ISOLED
ADVANCED LIGHTING SOLUTIONS



Lampen & Leuchten
26//27

ISOLED
ADVANCED LIGHTING SOLUTIONS

ISOLED® EUROPÄISCHE MARKE SEIT 2008

Unser Unternehmen besteht aus fachlich kompetenten Visionären und motivierten Machern, die den technischen Fortschritt in der LED Technologie vorantreiben und mit innovativen Ideen und Lösungen neue Akzente und Trends setzen.

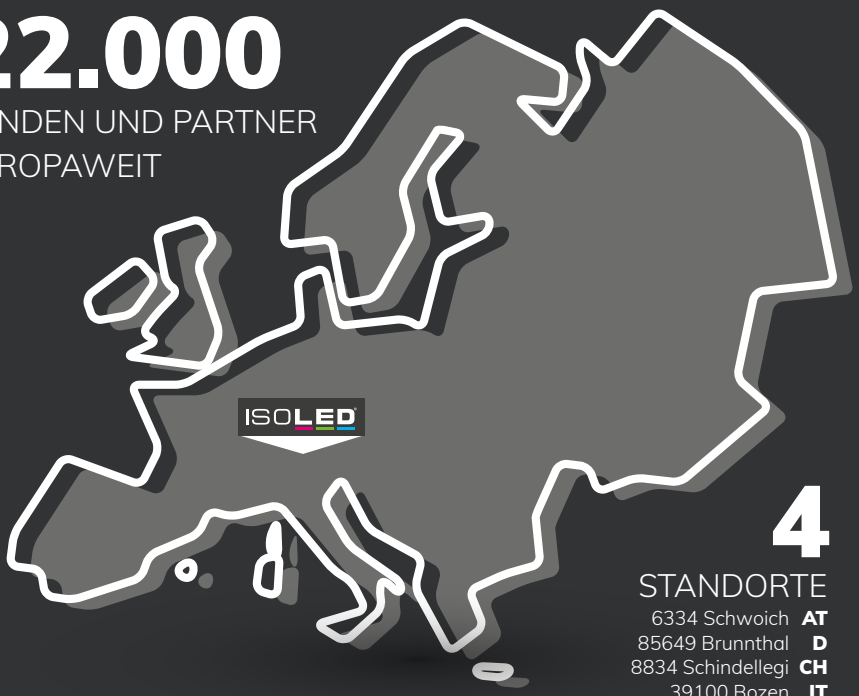
Seit 2008 bieten wir unseren Kunden und Partnern ein standardisiertes LED Produktsortiment mit weit über 3.750 Artikeln, intelligenten LED Projekt-Lichtlösungen sowie eine kundenspezifische Fertigung nachhaltiger LED Lichtlösungen nach individuellen Vorgaben.

Bei der Gestaltung unseres breiten Produkt- und Dienstleistungsangebotes orientieren wir uns sowohl an den

- Anforderungen unserer Kunden als auch am
- technischen Fortschritt der LED Technologie.

Ausgezeichnete Qualität, hohe Beratungskompetenz unserer Mitarbeiter sowie nachhaltiges Wachstum unseres Unternehmens sichern unseren Partnern eine zuverlässige Bedarfsabdeckung mit neuesten LED Beleuchtungskomponenten und Systemen.

22.000
KUNDEN UND PARTNER EUROPAWEIT



4
STANDORTE
6334 Schwoich **AT**
85649 Brunnthal **D**
8834 Schindellegi **CH**
39100 Bozen **IT**

Fach- und Großhandel
Gewerbe und Handwerk

Gewerbliche Großabnehmer
Architekten und Planer

Industriekunden
Kommunen

180
MITARBEITER

20
NATIONEN

4.394.214
WEBSITE AUFRUFE/JAHR

+108.787 @
NEWSLETTER-ABONNENTEN

1552
SEITEN

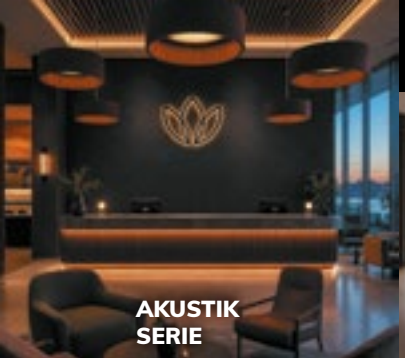
25.200
STÜCK/AUFLAGE

5
SPRACHEN

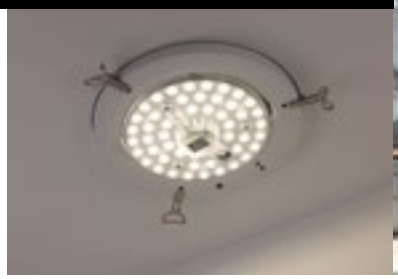
DE EN FR IT HU

AUSTRIA **www.isoled.at**
GERMANY **www.isoled.de**
SWITZERLAND **www.isoled.ch**
FRANCE **www.isoled.fr**
ITALY **www.isoled.it**
HUNGARY **www.isoled.hu**

NEUHEITEN 2027















ISOLED® - Advanced Lighting Solutions for Light Experts and Lovers

Liebe Kunden und Interessenten, sehr geehrte Damen und Herren!

Gutes Licht entsteht nicht zufällig. Es ist das Ergebnis aus durchdachter Technik, ehrlicher Beratung und Partnern, die liefern, was sie versprechen. Genau dafür steht ISOLED® seit über 18 Jahren.

In diesem Jahr halten wir Bewährtes und Neues bewusst getrennt: Unsere Katalogserie führen wir als Ausgabe 2026/2027 mit über 3.750 Produkten fort - verlässlich, vollständig, mit klar gekennzeichneten Auslaufartikeln. Was darüber hinaus möglich ist, zeigt unser Neuheitenkatalog 2027 mit über 270 neuen Produkten. So finden Sie schnell, was Sie kennen - und entdecken, was Sie noch nicht kennen.

Was zählt, ist Beständigkeit. Gerade in einem fordernden Marktumfeld wollen wir der Partner sein, auf den Sie sich verlassen können. Am Ende macht den Unterschied nicht das Produkt allein, sondern die Beratung dahinter.

Unser Anspruch:

// bester Service und qualifizierte Fachberatung – „One Face to the Customer“

// höchste Verfügbarkeit und kompromisslose Qualität

// stetige Erweiterung des Sortiments

// ein konsequent auf Nachhaltigkeit ausgerichtetes Handeln

// langfristige und stabile Partnerschaften, die halten

Wie gut das gelingt, entscheiden nicht wir, sondern Sie. Umso mehr freut uns das Ergebnis unserer Kundenbefragung: eine Weiterempfehlungsquote von 99 % bei rund 1.850 qualifizierten Rückmeldungen. Ein Vertrauensbeweis, der uns ehrt - und zugleich verpflichtet.

Über 22.000 Kunden und Partner schenken uns inzwischen ihr Vertrauen. Dafür sagen wir von Herzen: Danke. Wir nehmen das nicht als selbstverständlich - wir nehmen es als Auftrag.

Diesem Auftrag stellen wir uns jeden Tag: Wir stärken kontinuierlich, was Ihnen zugutekommt - kurze Wege im DACH-Raum, ein verlässliches Vertriebspartnernetz in ganz Europa, eine auftragsorientierte Produktion, die liefert, wenn sie es brauchen, und eine Beratung, die Ihre Branche versteht. Damit das gelingt, suchen wir laufend Menschen, die zu uns passen – heute sind wir bereits ein Team von über 180 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, die jeden Tag für Sie da sind.

Auf sie kommt es an. Ihr Einsatz, ihre Ausdauer und ihre Loyalität sind das Fundament, auf dem alles steht. Damit wir Sie als Kunden immer besser, individueller und zielgerichteter betreuen können, investieren wir intensiv in die Aus- und Weiterbildung unserer Mitarbeiter.

So bleiben wir der Partner, mit dem Sie auch in Zukunft rechnen können.

Ihnen, Ihren Mitarbeitern und Ihren Familien wünschen wir alles Gute, viel Erfolg und vor allem Gesundheit. Wir freuen uns darauf, gemeinsam mit Ihnen weiterzugehen.

Ing. Hacadur Otyan
CEO | Geschäftsführer (Gründer)

Mag. Claudia Baldessarini
CSO | Geschäftsführerin

Mag. Stefan Wurnig
CTO

INHALT

3 Vorwort
4 Inhaltsverzeichnis
6 Maßgeschneiderte Lichtlösungen für Ihren Erfolg!
8 Unser Service für Sie!
10 Die neuen Produktkataloge
12 Die digitale Welt von ISOLED®!
14 ISOLED® - Technologie
15 Qualität ist kein Zufall
16 Nachhaltige Systemlösungen
18 Kundenbefragung
20 Kundenspezifische Konfektionierung
22 Produktübersicht
638 Index
643 Legende

MDD EUROPE

PRODUKTSORTIMENT



25 3-PHASEN, DALI UND MAGNET SCHIENENSYSTEME

27 DALI HV Schienenstrahler
35 DALI HV Schienen Zubehör Aufbau
39 3-Phasen HV Schienensystem
57 3-Phasen Schienen Zubehör Serie S1
61 3-Phasen Schienen Zubehör Classic
67 Track48 NV Magnet-Schienensystem
85 Track48 NV Magnet-Schiene Leuchten



95 LED PANELS

102 HCL – Human Centric Lighting
105 HCL LINE PanelsRGB+W/CCT UGR<19
109 BACKLIGHT LINE Panels CRI>90
113 ECO LINE Panels
115 BUSINESS LINE Panels CRI>80 2H
119 PROFESSIONAL LINE Panels UGR<19 8H
125 RASTER LINE Panels
127 DECO Panels
131 INFINITY Line Panels
135 Zubehör für Panel Montage



145 LED LINEARBELEUCHTUNG

147 LED Linearsystem FastFix R UniversalFit
149 LED Linearsystem FastFix R XL
153 LED Linearsystem FastFix R Pro
157 LED Linearsystem FastFix S
163 LED Linearsystem FastFix IP54
165 LED Langfeldleuchten
171 LED Linear Wannen- und Sonderleuchten



187 LED FLUTER

188 LED Fluter 2 Jahre Garantie
190 LED Fluter 5 Jahre Garantie
193 LED CCT Fluter
194 LED Fluter mit Bewegungsmelder



197 LED HALLENLEUCHTEN

199 LED Hallenleuchten TOQ 85°C
201 LED Hallenleuchten Serie FL2
205 LED Hallenleuchten ECO
207 LED Hallenleuchten Linear
211 LED Hallenleuchten Serie LN



217 LED STRASSEN-/ PARKPLATZBELEUCHTUNG

218 LED Street Light GR
220 LED Street Light HE115
222 LED Street Light EM



225 LED STEH-, HÄNGE-UND PENDELLEUCHTEN

227 LED Hängeleuchte TECHNICAL DESIGN
241 LED Hänge- und Pendelleuchten DEKORATIV
255 LED Steh- und Tischleuchtenn



261 LED AKUSTIKLEUCHTEN



269 MODULARE UND KONFIGURIERBARE LED LICHTBANDSYSTEME



281 LED EINBAULEUCHTEN

283 LED SYS-68 Einbaustrahler
287 LED SYS-90 Einbaustrahler
289 LED Deckeneinbaustrahler
311 LED Downlights
337 Einbaurahmen MR16/GU10/GU5.3
343 Einbaurahmen MR11
347 LED AR111 Strahler und Rahmen
351 LED Wandeinbauleuchten | Serie Sys-Wall68

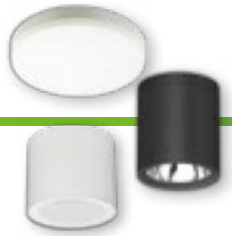


359 LED UMRÜSTPLATINEN



375 LED WAND- UND DECKENAUFBAULEUCHTEN INDOOR

377 LED Deckenaufbauleuchten
399 LED Wandaufbauleuchten



407 LED OUTDOORLEUCHTEN

409 LED Deckenaufbauleuchten Outdoor
415 LED Wandaufbauleuchten Outdoor
425 LED Bodeneinbaustrahler
431 LED Outdoorstrahler und Pollerleuchten



441 LED NOTLICHT-, FLUCHTWEG- UND AKKULEUCHTEN

443 LED Notlicht-, Fluchtweg-, Akkuleuchten
445 LED Leuchten mit integriertem Akku
449 Akku-Packs zur Umrüstung von LED Leuchten



453 LED LEUCHTMITTEL

455 GU10
467 GU5.3 - MR16
471 GU4-MR11
477 G4
481 E27
487 E14
491 Vintage
497 PAR30L
499 G9
503 GX53
505 R7s
507 AR111/ES111



511 LED RÖHREN T8

512 LED Röhren KVG kompatibel
515 LED Röhren mit Kabel



519 LED STEUERUNGEN

523 Signalumsetzer
527 DALI Controller
543 LED Dimmer
547 LED Controller
549 Mini-Steuerungen
551 SYS-PRO Serie
563 SYS-ONE Serie
569 ZIGBEE Controller
573 LED Sensoren
575 Dämmerungs-/Bewegungsmelder Outdoor



579 LED TRAFOS

581 Konstantstrom Trafos
585 Trafo 12V IP20
591 Trafo 24V IP20
603 Trafo 12V IP65/IP67
607 Trafo 24V IP65/IP67
615 Trafo 48V IP20 - IP6



621 INSTALLATIONSMATERIAL

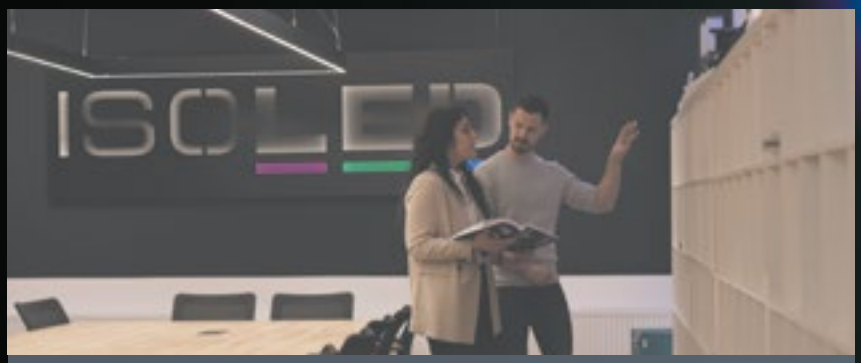
623 Überspannungsschutz
625 Stecksystem
629 Kabel/Verbinder/Fassungen

Ihre Visionen im Fokus: Maßgeschneiderte Lichtlösungen für Ihren Erfolg

Wir bieten Ihnen individuelle Konzepte und umfassende Beratung, um Ihre Visionen optimal umzusetzen. Vertrauen Sie auf unsere Expertise und lassen Sie uns Ihre Projekte gemeinsam verwirklichen.

Unsere Lichtexperten im Vertrieb vereinen kreative Innovationen mit technischem Know-how, um Lichtlösungen zu entwickeln, die sowohl die Raumstimmung als auch den Benutzerkomfort verbessern. Von der ersten Idee bis zur finalen Umsetzung stehen wir Ihnen mit Fachwissen und Engagement zur Seite.
Mit uns wird Ihr Projekt zum vollen Erfolg!

Um all Ihre Visionen zu verwirklichen, bieten wir auch maßgeschneiderte Konfektionierungen und Sonderanfertigungen an. Jedes Projekt hat seine eigenen Anforderungen und unser Ziel ist es, gemeinsam mit Ihnen eine Lichtlösung zu finden, die sowohl ästhetischen als auch funktionalen Ansprüchen gerecht wird, ohne den Budgetrahmen zu sprengen.



UNSER SERVICE STEHT IM MITTELPUNKT

In der heutigen schnelllebigen Welt mit hohen Ansprüchen gibt es für uns eine klare Priorität: unser Service für Sie. Unser Ziel ist es, Ihre Bedürfnisse ins Zentrum zu rücken und Ihnen ein unvergleichliches Erlebnis zu ermöglichen.

Bei uns ist Service nicht nur ein Begriff - es ist ein Teil unserer Philosophie. Wir sind stolz darauf, einen Service zu bieten, der weit über das Übliche hinausgeht. Vertrauen Sie auf ein Team, das mit vollem Engagement bei der Sache ist und für das Ihre Zufriedenheit an erster Stelle steht.

UNSER VERSPRECHEN AN SIE



Individuelle Betreuung

Bei uns steht Ihnen ab der ersten Kontaktaufnahme mindestens ein persönlicher Ansprechpartner telefonisch oder vor Ort mit Rat und Tat zur Seite.
Ihre Anliegen und Wünsche stehen während des gesamten Planungsprozesses im Mittelpunkt unseres Services.



Kompetenz und Professionalität

Unser Team besteht aus qualifizierten Experten, die Ihnen den besten Service und eine qualifizierte Fachberatung bieten. Kontinuierliche Schulungen und Weiterbildungen stellen sicher, dass wir immer auf dem neuesten Stand sind und Ihnen die bestmögliche Beratung bieten können.



Schnelle und effektive Lösungen

Wir wissen, wie wichtig es ist, Probleme schnell und effizient zu lösen. Unser Serviceversprechen garantiert Ihnen eine rasche Reaktionszeit und effektive Lösungen, damit Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können.



Unsere Mission: Ihren Erfolg bestmöglich unterstützen

Ihr Feedback gibt uns Orientierung. Wir messen unseren Erfolg an Ihrem Erfolg und Ihrer Zufriedenheit. Durch regelmäßige Umfragen und direkte Kommunikation stellen wir sicher, dass Ihre Stimme gehört wird und wir kontinuierlich an Verbesserungen arbeiten können.



Langfristige Partnerschaften

Wir streben nach nachhaltigen und langfristigen Kundenbeziehnungen mit Ihnen, unseren Kunden und Partnern. Die Zusammenarbeit mit Ihnen bildet den Mittelpunkt unseres Handelns. Gemeinsam schaffen wir eine vertrauensvolle Basis, auf die Sie sich heute und in Zukunft verlassen können.

Persönlich.

Kompetent.

Lösungsorientiert.

BERATUNG & SERVICE

Unsere Experten stehen Ihnen bei jedem Schritt zur Seite - von der Produktauswahl bis zur individuellen Lösung. Entdecken Sie unsere Services, die den Unterschied machen.

Ihr Ansprechpartner

Ihr persönlicher Betreuer steht Ihnen jederzeit engagiert und kompetent für Ihre Projekte zur Seite. Kontaktieren Sie uns - wir begleiten Sie zuverlässig auf unserem gemeinsamen Weg.

ISOLED® Academy

Wir bieten Ihnen On- und Offsite-Weiterbildungsmaßnahmen an. Nehmen Sie mit uns Kontakt auf und buchen Sie Ihren individuellen Workshop!

Persönlicher Kontakt

Ob Fragen, Anliegen oder individuelle Beratung: Wir sind für Sie da - telefonisch oder schriftlich, ganz wie Sie es wünschen.





Service, der überzeugt

Unsere Kataloge stehen Ihnen als Print- und Digitalversion zur Verfügung.

Service, der messbar ist

Bearbeitungs- und Rückmeldezeit unseres Retourenmanagements

INNERHALB 8 STUNDEN:
Rückmeldung an unsere Kunden und Erstbearbeitung
86 %

INNERHALB 12 STUNDEN:
Auftrag für Ersatzlieferung erstellt
87 %

INNERHALB 18 STUNDEN:
Ersatzlieferung versandfertig
80 %

OEM

WIR SIND IHR PARTNER

Wir entwickeln mit Ihnen gemeinsam Ihre individuelle Lösung.

Wir prüfen die technische und kaufmännische Machbarkeit.

Wir berechnen die Mindestbestellmenge.

Wir realisieren Ihr Projekt!

- Sie sparen wertvolle Arbeitszeit!

- Sie können sofort mit der Installation beginnen!

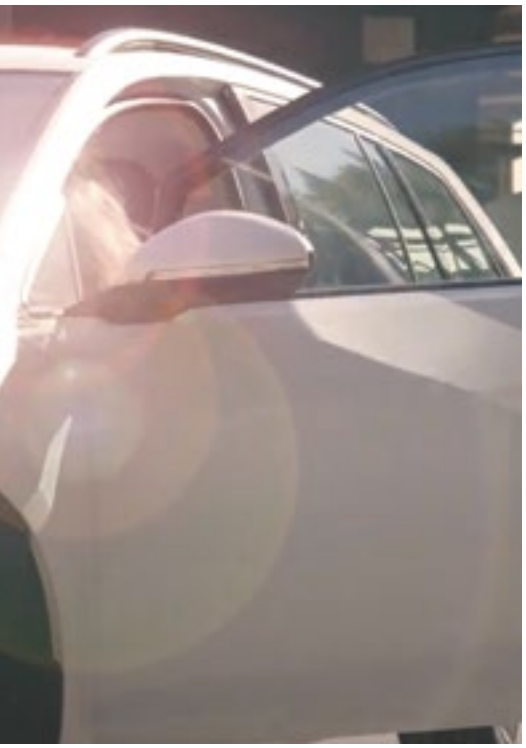
- Sie haben die Gewissheit, dass Ihre LED-Beleuchtung betriebssicher funktionieren wird!

Konfektionierte Lichtbauelemente

Präzise Fertigung

Installationsfertige Auslieferung

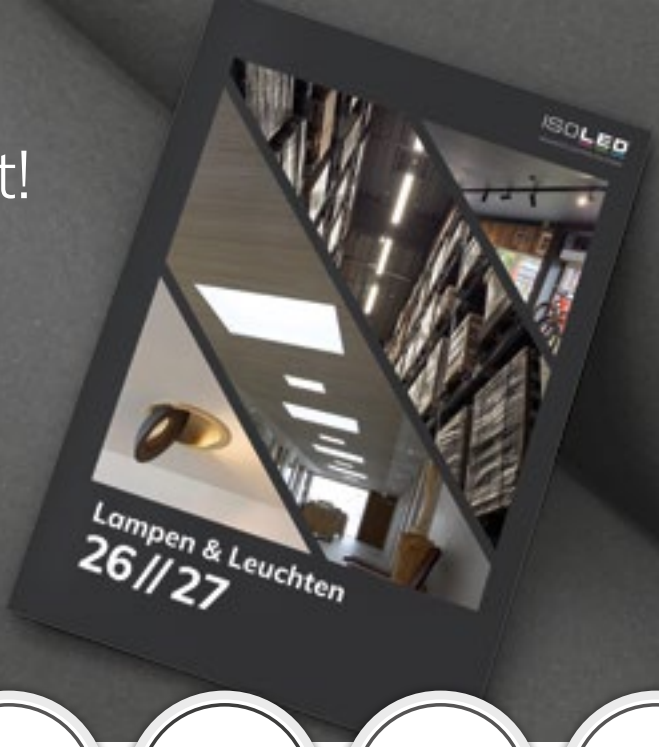
Präzise – Schnell – Zuverlässig





Mehr als Licht! Service mit Leuchtkraft.

UNSER VERSPRECHEN AN SIE



LAMPEN & LEUCHTEN | **FLEXBÄNDER & PROFILE** | **MINIAMP STECKERFERTIG** | **INFRAROT** | **FLUTLICHT** | **ARCHITEKTEN & LICHTPLANER** | **NEUHEITEN**

DIE NEUE PRODUKTKATALOG KOLLEKTION ISOLED® 26//27

Für eine zielgerichtete Kundenansprache haben wir unseren Katalog in sechs Themenbereiche unterteilt, damit Sie immer den passenden Katalog mit den gewünschten Produktgruppen zur Hand haben. Selbstverständlich können Sie alle ISOLED® Kataloge 26//27 auch online durchblättern und so aktiv zur Nachhaltigkeit beitragen.

Sechs themenspezifische Kataloge

- 1.320 Seiten voller Highlights
- Erhältlich in den Sprachen: DE, EN, FR, IT & HU
- Online-Blätterkatalog und hochwertige Print-Version
- Konfektionierte Lichtbauelemente
- Individuelle Beleuchtungskonzepte
- Nachhaltige, intelligente Systemlösungen
- Sonderanfertigungen und OEM-Fertigung



// Lampen & Leuchten
// Flexbänder & Profile
// MiniAMP Steckerfertig
// Umrüsten & Sanieren
// Akustik
// Spanndecken & Lightboxen

270 Neuheiten

- 200 Seiten voller Produktneuheiten
- Erhältlich in den Sprachen: DE, EN, FR, IT & HU
- Online Blätterkatalog und hochwertige Printversion

Online Katalog

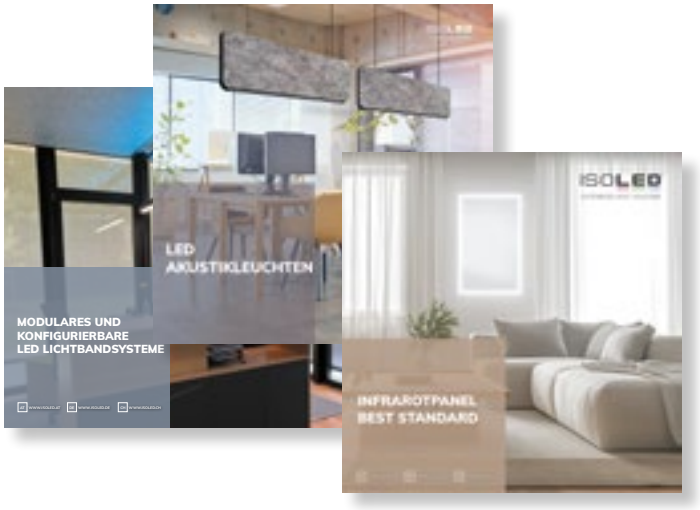
Blätterkatalog / PDF Download - Verfügbar in fünf Sprachen

Ihr individueller Katalog

Erstellen Sie Ihren Katalog ganz einfach online mit Ihrem Logo oder wir drucken den Katalog für Sie mit.

Downloadbereich – Alle Infos auf einen Klick

In unserem Downloadbereich stellen wir Ihnen eine Vielzahl an Materialien zur Verfügung: Entdecken Sie informative Produktflyer, Übersichts-Poster sowie gezielte Brancheninformationen - ganz einfach und bequem als PDF zum Herunterladen. So schaffen Sie echten Mehrwert für sich und Ihre Kunden.



Anfassen, Ausprobieren und Testen

5 cm Handmuster
117540



Wir stellen unseren Partnern gerne professionelle Vertriebsinstrumente verkaufsunterstützend zur Verfügung.

Wir bieten Ihnen ISOLED® Musterkoffer, Aufsteller und Wandmodule, die wir individuell ganz nach Ihren Wünschen mit unseren LED Produkten bestücken und anschließen. So können sich Ihre Kunden persönlich von der Leistung, der Optik sowie Haptik unserer Markenprodukte überzeugen.

75 %
RABATT

Muster zum Sonderpreis

Jeder originale Artikel aus dem Markensortiment von ISOLED® kann für ausgiebige Produkttests bestellt werden. Ausgenommen sind Nettopreisartikel.

- Bemusterungsrabatt von 75 % auf den Listenpreis
- Pro Jahr einmalig auf jeden Artikel



Musterkoffer
Senden Sie uns Ihre Anfrage!

DIE DIGITALE WELT VON ISOLED®!

MEHR ALS "NUR" EIN WEBSHOP

Auf unserer Homepage präsentieren wir Ihnen laufend das neueste und jederzeit verfügbare Sortiment aus über 3.750 ISOLED® Markenprodukten. In unserem umfangreichen Onlineportal finden Sie alles, was das LED-Herz begehrt. Egal ob Wissen, Weiterbildung oder Videoanleitungen - wir stellen Ihnen alle Materialien und Dienstleistungen zur Verfügung, die Sie oder Ihre Kunden benötigen.

Für Sie da - auf allen Kanälen

Folgen Sie uns auf unseren Social-Media-Kanälen und profitieren Sie von Produktnews, Anwendungsberichten und Wissensvideos!

ISOLED® Downloadbereich

Für jeden das richtige Format!

In unserem umfangreichen Sortiment finden Sie eine stetig wachsende Anzahl von ISOLED®-Artikeln. Die Stammdaten dieser Produkte werden von uns regelmäßig aktualisiert, damit Sie immer auf dem neuesten Stand bleiben. Wir bieten Ihnen dafür unsere Datei-Downloads in fünf Sprachen.

- Produktdokumentationen
- Anleitungen
- Produktspezifikationen in digitaler Form
- Lichtberechnungsfiles
- CE-Konformitätserklärungen
- Ausschreibungstexte
- Printversion unseres Produktkataloges
- ISOLED® Produktwissen
- ISOLED® Anwendungstechnik
- LED Grundlagenwissen
- LED Einstiegshilfen für den Vertrieb

In Ihrem ISOLED®-Kundenkonto können Sie sämtliche Bilddateien und Datenformate schnell finden und bequem herunterladen

ETIM International DATANORM CSV

PROFESSIONELLES FILTERN
Mit der erweiterten Such- sowie Filterfunktion finden Sie Ihr Produkt im Handumdrehen!

FASTCALC - ONLINE LICHTBERECHNUNG
Berechnen Sie einfach und schnell die Lichtdaten für Ihre Projekte!

SCHNELL BESTELLEN
Laden Sie Ihre persönlichen Bestelllisten hoch oder tippen Sie die Artikelnummern direkt ein - für Bestellungen im Schnelldurchgang!

MERKLISTEN/VERGLEICHSANSICHTEN
Vergleichen Sie mehrere Produkte und treffen Sie Ihre Kaufentscheidung, wenn Sie sicher sind!

REFERENZGALERIE
Entdecken Sie unsere Produkte in Action! In unserer Referenzgalerie finden Sie spannende Projekte, die wir gemeinsam mit unseren Kunden umsetzen durften!

PROJEKT-/KUNDENBEZOGENE BESTELLUNGEN
Behalten Sie den Überblick über Ihre Projekte und vereinfachen Sie Ihre Kommissionierungen!

FAQ & HIGHLIGHTS

Für eine bessere Übersicht und eine noch einfachere Orientierung im Shop haben wir einige Optimierungen umgesetzt. Ab sofort können Sie außerdem unsere FAQs nutzen oder unsere Erklär-videos ansehen.

YouTube

Hier geht's zu den Videos »



NEU

ERWEITERUNG REFERENZGALERIE

JETZT AUCH DIE VERWENDETEN PRODUKTE ANGEGEBEN

NEUES RETOUREN-TOOL

ÜBER IHR KUNDENKONTO IM WEBSHOP DIREKT ZUGÄNGLICH

VERBESSERTER BESTELLPROZESS

VERSANDART IM BESTELLPROZESS AUSWÄHLBAR

VERSANDINFORMATION

AB JETZT BEIM BESTELLPROZESS EINFACH ERKENNTLICH



WISSEN

VORSPRUNG DURCH KNOW-HOW WIR TEILEN UNSER WISSEN!

Geballtes Wissen zu wichtigen Themen aus der LED Technologie sowie anwen-dungstechnische Hilfestellungen und Anleitungen.

BRANCHENFOKUS

IHR ASSISTENT FÜR DIE RICHTIGE BRANCHENANSPRACHE!

Wir unterstützen Sie bei Ihrer ziel-gruppenorientierten Marktansprache mit unserem ISOLED® Branchenfokus.

PRODUKTWELT

IMMER DAS RICHTIGE LICHT FÜR IHRE ANWENDUNG!

Über 3.750 qualitativ hochwertige LED Markenartikel und zahlreiche Produkt-neuheiten.







ISOLED® - TECHNOLOGIE

IMMER AM PULS DES FORTSCHRITTS

In einer sich schnell wandelnden Welt mit steigenden Anforderungen treiben uns technologische Fortschritte und Kundenbedürfnisse täglich an. Gemeinsam entwickeln Produktmanagement und Forschung innovative LED-Komponenten und Lichtsysteme, die höchste ökonomische und ökologische Energieeffizienz vereinen. Qualität und Kundenzufriedenheit stehen dabei im Fokus - unterstützt durch unser zertifiziertes ISO 9001-Qualitätsmanagement, das kontinuierliche Verbesserung und nachhaltigen Erfolg sichert.

IHR PARTNER

ISOLED Seit 2008

LIZENZIERTE PARTNERSCHAFTEN

LTG LICHTTECHNISCHE GESELLSCHAFT ÖSTERREICHS

SLG

ENABLED

SIGNIFY = PHILIPS

Ihr Anspruch ist unser Prüfstein

Wir verpflichten uns gegenüber unseren Kunden und Partnern, dass auf neuester LED Technologie basierende Leuchten, Lichtbauelemente und -systeme, Leuchtmittel, Steuerungstechnik sowie alle Dienstleistungen immer den höchsten Qualitätsanforderungen entsprechen. Um unsere hohen Qualitäts-standards zu gewährleisten bieten wir:

» Modernes ISOLED® Lichtlabor

» Chargengeführter Materialfluss

»Qualitätsmanagement & Garantieleistungen

» Interne & externe Qualitäts-Audits

» Kundenorientiertes Retourenmanagement

» CE-Zertifizierung

PRODUKTTESTS - IM KURZZEIT- UND DAUERBETRIEB

LANGZEITTEST

PRODUKTAUFNAHME

WARENEINGANGS- & QUALITÄTSKONTROLLE

QUALITÄT IST KEIN ZUFALL

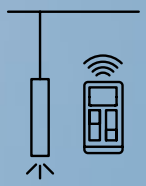
UNSERE QUALITÄTSKRITERIEN

ISOLED® Markenprodukte erfüllen strengste Qualitätskriterien und sind für den gewerblichen Einsatz konzipiert. Sie überzeugen mit ihren Leistungswerten und ihrer Langlebigkeit. Aus diesem Grund gewähren wir Ihnen auf alle Produkte eine Garantie entsprechend unserer Garantiebedingungen. Unsere oberste Maxime ist die rasche und möglichst unbürokratische Lösung Ihrer Aufgabenstellung oder Beanstandung. So vermeiden wir Unter-brechungen und Ausfälle in Ihren Gebäuden und Anlagen.

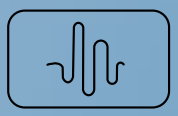


Exakte Lichtverteilungsmessung
mit unserem neuen Goniophotometer

Nachhaltige Systemlösungen



Beleuchtung



Akustik



Wärmeregulierung

Energieeffizienz allein reicht nicht aus, um eine Lichtlösung als nachhaltig zu bezeichnen. Nachhaltige Beleuchtung berücksichtigt Umweltschutz, Wirtschaftlichkeit und soziale Aspekte.

Durch die Verwendung von wiederverwertbaren Materialien und recycelbaren, schadstoffarmen Komponenten entsteht eine ressourcenschonende Leuchte, die den Stoffkreislauf unterstützt. Auswechselbare Leuchtenteile ermöglichen einfache Reparaturen, während ein hoher Wirkungsgrad und eine lange Lebensdauer den CO_2-Fußabdruck verringern und die Betriebskosten senken.

Gute Lichtqualität verbessert sowohl die visuellen Bedingungen als auch die Atmosphäre und fördert das Wohlbefinden. Eine durchdachte, nachhaltige Lichtlösung erhöht die Sicherheit im öffentlichen Raum und verbessert die Lebensqualität.

Ein starker Trend ist die Kombination von Beleuchtungstechnik und Akustiklösungen. Bei ISOLED® legen wir nicht nur Wert auf Ästhetik, sondern auch auf Funktionalität.

Der Einsatz natürlicher Materialien wird immer wichtiger. Mit unserer Kollektion von Altholzleuchten setzen wir auf umweltfreundliches Design.

Unsere individuellen Lichtlösungen fördern das Wohlbefinden von Menschen und Tieren, indem sie eine harmonische Umgebung schaffen, die natürliche Lichtquellen und Materialien integriert.

Umrüsten auf LED – Die Zeit ist reif für besseres Licht!

Viele bestehende Beleuchtungsanlagen in Unternehmen, Lagerhallen oder Altbauten arbeiten noch mit veralteter Technik - oft ineffizient und kostenintensiv. Eine Umrüstung auf moderne LED-Systeme senkt nicht nur den Energieverbrauch und die Betriebskosten, sondern verbessert auch Lichtqualität und Nachhaltigkeit. Jetzt ist der ideale Zeitpunkt für eine zukunftssichere Sanierung.

Mehr Informationen zu unseren Umrüstlösungen finden Sie im Umrüstungsbereich unseres Neuheiten-Katalogs.



11.000 TONNEN CO_2 ERSPARNIS* PRO JAHR

ENTSPRICHT CA. 880.000 GEPFLANZTEN BÄUMEN

NACHHALTIGE ERSATZTEIL- UND PRODUKTVERSORGUNG

Neben den ISOLED® Garantieleistungen gewährleisten wir eine reibungslose und nachhaltige Ersatzteilversorgung sowie eine langfristige Produktverfügbarkeit. Aufgrund der rasanten LED Technologieentwicklung ist damit zu rechnen, dass sich Produkte stark verbessern und teilweise verändern.
Die Kompatibilität zwischen z.B. neu entwickelten LED Leuchtmitteln und vorhandenen LED Leuchten muss langfristig seitens der Hersteller sichergestellt sein.

*Die Berechnung beruht auf der geschätzten Annahme über die Nutzungsdauer und Leistung der Beleuchtung.
Die Gegenüberstellung vergleicht LED Beleuchtung mit herkömmlicher Beleuchtung (z.B. Glühlampe, Halogenlampe, usw.).

Kundenbefragung 2025

99%

UNSERER KUNDEN EMPFEHLEN ISOLED® WEITER!

WIR SIND WIEDER BESSER GEWORDEN!

KUNDENBEFRAGUNG 2025

1.850 Kunden haben geantwortet
FUNDIERT

8,41 % Beteiligung von 22.000 Kunden
REPRÄSENTATIV

110.078 Antworten
AUTHENTISCH

KUNDENBEFRAGUNG

UNSERE MISSION: IHR ERFOLG AM MARKT

WIR SETZEN IHRE WÜNSCHE UM! VERBESSERT SEIT 2022

Ihre Meinung ist uns wichtig. Deshalb haben wir uns Ihre Rückmeldungen und Verbesserungsvorschläge aus unserer Kundenzufriedenheitsumfrage zu Herzen genommen und sind stetig dabei, diese umzusetzen. Diese Kundenwünsche haben wir bereits verwirklicht:

Produktsortiment
Erweitertes Produktsortiment mit noch mehr effizienten Systemlösungen!

RMA
Die Retourenerfassung wird einfacher: Nutzen Sie unsere neue, benutzerfreundliche Lösung direkt im Webshop.

Katalog
Unsere Katalog-Serie wurde für Sie verfeinert – entdecken Sie jetzt zwei neue Themenbereiche!

Buchhaltung
Wir haben unsere Rechnungsstellung optimiert, um einen bequemeren Ablauf für Sie zu gewährleisten.

Webshop
Mehr Funktionen im Shop: Versandkostenrechner, Nachfolgeartikel & optimierte Produktseiten!

Technik
Mehr Service für Sie: Montage leicht gemacht mit PDFs und Videoanleitungen.

Das sagen unsere Kunden über ISOLED®:

98 % **LIEFERUNGEN**
bestätigen, dass Lieferungen **immer vollständig und korrekt** ausgeführt werden.

94 % **LIEFERTERMIN-TREUE**
sind mit unserer Liefertermin-Treue **sehr zufrieden bis zufrieden**.

96 % **PRODUKTQUALITÄT**
bewerten unsere Produktqualität mit **sehr zufrieden bis zufrieden**.

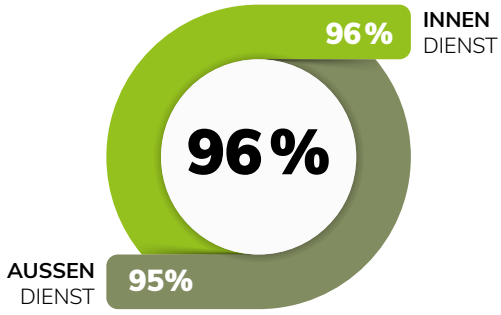
95 % **PRODUKTVERFÜGBARKEIT**
benoten unsere Produktverfügbarkeit mit **sehr gut bis gut**.

KOMPETENTE KUNDENBERATUNG & LÖSUNGSANGEBOTE

PRODUKTSORTIMENT AB LAGER VERFÜGBAR

PERSÖNLICHER SERVICE

ZIELGRUPPEN- & BRANCHENSPEZIFISCH



DIE #1 ERFOLGSFAKTOREN VON ISOLED®

Erreichbarkeit

Zuverlässigkeit

Fachberatung

ISOLED® IM VERGLEICH ZUM MITBEWERB

Wie positionieren unsere Kunden ISOLED® gegenüber dem Mitbewerb am Markt?



SERVICE & BERATUNG
ISOLED® als Marktführer/ gehört zu den Marktführer



QUALITÄT
ISOLED® als Marktführer/ gehört zu den Marktführer



LIEFERFÄHIGKEIT
ISOLED® als Marktführer/ gehört zu den Marktführer



PREIS-/LEISTUNG
ISOLED® als Marktführer/ gehört zu den Marktführer

KUNDENSPEZIFISCHE KONFEKTIONIERUNG

ANSCHLUSSFERTIGE AUSLIEFERUNG

LED Beleuchtung nach Maß

Jedes Projekt ist einzigartig. Aus diesem Grund konfektioniert ISOLED® LED-Flexbänder, Alu-Profile, Installationsmaterial, Verbindungskabel sowie Komponenten für den Leuchtenbau genau nach Ihren Wünschen und Vorgaben. Unabhängig davon, ob Sie nur ein Einzelstück benötigen oder eine serielle Großmengenfertigung in Auftrag geben wollen: **Wir helfen Ihnen, Ihr Vorhaben umzusetzen.**

Wir realisieren Ihr Projekt - schicken Sie uns Ihre Anfrage

Um Ihre individuelle LED-Lichtlösung präzise und projektgerecht umzusetzen, benötigen wir vorab einige Informationen. Dafür haben wir eine kompakte Checkliste entwickelt, die Ihnen hilft, projektrelevante Anforderungen effizient zu erfassen - und uns, eine technisch und gestalterisch passende Lösung für Sie zu entwickeln.

Wir stehen Ihnen gerne telefonisch zur Verfügung - projektbezogen, lösungsorientiert und mit technischem Verständnis.

Anfrage

Beleuchtung, Profil, Anschluss, Steuerung, Konfektionierung

Rückruf

Wir klären mit Ihnen die Details

Konfektionierung

Wir bereiten die Produkte passend für Sie zu.

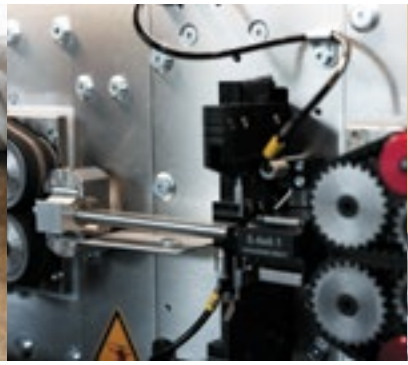
Lieferung

Ohne Einbau









Flexbänder & Profile
Wir konfektionieren alle LED-Flexbänder und Profile passgenau nach Maß - zugeschnitten, fachgerecht verlötet und sicher isoliert.

Isolationsmaterial
Die Lötstellen werden zum Schutz mit einem Schrumpfschlauch professionell isoliert.

Verbindungskabel / Anschlussleitungen
Wir stellen Anschlussleitungen beliebiger Länge her und können auch von Ihnen gewünschte Anschlussstecker verwenden.



LED Leuchtenbau

Sie benötigen eine Leuchte als besonderes Einzelstück für ein Büro oder möchten ein LED-Lichtbauelement in Serienproduktion in Auftrag geben? Ob kleines oder großes Projekt - lassen Sie sich von uns beraten.
Wir unterstützen Sie mit unserer Expertise und bauen LED-Leuchten ganz nach Ihren Vorgaben und Wünschen.

MEHR DAZU?



YouTube
Hier geht's zu den Video's

Konfektionierung

IP67 AQUA

Neon-Verguss

Portalfräßen & Messerschneiden

DE **Deutschland**
www.isoled.info/de/led-konfektionierung

AT **Österreich**
www.isoled.info/at/led-konfektionierung

CH **Schweiz**
www.isoled.info/ch/led-konfektionierung






PASSGENAU FÜR SIE KONFEKTIONIERT IN NUR 5 WERKTAGEN!

FÜR LAGERWARE UND STANDARDMENGEN



PRODUKTÜBERSICHT

ÖKONOMISCH WERTVOLL | ÖKOLOGISCH SINNVOLL



3-Phasen, DALI und Magnet Schienensysteme



LED Panels



LED Linearbeleuchtung



LED Fluter



LED Hallenleuchten



LED Straßen-/ Parkplatzbeleuchtung



LED Steh-, Hänge- und Pendelleuchten



LED Akustikleuchten



Modulares und konfigurierbares LED Lichtbandsystem



LED Einbauleuchten



LED Umrüstplatinen



LED Wand- und Decken-aufbauleuchten Indoor



LED Outdoorleuchten



LED Notlicht-, Fluchtweg-, Akkuleuchten



LED Leuchtmittel



LED Röhren T8



LED Steuerungen



LED Trafos



Installationsmaterial

3-Phasen, DALI und Magnet Schienensysteme	**SEITE 25**
LED Panels	**SEITE 95**
LED Linearbeleuchtung	**SEITE 145**
LED Fluter	**SEITE 187**
LED Hallenleuchten	**SEITE 197**
LED Straßen- und Parkplatzbeleuchtung	**SEITE 217**
LED Steh-, Hänge- und Pendelleuchten	**SEITE 225**
LED Akustikleuchten	**SEITE 261**
LED Modulares und Konfigurierbares Lichtbandsystem	**SEITE 269**
LED Einbauleuchten	**SEITE 281**
LED Umrüstplatinen	**SEITE 359**
LED Wand- und Deckenaufbauleuchten Indoor	**SEITE 375**
LED Outdoorleuchten	**SEITE 407**
LED Notlicht-, Fluchtweg-, Akku-Leuchten	**SEITE 441**
LED Leuchtmittel	**SEITE 453**
LED Röhren T8	**SEITE 511**
LED Steuerungen	**SEITE 519**
LED Trafos	**SEITE 579**
LED Installationsmaterial	**SEITE 621**



Objektschonende Produktinszenierung für Ihren nachhaltigen Geschäftserfolg

„Seit Jahren erhalten wir immer kompetente Beratung mit Freundlichkeit und Herz. Bitte weiter so ;-)“

Feedback aus Kundenbefragung 2025

3-Phasen, DALI und Magnet Schienensysteme



SEITE 27
DALI HV Schienensystem

SEITE 27
DALI HV LED Schienenstrahler

SEITE 35
DALI HV Schienenzubehör
AUFBAU



SEITE 39
3-Phasen HV Schienensystem

SEITE 39
3-Phasen HV Schienenstrahler

SEITE 57
Zubehör Serie S1
AUFBAU

SEITE 61
Zubehör Classic
AUFBAU

SEITE 61
Zubehör Classic
EINBAU

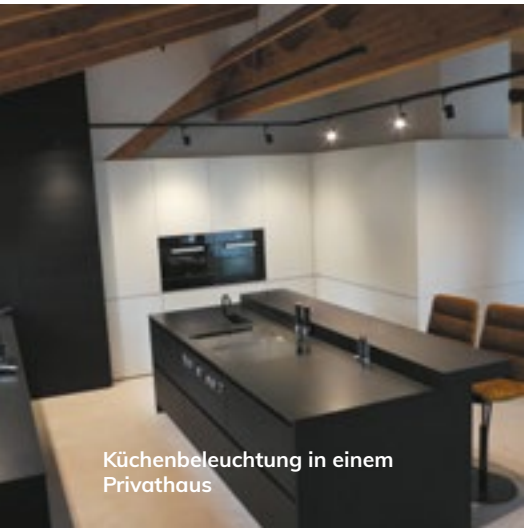


SEITE 67
TRACK48 NV Magnet-Schienensystem

SEITE 76
Track48 NV Magnet-Schienen

SEITE 85
Track48 NV Magnet-Schienen LED Leuchten

SEITE 92
Track48 Aufbau-Leuchtenrahmen



Küchenbeleuchtung in einem Privathaus



Muster-Showroom beim Raumausstatter



Beleuchtung Eisdiele



3-PHASEN, DALI UND
MAGNET SCHIENENSYSTEME

DALI HV Schienenstrahler





ÜBERSICHT

DALI SCHIENENSTRAHLER



FOKUSSIERBAR

20°-55°

3 JAHRE GARANTIE

12 W		24 W	
○	4.000 K 116116 3.000 K 116115	○	4.000 K 116120 3.000 K 116119
●	4.000 K 116114 3.000 K 116113	●	4.000 K 116118 3.000 K 116117

SEITE 30



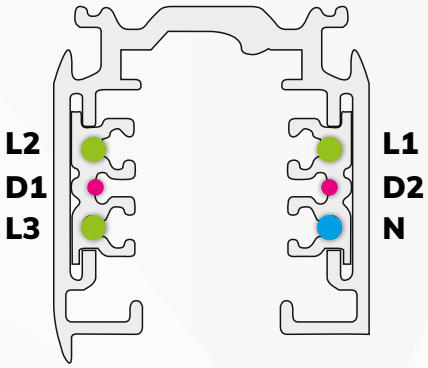
FOKUSSIERBAR

5 JAHRE GARANTIE

20°-70°

42 W	
○	4.000 K 116110 3.000 K 116109
●	4.000 K 116112 3.000 K 116111

SEITE 31





LINEARLEUCHTEN PRISMATISCH

5 JAHRE GARANTIE

○	**CRI90** SEITE 53 12-40W 116811
●	**CRI90** SEITE 53 12-40W 116812



MATRIX

UGR<19

5 JAHRE GARANTIE

40°

20 W	
○	4.000 K 117303 3.000 K 117302
●	4.000 K 117301 3.000 K 117300

SEITE 34



KONTURENSTRAHLER SHAPE

30°

5 JAHRE GARANTIE

20 W	
●	4.000 K 117433 3.000 K 117432

SEITE 32



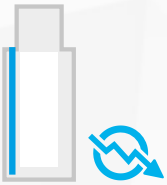
AUFBAUSCHIENE

NEUTRALLEITER



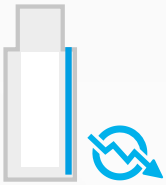
2 METER	○ 116209	● 116210
3 METER	○ 116211	● 116212

EINSPEISUNGEN



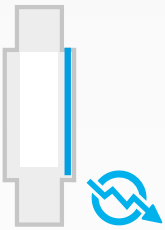
EINSPEISUNG **LINKS**

○ 116213
● 116215



EINSPEISUNG **RECHTS**

○ 116214
● 116216



EINSPEISUNG **MITTIG**

○ 116221
● 116222

VERBINDER

NEUTRALLEITER



LINEAR-VERBINDER
STROMFÜHREND

○ 116219
● 116220



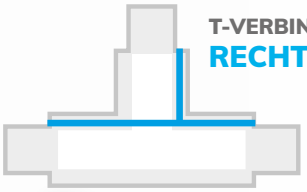
L-VERBINDER **AUSSEN**

○ 116224
● 116226



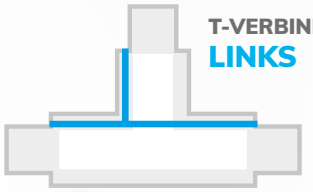
L-VERBINDER **INNEN**

○ 116223
● 116225



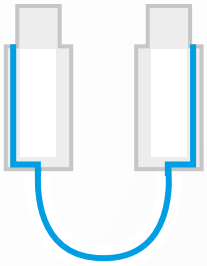
T-VERBINDER **RECHTS**

○ 116228
● 116230



T-VERBINDER **LINKS**

○ 116227
● 116229



VERBINDER **FLEX**

○ 116233
● 116234

ZUBEHÖR



ENDKAPPE
1 Stk.
○ 116217
● 116218



SEILABHÄNGUNG
150 - 1500 mm
○ 116235
● 116238



SEILABHÄNGUNG
10 - 200 mm
○ 114336
● 114335



MONTAGECLIP
150 - 1500 mm
○ 116237
● 116236



DALI X-VERBINDER
1 Stk.
○ 116231
● 116232



ADAPTER
MECHANISCH
○ 116239
● 116240

Zusatzseil für Leuchtenabhängung
○ 116781
● 116075



ADAPTER
UNIVERSAL
○ 116263
● 116262

2M
BLINDABDECKUNG
○ 116264
● 116265

3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER

220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50 | ATG F

Fokussierbar 20°-55° | DALI Dimmbar

ABMESSUNGEN
L: 142 mm | Dm.: 50 mm

5 JAHRE GARANTIE

20°-55°



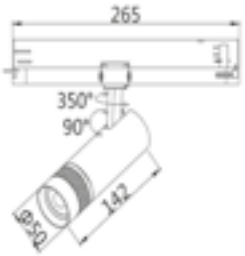
SCHWARZ

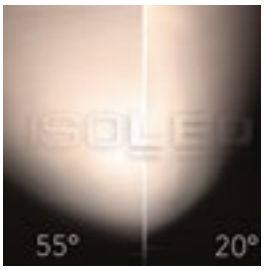
3.000 K

Leistung:	12 W
Lichtstrom:	928 Lm
CRI-Wert:	92
116113	

4.000 K

Leistung:	12 W
Lichtstrom:	970 Lm
CRI-Wert:	92
116114	





WEISS

3.000 K

Leistung:	12 W
Lichtstrom:	928 Lm
CRI-Wert:	92
116115	

4.000 K

Leistung:	12 W
Lichtstrom:	970 Lm
CRI-Wert:	92
116116	

3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER

220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50 | ATG F

Fokussierbar 20°-55° | DALI Dimmbar

ABMESSUNGEN
L: 186 mm | Dm.: 72 mm

5 JAHRE GARANTIE

20°-55°



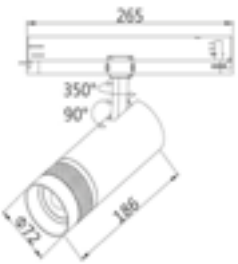
SCHWARZ

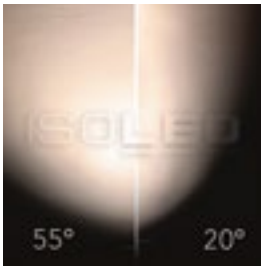
3.000 K

Leistung:	24 W
Lichtstrom:	2.120 Lm
CRI-Wert:	92
116117	

4.000 K

Leistung:	24 W
Lichtstrom:	2.220 Lm
CRI-Wert:	92
116118	





WEISS

3.000 K

Leistung:	24 W
Lichtstrom:	2.120 Lm
CRI-Wert:	92
116119	

4.000 K

Leistung:	24 W
Lichtstrom:	2.220 Lm
CRI-Wert:	92
116120	

3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER

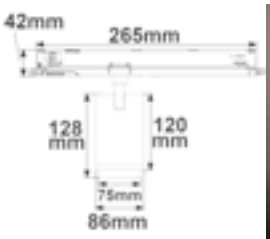
220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50 | Fokussierbar 20°-70° | DALI Dimmbar

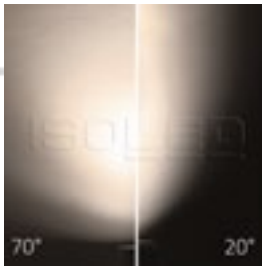
ABMESSUNGEN
L: 128 mm | B: 265 mm | Dm.: 86 mm

5 JAHRE GARANTIE

20°-70°







SCHWARZ

3.000 K

Leistung:	42 W
Lichtstrom:	4.300 Lm
CRI-Wert:	92

116111 E

4.000 K

Leistung:	42 W
Lichtstrom:	5.000 Lm
CRI-Wert:	92

116112 D

WEISS

3.000 K

Leistung:	42 W
Lichtstrom:	4.450 Lm
CRI-Wert:	92

116109 E

4.000 K

Leistung:	42 W
Lichtstrom:	5.200 Lm
CRI-Wert:	92

116110 D



3-PHASEN SCHIENEN-KONTURENSTRAHLER SHAPE

220-240V AC | IP20 | 50.000h L80|B50 | G

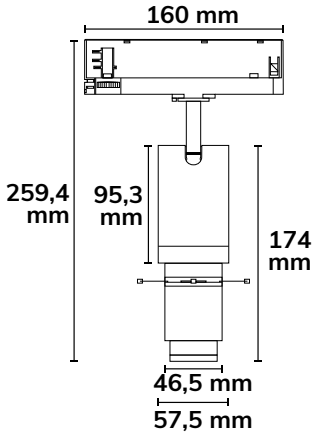
30° | DALI Dimmbar

ABMESSUNGEN
L: 174 mm | Dm.: 46,5 mm

5 JAHRE GARANTIE

30°





SCHWARZ

3.000 K

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	510 Lm
CRI-Wert:	90
117432	

4.000 K

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	510 Lm
CRI-Wert:	90
117433	





Bei der Anwendung im Museum bleibt die Farbwiedergabe des Bildes originalgetreu und unverändert.

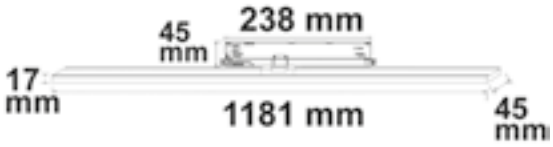
3-PHASEN LINEARLEUCHTEN PRISMATISCH

220-240V AC | IP20 | 50.000h L80|B50 | Dimmbar DALI DT6
ColorSwitch 3.000 K | 3.500 K | 4.000 K

ABMESSUNGEN
L: 591/1200 mm | B: 45 mm

5 JAHRE GARANTIE





SCHWARZ

ColorSwitch | 120 cm

Leistung:	40 W
Lichtstrom:	5.100 Lm
CRI-Wert:	90
116812	

WEISS

ColorSwitch | 120 cm

Leistung:	40 W
Lichtstrom:	5.100 Lm
CRI-Wert:	90
116811	



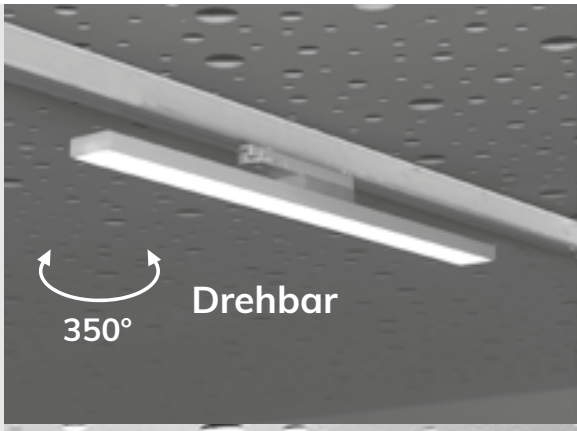


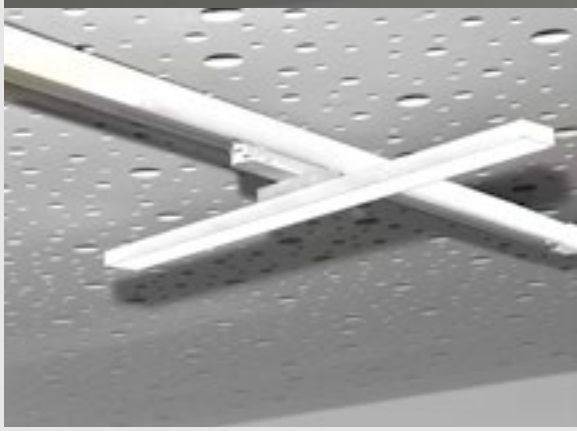
COLOR SWITCH



Symbolbild

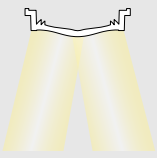
CRI90
prismatische Oberfläche







Linsen Einschubcover

116813	116814	116815
		
60°	**25°** asymmetrisch	**2x25°** doppelt asymmetrisch

3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER MATRIX

220-240V AC | IP20 | 76.000h L80|B50 | E

40° | DALI Dimmbar | UGR<19

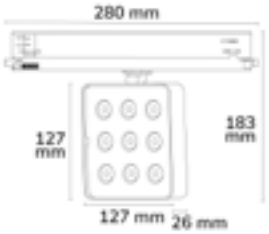
ABMESSUNGEN

L: 127 mm | B: 127 mm | Dm.: 98 mm

5 JAHRE GARANTIE

40°





SCHWARZ

3.000 K

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	2100 Lm
CRI-Wert:	92

117300

4.000 K

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	2200 Lm
CRI-Wert:	92

117301

WEISS

3.000 K

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	2100 Lm
CRI-Wert:	92

117302

4.000 K

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	2200 Lm
CRI-Wert:	92

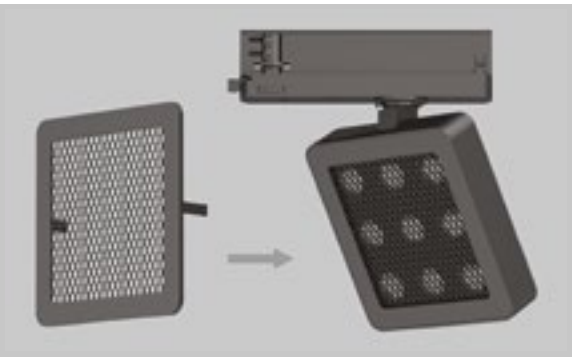
117303

KOMBINIERBAR MIT

HONEYCOMB BLENDE FÜR MATRIX STRAHLER

REDUZIERTE BLENDUNG UGR<16

117304
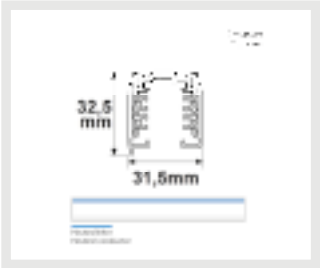






3-PHASEN, DALI UND
MAGNET SCHIENENSYSTEME

DALI HV Schienen Zubehör Aufbau





116209 | 3-Phasen DALI Aufbauschiene 2m, weiß



Länge 2m
Breite 31mm
Höhe 32mm



116211 | 3-Phasen DALI Aufbauschiene 3m, weiß



Länge 3m
Breite 31mm
Höhe 32mm



116213
3-Phasen DALI Seiten-Einspeisung für Aufbauschiene, N-Leiter links, weiß



116214
3-Phasen DALI Seiten-Einspeisung für Aufbauschiene, N-Leiter rechts, weiß



116217
3-Phasen DALI Endkappe für Aufbauschiene, weiß, 1 Stück



116219
3-Phasen DALI Schiene Linearverbinder, stromführend, weiß



116221
3-Phasen DALI Mittel-Einspeisung für Aufbauschiene, weiß



116223
3-Phasen DALI L-Verbinder für Aufbauschiene, N-Leiter innen, weiß



116224
3-Phasen DALI L-Verbinder für Aufbauschiene, N-Leiter außen, weiß



116227
3-Phasen DALI T-Verbinder für Aufbauschiene, N-Leiter links, weiß



116228
3-Phasen DALI T-Verbinder für Aufbauschiene, N-Leiter rechts, weiß



116231
3-Phasen DALI X-Verbinder für Aufbauschiene, weiß



116233
3-Phasen DALI Flex-Verbinder, weiß



116239
3-Phasen DALI Schiene mechanischer Verbinder, weiß



116237
3-Phasen DALI Schiene Montageclip, weiß, 1 STK



116235
3-Phasen DALI Schiene Seilabhängung mit Gegenstück inkl. Baldachin & Stahlseil, weiß, 1 Stück
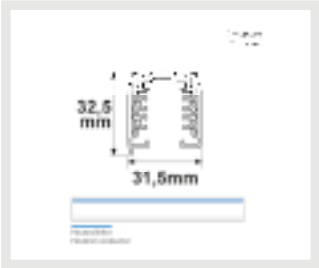


116263
3-Phasen DALI Schiene Universaladapter, weiß

116264
Blindabdeckung für 3-Phasenschiene, weiß, 200cm
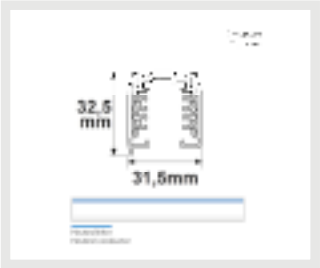


116210 | 3-Phasen DALI Aufbauschiene 2m, schwarz



Länge 2m
Breite 31mm
Höhe 32mm



116212 | 3-Phasen DALI Aufbauschiene 3m, schwarz



Länge 3m
Breite 31mm
Höhe 32mm



116215
3-Phasen DALI Seiten-Einspeisung für Aufbauschiene, N-Leiter links, schwarz



116216
3-Phasen DALI Seiten-Einspeisung für Aufbauschiene, N-Leiter rechts, schwarz



116218
3-Phasen DALI Endkappe für Aufbauschiene, schwarz, 1 Stück



116220
3-Phasen DALI Schiene Linearverbinder, stromführend, schwarz



116222
3-Phasen DALI Mittel-Einspeisung für Aufbauschiene, schwarz



116225
3-Phasen DALI L-Verbinder für Aufbauschiene, N-Leiter innen, schwarz



116226
3-Phasen DALI L-Verbinder für Aufbauschiene, N-Leiter außen, schwarz



116229
3-Phasen DALI T-Verbinder für Aufbauschiene, N-Leiter links, schwarz



116230
3-Phasen DALI T-Verbinder für Aufbauschiene, N-Leiter rechts, schwarz



116232
3-Phasen DALI X-Verbinder für Aufbauschiene, schwarz



116234
3-Phasen DALI Flex-Verbinder, schwarz



116240
3-Phasen DALI Schiene mechanischer Verbinder, schwarz



116236
3-Phasen DALI Schienen Montageclip, schwarz, 1 STK



116238
3-Phasen DALI Schiene Seilabhängung mit Gegenstück inkl. Baldachin & Stahlseil, schwarz, 1 Stück



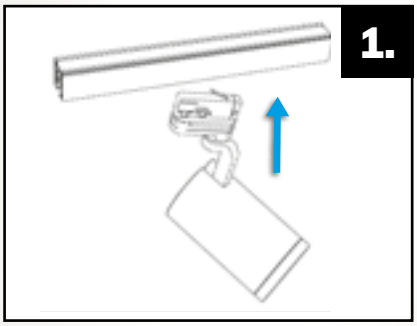
116262
3-Phasen DALI Schiene Universaladapter, schwarz

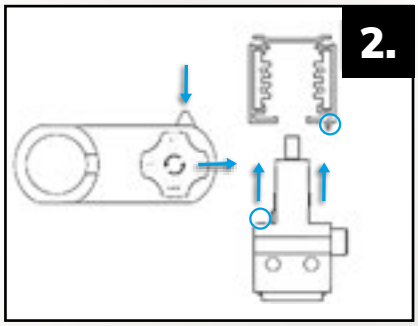


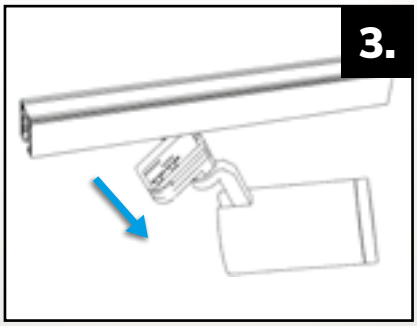
116265
Blindabdeckung für 3-Phasenschiene, schwarz, 200cm



MONTAGEHINWEIS







Einsetzen der Strahler

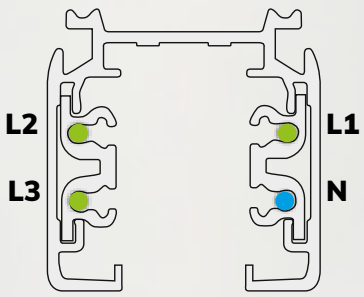
1. Bei der Installation der Strahler auf die Führungsnut achten. Die Führung des Adapters (am Strahler) muss genau in die Führung passen.
2. Wenn der Strahler gerade in der Schiene sitzt, kann er mit dem Arretierungshebel eingestellt und fixiert werden.
3. Jetzt kann die gewünschte Phase an dem Drehschalter des Adapters eingestellt werden.

Demontage des Strahlers

Der 3-Phasen-Schienenstrahler kann sehr schnell, einfach und ohne Werkzeug an einer anderen Stelle der dreiphasigen Schiene platziert werden.

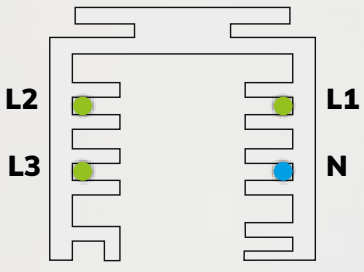
1. Der Phasen-Drehschalter am Adapter wird auf die Position 0 gestellt.
2. Jetzt Arretierungshebel des Stromschienenstrahlers lösen.
3. Den Strahler vorsichtig kippen, damit sich der Arretierungshebel von der Schiene wegbewegt.
4. Dadurch lösen sich die Klammern in der Schiene und der Strahler kann bequem entnommen werden.

Serie S1



Führungsnut

Serie Classic



Führungsnut

3-PHASEN, DALI UND
MAGNET SCHIENENSYSTEME

3-Phasen HV Schienensystem





Auch in DALI dimmbar verfügbar!

ÜBERSICHT

FOKUSSIERBAR



SEITE 50

20°-70°

5 JAHRE GARANTIE

VOLLSPEKTRUM CRI98
4.000 K 114898

CRI92
4.000 K 116122
4.000 K 114896
3.500 K 114974
3.000 K 114897
3.000 K 116121

SEITE 51

BREAD	114978
FRUIT	114979
FRESH MEAT	114976
MEAT	114977

VOLLSPEKTRUM CRI98
4.000 K 114921

CRI92
4.000 K 116124
4.000 K 114923
3.500 K 114975
3.000 K 114922
3.000 K 116123

SEITE 51

BREAD	114982
FRUIT	114983
FRESH MEAT	114980
MEAT	114981

Auch als VOLLSPEKTRUM CRI98 verfügbar!

CRI90



SEITE 45

38°

3 JAHRE GARANTIE

4.000 K 115130
4.000 K 115131

60°

4.000 K 115132
4.000 K 115133

FOKUSSIERBAR



SEITE 44

30°-50°

CRI92
4.000 K 114128
3.500 K 114130
3.000 K 114129

CRI92
4.000 K 114131
3.500 K 114133
3.000 K 114132

5 JAHRE GARANTIE

DIMMBAR
4.000 K 113967
3.000 K 113968

DIMMBAR
4.000 K 113969
3.000 K 113970

3 JAHRE GARANTIE

MATRIX

UGR<19



SEITE 48

40°

5 JAHRE GARANTIE

20 W

4.000 K 117299
3.000 K 117298

4.000 K 117297
3.000 K 117296

SELECT

2.700 K | 3.000 K | 3.500 K | 4.000 K | 5.000 K
UGR<19 | dimmbar



SEITE 46

18°-50°

5 JAHRE GARANTIE

8 W

Color Switch (2.700 K - 5.000 K)

117084

117083

FOKUSSIERBAR

5 JAHRE GARANTIE



SEITE 42

20°-55°

8W

4.000 K 114990
4.000 K 115679
3.000 K 114991
3.000 K 115680

4.000 K 114992
4.000 K 115678
3.000 K 114993
3.000 K 115589
2.700 K 116300



SEITE 43

20°-55°

24W

4.000 K 114994
4.000 K 115682
3.000 K 114995
3.000 K 115683

4.000 K 114996
4.000 K 115681
3.000 K 114997
3.000 K 115590
2.700 K 116301

3-PH LINEARLEUCHTE

3 JAHRE GARANTIE



60cm
SEITE 52

ColorSwitch 113032
// AUSLAUFARTIKEL
3.000 K 113021

ColorSwitch 113033
// AUSLAUFARTIKEL
3.000 K 113031



120cm
SEITE 54

ColorSwitch 114647
// AUSLAUFARTIKEL
3.000 K 114646

ColorSwitch 114649
// AUSLAUFARTIKEL
3.000 K 114648

LINEARLEUCHTEN PRISMATISCH



SEITE 53

5 JAHRE GARANTIE

CRI90
24-32W 116807
42-56W 116809

CRI90
24-32W 116808
42-56W 116810

RASTER



SEITE 52

45°

3 JAHRE GARANTIE

4.000 K 114093
3.000 K 114092

4.000 K 114095
3.000 K 114094

ADAPTER FÜR GU10 SPOTS



113046
115504

113045
115505



SEITE 55

STRAHLER MIT SCHUKOSTECKER



SEITE 56

36°

3 JAHRE GARANTIE

4.000 K 116869
3.000 K 116868

3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER

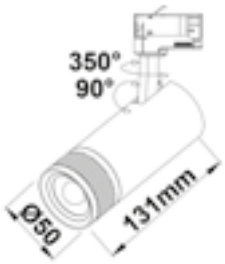
220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50 | Fokussierbar 20°-55°

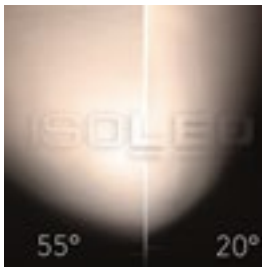
ABMESSUNGEN
L: 143 mm | Dm.: 50 mm

5 JAHRE GARANTIE

20°-55°







SCHWARZ

3.000 K
Leistung: 7,7 W
Lichtstrom: 675 Lm
CRI-Wert: 90
114993 F

4.000 K
Leistung: 7,7 W
Lichtstrom: 740 Lm
CRI-Wert: 90
114992 E

DIMMBAR

2.700 K
Leistung: 8 W
Lichtstrom: 600 Lm
CRI-Wert: 90
116300 F

3.000 K
Leistung: 8 W
Lichtstrom: 600 Lm
CRI-Wert: 90
115589 F

4.000 K
Leistung: 8 W
Lichtstrom: 640 Lm
CRI-Wert: 90
115678 F



WEISS

3.000 K
Leistung: 7,7 W
Lichtstrom: 675 Lm
CRI-Wert: 90
114991 F

4.000 K
Leistung: 7,7 W
Lichtstrom: 740 Lm
CRI-Wert: 90
114990 E

DIMMBAR

3.000 K
Leistung: 8 W
Lichtstrom: 600 Lm
CRI-Wert: 90
115680 F

4.000 K
Leistung: 8 W
Lichtstrom: 640 Lm
CRI-Wert: 90
115679 F



3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER

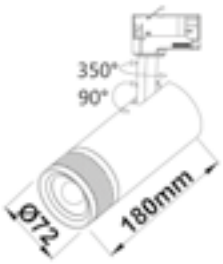
220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50 |
Fokussierbar 20°-55°

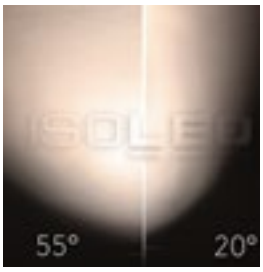
ABMESSUNGEN
L: 180 mm | Dm.: 72 mm

5 JAHRE GARANTIE

20°-55°







SCHWARZ

3.000 K
Leistung: 23,8 W
Lichtstrom: 2.250 Lm
CRI-Wert: 90
114997 E

4.000 K
Leistung: 23,8 W
Lichtstrom: 2.400 Lm
CRI-Wert: 90
114996 E

DIMMBAR

2.700 K
Leistung: 24 W
Lichtstrom: 1.900 Lm
CRI-Wert: 90
116301 F

3.000 K
Leistung: 24 W
Lichtstrom: 1.900 Lm
CRI-Wert: 90
115590 F

4.000 K
Leistung: 24 W
Lichtstrom: 2.050 Lm
CRI-Wert: 90
115681 F



WEISS

3.000 K
Leistung: 23,8 W
Lichtstrom: 2.250 Lm
CRI-Wert: 90
114995 E

4.000 K
Leistung: 23,8 W
Lichtstrom: 2.400 Lm
CRI-Wert: 90
114994 E

DIMMBAR

3.000 K
Leistung: 24 W
Lichtstrom: 1.900 Lm
CRI-Wert: 90
115683 F

4.000 K
Leistung: 24 W
Lichtstrom: 2.050 Lm
CRI-Wert: 90
115682 F



3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER

220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50 | E

Fokussierbar 30°-50° | Dimmbar

ABMESSUNGEN
L: 204 mm | B: 150 mm | Dm.: 98 mm

5 JAHRE GARANTIE

30°-50°



SCHWARZ

3.000 K

Leistung:	27,2 W
Lichtstrom:	2.700 Lm
CRI-Wert:	92
113970	

4.000 K

Leistung:	27,3 W
Lichtstrom:	3.000 Lm
CRI-Wert:	92
113969	

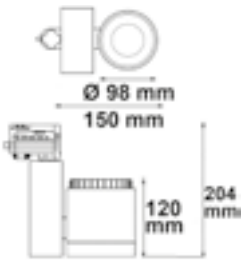
WEISS

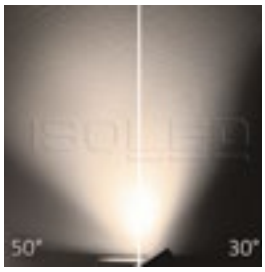
3.000 K

Leistung:	27,3 W
Lichtstrom:	2.700 Lm
CRI-Wert:	92
113968	

4.000 K

Leistung:	27,3 W
Lichtstrom:	3.000 Lm
CRI-Wert:	92
113967	





3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER

220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50 |

Fokussierbar 30°-50° | CRI92

ABMESSUNGEN
L: 204 mm | B: 150 mm | Dm.: 98 mm

5 JAHRE GARANTIE

30°-50°



SCHWARZ

3.000 K

Leistung:	38,9 W
Lichtstrom:	4.100 Lm
CRI-Wert:	92
114132	E

3.500 K

Leistung:	38,9 W
Lichtstrom:	4.220 Lm
CRI-Wert:	92
114133	D

4.000 K

Leistung:	38,9 W
Lichtstrom:	4.500 Lm
CRI-Wert:	92
114131	D

WEISS

3.000 K

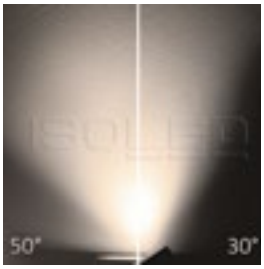
Leistung:	35 W
Lichtstrom:	4.100 Lm
CRI-Wert:	92
114129	D

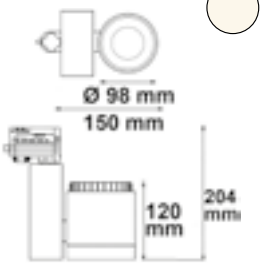
3.500 K

Leistung:	38,9 W
Lichtstrom:	4.200 Lm
CRI-Wert:	92
114130	D

4.000 K

Leistung:	38,9 W
Lichtstrom:	4.500 Lm
CRI-Wert:	92
114128	D





3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER

220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50 |

Fokussierbar 38°/60° | CRI90

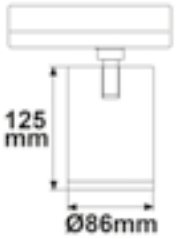
ABMESSUNGEN

L: 125 mm | Dm.: 86 mm

5 JAHRE GARANTIE







SCHWARZ

4.000 K | 38°

Leistung: 35 W
Lichtstrom: 3.500 Lm
CRI-Wert: 90
115131

4.000 K | 60°

Leistung: 35 W
Lichtstrom: 3.500 Lm
CRI-Wert: 90
115133

WEISS

4.000 K | 38°

Leistung: 35 W
Lichtstrom: 3.500 Lm
CRI-Wert: 90
115130

4.000 K | 60°

Leistung: 35 W
Lichtstrom: 3.500 Lm
CRI-Wert: 90
115132



3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER SELECT

230V AC | IP20 | 52.000h L80|B50 | Fokussierbar 18°-50° | CRI90 | UGR<19 | Color Switch 2.700 K - 5.000 K | dimmbar

ABMESSUNGEN
L: 100 mm | Dm.: 50 mm

5 JAHRE GARANTIE

18°-50°

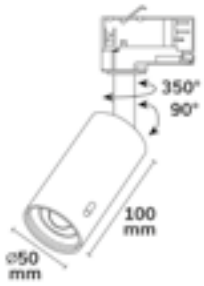


SCHWARZ

COLOR SWITCH
2.700 K - 5.000 K
Leistung: 8 W
Lichtstrom: 650 Lm
CRI-Wert: 90
117083

WEISS

COLOR SWITCH
2.700 K - 5.000 K
Leistung: 8 W
Lichtstrom: 650 Lm
CRI-Wert: 90
117084







117088



117091

KOMBINIERBAR MIT

HONEYCOMB BLENDE FÜR SELECT STRAHLER

REDUZIERTE BLENDUNG UGR<16

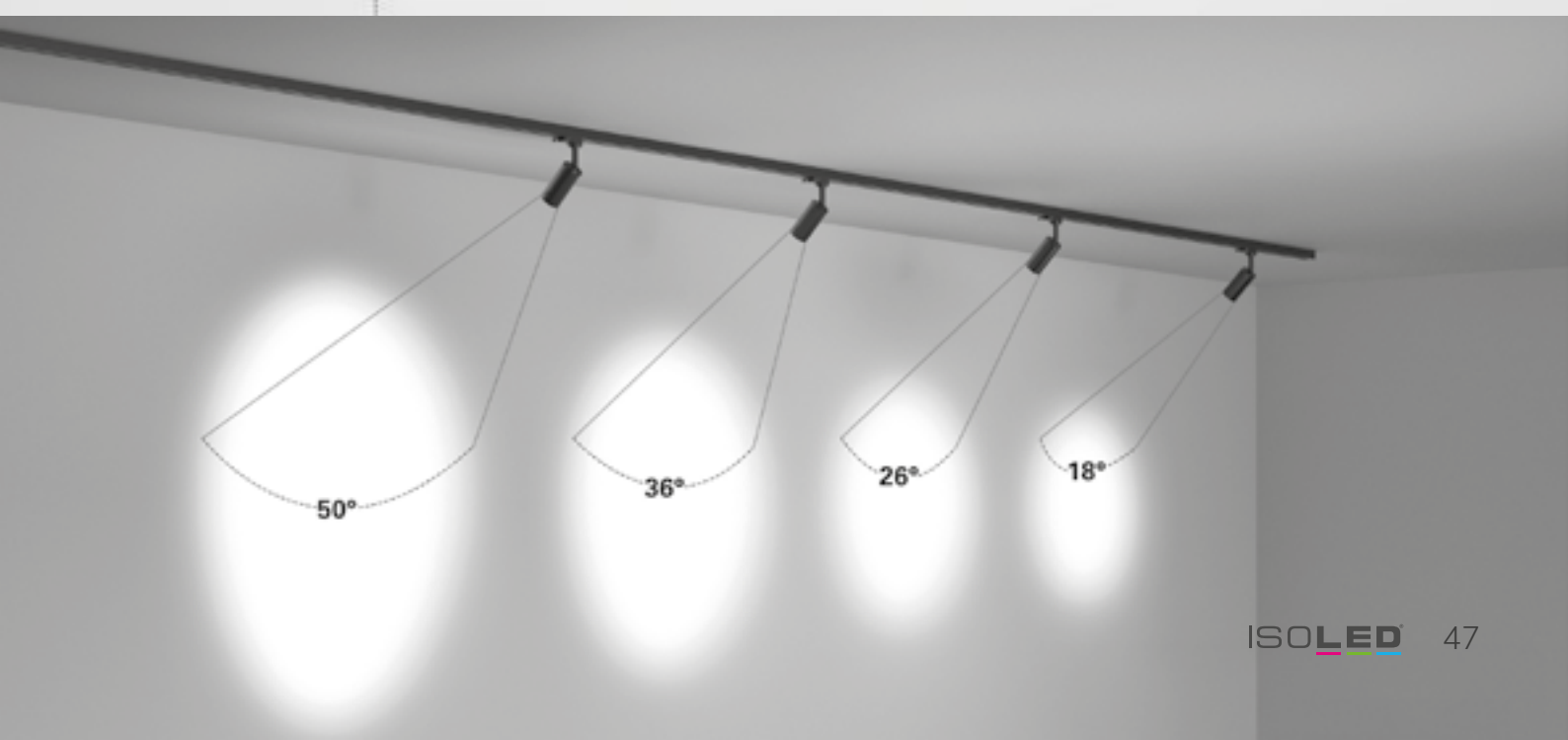
ColorSwitch

Wahlweise Farbtemperatur einstellen



Abstrahlwinkel

Einfacher DIP-Schalter für unterschiedliche Winkel



3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER MATRIX

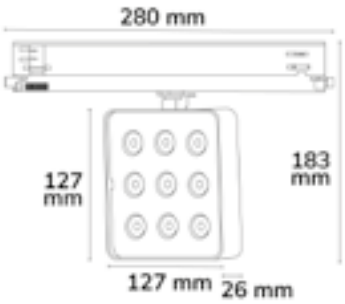
220-240V AC | IP20 | 76.000h L80|B50 | schwenkbar 40°

ABMESSUNGEN
L: 127 mm | B: 127 mm | Dm.: 98 mm

5 JAHRE GARANTIE

40°





SCHWARZ

3.000 K

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	2.100 Lm
CRI-Wert:	92
117296	

4.000 K

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	2.200 Lm
CRI-Wert:	92
117297	

WEISS

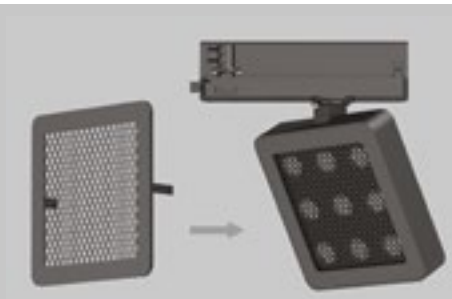
3.000 K

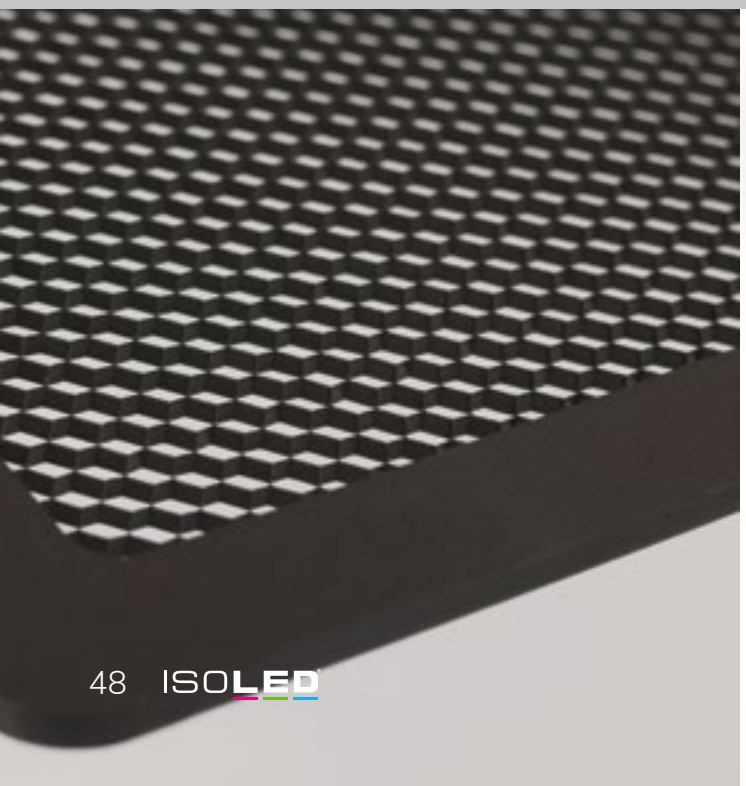
Leistung:	20 W
Lichtstrom:	2.100 Lm
CRI-Wert:	92
117298	

4.000 K

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	2.200 Lm
CRI-Wert:	92
117299	

KOMBINIERBAR MIT
HONEYCOMB BLENDE FÜR MATRIX STRAHLER
REDUZIERTE BLENDUNG UGR<16
117304









3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER

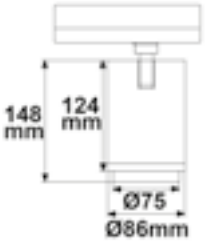
220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50 |
Fokussierbar 20°-70°

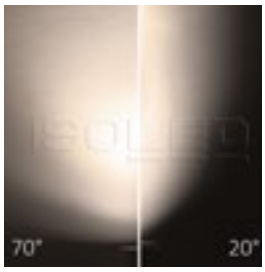
ABMESSUNGEN
L: 148 mm | Dm.: 86 mm

5 JAHRE GARANTIE

20°-70°







SCHWARZ

3.000 K
Leistung: 41,5 W
Lichtstrom: 4.300 Lm
CRI-Wert: 92
114922 E

3.500 K
Leistung: 41,9 W
Lichtstrom: 4.200 Lm
CRI-Wert: 92
114975 E

4.000 K
Leistung: 41,5 W
Lichtstrom: 5.100 Lm
CRI-Wert: 92
114923 D

4.000 K | Vollspektrum
Leistung: 42 W
Lichtstrom: 3.800 Lm
CRI-Wert: 98
114921 F

DIMMBAR

3.000 K
Leistung: 42 W
Lichtstrom: 4.300 Lm
CRI-Wert: 92
116123 E

4.000 K
Leistung: 42 W
Lichtstrom: 5.000 Lm
CRI-Wert: 92
116124 D



WEISS

3.000 K
Leistung: 41,5 W
Lichtstrom: 4.450 Lm
CRI-Wert: 92
114897 E

3.500 K
Leistung: 41,9 W
Lichtstrom: 4.200 Lm
CRI-Wert: 92
114974 E

4.000 K
Leistung: 41,5 W
Lichtstrom: 5.300 Lm
CRI-Wert: 92
114896 D

4.000 K | Vollspektrum
Leistung: 42 W
Lichtstrom: 4.000 Lm
CRI-Wert: 98
114898 E

DIMMBAR

3.000 K
Leistung: 42 W
Lichtstrom: 4.300 Lm
CRI-Wert: 92
116121 E

4.000 K
Leistung: 42 W
Lichtstrom: 5.200 Lm
CRI-Wert: 92
116122 D

3-PHASEN SCHIENENSTRAHLER

220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50 |
Fokussierbar 20°-70° | Food

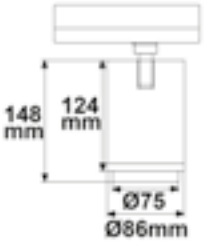
ABMESSUNGEN
L: 125 mm | Dm.: 86 mm

5 JAHRE GARANTIE

20°-70°

FOOD SAFE







SCHWARZ

Meat | 1.900 K
Leistung: 33,7 W
CRI-Wert: 70
114981 E

Fresh Meat | 3.200 K
Leistung: 33,7 W
CRI-Wert: 65
114980 E

Bread | 2.700 K
Leistung: 33,7 W
CRI-Wert: 92
114982 E

Fruit | 3.000 K
Leistung: 34 W
CRI-Wert: 92
114983 F



WEISS

Meat | 1.900 K
Leistung: 33,7 W
CRI-Wert: 70
114977 E

Fresh Meat | 3.200 K
Leistung: 33,7 W
CRI-Wert: 65
114976 E

Bread | 2.700 K
Leistung: 33,7 W
CRI-Wert: 92
114978 E

Fruit | 3.000 K
Leistung: 34 W
CRI-Wert: 92
114979 F

3-PHASEN RASTERLEUCHTEN

220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50 | 45°

ATG F

ABMESSUNGEN
L: 321 mm | B: 89 mm | H: 34 mm

3 JAHRE GARANTIE

45°



SCHWARZ

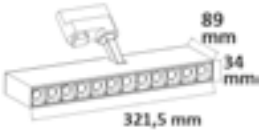
3.000 K

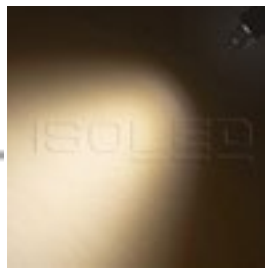
Leistung:	33,2 W
Lichtstrom:	2.550 Lm
CRI-Wert:	90
	114094

4.000 K

Leistung:	33,2 W
Lichtstrom:	3.000 Lm
CRI-Wert:	90
	114095

WEISS





3.000 K

Leistung:	33,2 W
Lichtstrom:	2.550 Lm
CRI-Wert:	90
	114092

4.000 K

Leistung:	33,2 W
Lichtstrom:	2.750 Lm
CRI-Wert:	90
	114093

3-PHASEN LINEARLEUCHTEN 60CM

220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50

ABMESSUNGEN
L: 603 mm | B: 33 mm | H: 28 mm

3 JAHRE GARANTIE



SCHWARZ

// AUSLAUFARTIKEL
Alternativartikel 113033

3.000 K

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	2.200 Lm
CRI-Wert:	90
	113031 E

ColorSwitch

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	2.400 Lm
CRI-Wert:	90
	113033 D

WEISS





// AUSLAUFARTIKEL
Alternativartikel 113032

3.000 K

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	2.200 Lm
CRI-Wert:	90
	113021 E

ColorSwitch

Leistung:	20 W
Lichtstrom:	2.400 Lm
CRI-Wert:	90
	113032 D

3-PHASEN LINEARLEUCHTEN PRISMATISCH

220-240V AC | IP20 | 50.000h L80|B50 | Dimmbar
ColorSwitch 3.000 K | 3.500 K | 4.000 K

D

ABMESSUNGEN
L: 591/1200 mm | B: 45 mm



COLOR SWITCH



Symbolbild

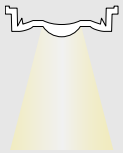
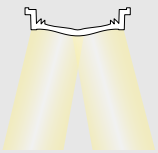


CRI90
prismatische Oberfläche

DALI dimmbar
verfügbar



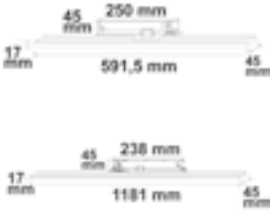
Linsen Einschubcover

116813	116814	116815
		
60°	**25°** asymmetrisch	**2x25°** doppelt asymmetrisch

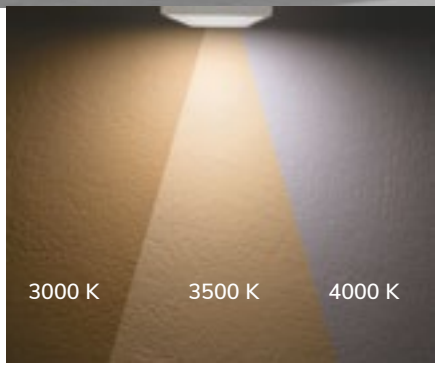


5 JAHRE GARANTIE









SCHWARZ

ColorSwitch | 120 cm

Leistung:	56 W
Lichtstrom:	6.900 Lm
CRI-Wert:	90
116810	

DIMMBAR

ColorSwitch | 60 cm

Leistung:	32 W
Lichtstrom:	4.100 Lm
CRI-Wert:	90
116808	

WEISS

ColorSwitch | 120 cm

Leistung:	56 W
Lichtstrom:	6.900 Lm
CRI-Wert:	90
116809	

DIMMBAR

ColorSwitch | 60 cm

Leistung:	32 W
Lichtstrom:	4.100 Lm
CRI-Wert:	90
116807	

3-PHASEN LINEARLEUCHTEN 120CM

220-240V AC | IP20 | 68.000h L80|B50 | 110°

ABMESSUNGEN
L: 1202 mm | B: 33 mm | H: 28 mm

3 JAHRE GARANTIE



SCHWARZ

// AUSLAUFARTIKEL
Alternativartikel 114649

3.000 K

Leistung:	39,6 W
Lichtstrom:	4.200 Lm
CRI-Wert:	95

114648 E

ColorSwitch

Leistung:	39,2 W
Lichtstrom:	4.500 Lm
CRI-Wert:	95

114649 D

WEISS





// AUSLAUFARTIKEL
Alternativartikel 114647

3.000 K

Leistung:	39,6 W
Lichtstrom:	4.200 Lm
CRI-Wert:	95

114646 E

ColorSwitch

Leistung:	39,2 W
Lichtstrom:	4.500 Lm
CRI-Wert:	95

114647 D

ADAPTER FÜR HÄNGELEUCHTEN

KOMBINIERBAR MIT 3-PH SCHIENEN-STRAHLER

Mit den UNIVERSAL Adaptern können Sie alle Pendelleuchten in Ihr 3-PH Schienensystem integrieren - für noch mehr Designvielfalt!



ADAPTER
UNIVERSAL

107601
127601

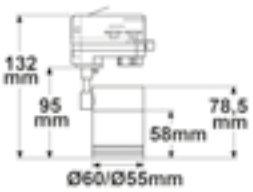


Alle Pendel-leuchten finden Sie auf Seite 241

3-PHASEN ADAPTER FÜR GU10 SPOTS

220-240V AC | IP20





SCHWARZ

exkl. Leuchtmittel

115505

WEISS

exkl. Leuchtmittel

115504

ABMESSUNGEN

L: 78 mm | H: 95 mm | Dm.: 60 mm





SCHWARZ

exkl. Leuchtmittel

113045

WEISS

exkl. Leuchtmittel

113046

ABMESSUNGEN

L: 81 mm | H: 155 mm | Dm.: 59 mm



Nicht überdrehen!

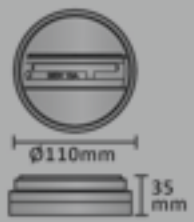
Kurzschlussgefahr durch Beschädigung der inneren Verkabelung!

// AUSLAUFARTIKEL

113577: Alternativartikel **107511** | 113578: Alternativartikel **127511**

AUFBAUADAPTER MONOTRACK





SCHWARZ

113578

WEISS

113577

ABMESSUNGEN

H: 35 mm | Dm.: 110 mm

inkl. Klemme und Kabel





LED STRAHLER MIT SCHUKOSTECKER

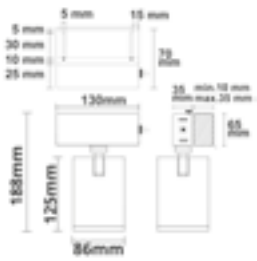
220-240V AC | IP20 | 50.000h L80|B50 | mit Montagebügel | schwenkbar

ABMESSUNGEN

L: 130 mm | B: 86 mm | H: 188 mm
Dm: 86 mm

3 JAHRE GARANTIE







WEISS

3.000 K

Leistung:	40 W
Lichtstrom:	4.550 Lm
CRI-Wert:	90

116868 E

4.000 K

Leistung:	40 W
Lichtstrom:	4.850 Lm
CRI-Wert:	90

116869 D





Für eine Balkenbreite von 10-35 mm

3-PHASEN, DALI UND MAGNET SCHIENENSYSTEME

3-Phasen Schienen Zubehör Serie S1





Kompatibel mit folgenden Herstellern

ISOLED 3-Ph Schienen Strahler/Adapter	Hersteller 3-Phasen Schienen							
	Global Trac	Erco	Eutrac	iGuzzini	Hoffmeister	Lumiance	Nordic Aluminium	Zumtobel

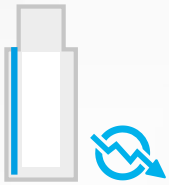
SERIE S1 AUFBAU EINSPEISUNGEN

STROMSCHIENE

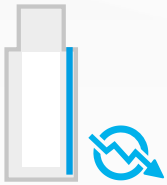
NEUTRALLEITER



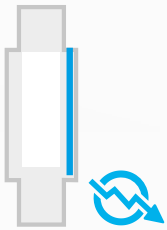
2 METER	○ 114328	● 114327
3 METER ■	○ 114549	● 114548



EINSPEISUNG
LINKS
- ○ 114326
- ● 114325



EINSPEISUNG
RECHTS
- ○ 114324
- ● 114323



EINSPEISUNG
MITTIG
- ○ 114541
- ● 114540

VERBINDER

NEUTRALLEITER



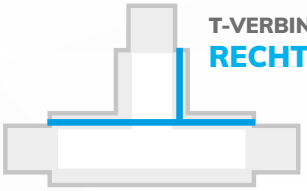
LINEAR-VERBINDER
STROMFÜHREND
- ○ 114318
- ● 114317



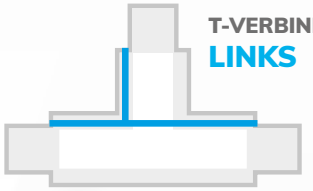
L-VERBINDER
AUSSEN
- ○ 114320
- ● 114319



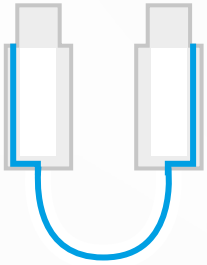
L-VERBINDER
INNEN
- ○ 114322
- ● 114321



T-VERBINDER
RECHTS
- ○ 114330
- ● 114329



T-VERBINDER
LINKS
- ○ 114332
- ● 114331



VERBINDER
FLEX
- ○ 114316
- ● 114315

ZUBEHÖR



ENDKAPPE
- ○ 114314
- ● 114313



ABHÄNGE-KLAMMER
- ○ 114333
- ● 114334



SEILABHÄNGUNG
1 Stk. | 10 - 200 mm
- ○ 114336
- ● 114335



SEILABHÄNGUNG
1 Stk. | 10 - 200 mm | Deckenbaldachin
- ○ 114338
- ● 114337



ADAPTER
Schutzkontaktstecker
- ○ 113579
- ● 114034



ADAPTER
MECHANISCH
- ○ 107625
- ● 127625

Zusatzseil für Leuchtenabhängung
- ○ 116781
- ● 116075



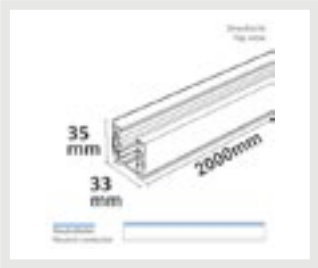
ADAPTER
UNIVERSAL
- ○ 107601
- ● 127601



ABDECKUNG
200 cm
- ○ 116264
- ● 116265



114327 | 3-Phasen S1 Stromschiene, 2m, schwarz



Länge 2m
Breite 33mm
Höhe 35mm



114548 | 3-Phasen S1 Stromschiene, 3m, schwarz



Länge 3m
Breite 33mm
Höhe 35mm



114337
3-Phasen S1 Seilabhängung 10-200cm schwarz



114335
3-Phasen S1 Seilabhängung mit Rutschklemme, 10-200cm schwarz



114334
3-Phasen S1 Abhängklammer, schwarz



114313
3-Phasen S1 Endkappe, schwarz



114317
3-Phasen S1 Linear-Verbinder stromführend, schwarz



114325
3-Phasen S1 Seiten-Einspeisung N-Leiter links, Schutzleiter rechts, schwarz



114323
3-Phasen S1 Seiten-Einspeisung N-Leiter rechts, Schutzleiter links, schwarz



114540
3-Phasen S1 Mittel-Einspeisung, schwarz



114321
3-Phasen S1 L-Verbinder N-Leiter innen, Schutzleiter außen, schwarz



114319
3-Phasen S1 L-Verbinder N-Leiter außen, Schutzleiter innen, schwarz



114329
3-Phasen S1 T-Verbinder N-Leiter rechts, Schutzleiter links, schwarz



114331
3-Phasen S1 T-Verbinder N-Leiter links, Schutzleiter rechts, schwarz



114315
3-Phasen S1 Flex-Verbinder, schwarz L: 300mm



116723
Montageklammer schwarz für 3-PH Aufbauschiene Serie S1 auf 24mm Streben von Odenwald-Rasterdecken



114328 | 3-Phasen S1 Stromschiene, 2m, weiß



Länge 2m
Breite 33mm
Höhe 35mm



114549 | 3-Phasen S1 Stromschiene, 3m, weiß



Länge 3m
Breite 33mm
Höhe 35mm



114338
3-Phasen S1 Seilabhängung 10-200cm weiß



114336
3-Phasen S1 Seilabhängung mit Rutschklemme, 10-200cm weiß



114333
3-Phasen S1 Abhängklammer, weiß

114314
3-Phasen S1 Endkappe, weiß



114318
3-Phasen S1 Linear-Verbinder stromführend, weiß



114326
3-Phasen S1 Seiten-Einspeisung N-Leiter links, Schutzleiter rechts, weiß



114324
3-Phasen S1 Seiten-Einspeisung N-Leiter rechts, Schutzleiter links, weiß



114541
3-Phasen S1 Mittel-Einspeisung, weiß



114322
3-Phasen S1 L-Verbinder N-Leiter innen, Schutzleiter außen, weiß



114320
3-Phasen S1 L-Verbinder N-Leiter außen, Schutzleiter innen, weiß



114330
3-Phasen S1 T-Verbinder N-Leiter rechts, Schutzleiter links, weiß



114332
3-Phasen S1 T-Verbinder N-Leiter links, Schutzleiter rechts, weiß



114316
3-Phasen S1 Flex-Verbinder, weiß L: 300mm



116722
Montageklammer weiß für 3-PH Aufbauschiene Serie S1 auf 24mm Streben von Odenwald-Rasterdecken

3-PHASEN, DALI UND
MAGNET SCHIENENSYSTEME

3-Phasen Schienen Zubehör Classic



Kompatibel mit folgenden Herstellern

ISOLED 3-Ph Schienen Strahler/Adapter	Hersteller 3-Phasen Schienen							
	Global Trac	Erco	Eutrac	iGuzzini	Hoffmeister	Lumiance	Nordic Aluminium	Zumtobel

ÜBERSICHT - SERIE CLASSIC

STROMSCHIENE EINBAU

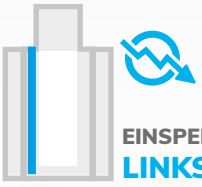
NEUTRALLEITER





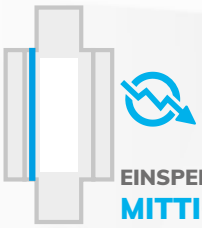
2 METER ○ 107512 ● 127512

EINSPEISUNGEN EINBAU



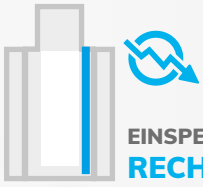
EINSPEISUNG **LINKS**

○ 1076622
● 1276622



EINSPEISUNG **MITTIG**

○ 107663
● 127663



EINSPEISUNG **RECHTS**

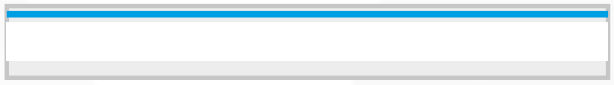
○ 1076621
● 1276621



ABHÄNGUNG CLIP
FÜR DECKEN
117664

STROMSCHIENE AUFBAU

NEUTRALLEITER





2 METER ○ 107511 ● 127511

EINSPEISUNGEN



EINSPEISUNG **LINKS**

○ 1076522
● 1276522



EINSPEISUNG **MITTIG**

○ 107653
● 127653



EINSPEISUNG **RECHTS**

○ 1076521
● 1276521

VERBINDER

NEUTRALLEITER



LINEAR-VERBINDER
STROMFÜHREND

○ 107604
● 117604



LINEAR-VERBINDER
ISOLIERT

○ 107654
● 117654



L-VERBINDER
AUSSEN

○ 1076552
● 1276552



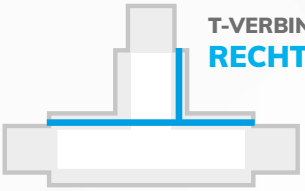
L-VERBINDER
INNEN

○ 1076551
● 1276551



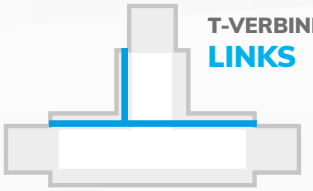
X-VERBINDER

○ 107657
● 127657



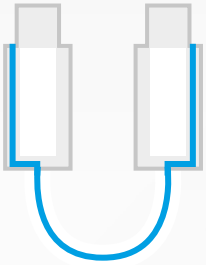
T-VERBINDER
RECHTS

○ 1076561
● 1276561



T-VERBINDER
LINKS

○ 1076562
● 1276562



VERBINDER
FLEX

○ 107658
● 127658

ZUBEHÖR



ADAPTER
MECHANISCH

○ 107625
● 127625



ADAPTER
UNIVERSAL

○ 107601
● 127601



ABSCHLUSS
ENDKAPPE

○ 107659
● 127659



ABSCHLUSS
ENDKAPPE

○ 116938
● 116939



ADAPTER

○ 113579
● 114034



ABDECKUNG

○ 107624
● 127624



MONTAGE
Abhängungsclip
für Decken
117664



MONTAGE
Halterung für Schiene
117607



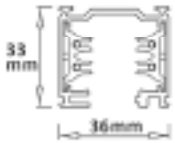
SEILABHÄNGUNG
Halter 60 mm
Schnellspannset
117606



SEILABHÄNGUNG
Halter 120 mm
117616



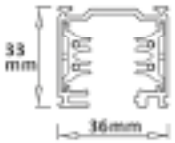
107511 | 3-Phasen Classic Stromschiene, 2m, weiß



Länge 2m
Breite 36mm
Höhe 33mm



127511 | 3-Phasen Classic Stromschiene, 2m, schwarz



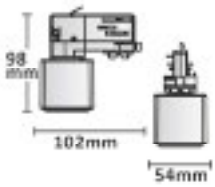
Länge 2m
Breite 36mm
Höhe 33mm







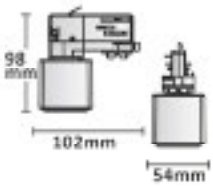
113579 | 3-Phasen Adapter mit Schutzkontaktstecker, weiß, inkl. 6A Sicherung



Länge 102mm
Breite 54mm
Höhe 98mm



114034 | 3-Phasen Adapter mit Schutzkontaktstecker, schwarz, inkl. 6A Sicherung



Länge 102mm
Breite 54mm
Höhe 98mm



107624 | Blindabdeckung für 3-Phasenschiene, weiß, 100cm



127624 | Blindabdeckung für 3-Phasenschiene, schwarz, 100cm



117607
3-Phasen Classic Montagehalterung für Schiene, alu-natur, 1 Stück



117664
3-Phasen Classic Abhängungsclip für Decken



117606
Seilabhängung (1 Stk) für 3-Phasen Stromschiene Classic mit Gegenstück, Baldachin und Stahlseil 2m



117616
Seilabhängung (1 Stk) für 3-Phasen Stromschiene Classic mit Montageplatte, Baldachin + Stahlseil 2m



107604
3-Phasen Classic Linear-Verbinder stromführend, weiß



107659
3-Phasen Classic Endkappe, weiß, 1 Stück



107654
3-Phasen Classic Linear-Verbinder isoliert, weiß



107658
3-Phasen Classic Flex-Verbinder, weiß L: 300mm



107625
3-Phasen Adapter mechanisch, weiß



107601
3-Phasen Universaladapter, weiß



1076521
3-Phasen Classic Seiten-Einspeisung N-Leiter rechts, Schutzleiter links, weiß



107653
3-Phasen Classic Mittel-Einspeisung, weiß



1076522
3-Phasen Classic Seiten-Einspeisung N-Leiter links, Schutzleiter rechts, weiß



1076561
3-Phasen Classic T-Verbinder N-Leiter rechts, Schutzleiter links, weiß



1076552
3-Phasen Classic L-Verbinder N-Leiter außen, Schutzleiter innen, weiß



1076562
3-Phasen Classic T-Verbinder N-Leiter links, Schutzleiter rechts, weiß



1076551
3-Phasen Classic L-Verbinder N-Leiter innen, Schutzleiter außen, weiß



107657
3-Phasen Classic X-Verbinder, weiß



117604
3-Phasen Classic Linear-Verbinder stromführend, schwarz



127659
3-Phasen Classic Endkappe, schwarz, 1 Stück



117654
3-Phasen Classic Linear-Verbinder isoliert, schwarz



127658
3-Phasen Classic Flex-Verbinder, schwarz L: 300mm



127625
3-Phasen Adapter mechanisch, schwarz



127601
3-Phasen Universaladapter, schwarz



1276521
3-Phasen Classic Seiten-Einspeisung N-Leiter rechts, Schutzleiter links, schwarz



127653
3-Phasen Classic Mittel-Einspeisung, schwarz



1276522
3-Phasen Classic Seiten-Einspeisung N-Leiter links, Schutzleiter rechts, schwarz



1276561
3-Phasen Classic T-Verbinder N-Leiter rechts, Schutzleiter links, schwarz



1276552
3-Phasen Classic L-Verbinder N-Leiter außen, Schutzleiter innen, schwarz



1276562
3-Phasen Classic T-Verbinder N-Leiter links, Schutzleiter rechts, schwarz



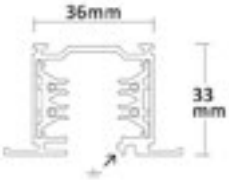
1276551
3-Phasen Classic L-Verbinder N-Leiter innen, Schutzleiter außen, schwarz



127657
3-Phasen Classic X-Verbinder, schwarz



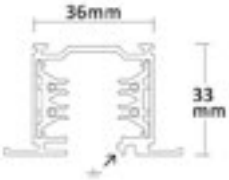
107512 | 3-Phasen Classic Einbau-Stromschiene, 2m, weiß



Länge: 2m
Breite: 36mm
Höhe: 33mm



127512 | 3-Phasen Classic Einbau-Stromschiene, 2m, schwarz



Länge: 2m
Breite: 36mm
Höhe: 33mm



1076622
3-Phasen Classic Einbau Seiten-Einspeisung N-Leiter links, Schutzleiter rechts, weiß



1076621
3-Phasen Classic Einbau Seiten-Einspeisung N-Leiter rechts, Schutzleiter links, weiß



107663
3-Phasen Classic Einbau Mittel-Einspeisung weiß



1276621
3-Phasen Classic Einbau Seiten-Einspeisung N-Leiter rechts, Schutzleiter links, schwarz



1276622
3-Phasen Classic Einbau Seiten-Einspeisung N-Leiter links, Schutzleiter rechts, schwarz



127663
3-Phasen Classic Einbau Mittel-Einspeisung schwarz

3-PHASEN, DALI UND
MAGNET SCHIENENSYSTEME

Track48 NV
Magnet-Schienensystem



TRACK 48 NV
SCHIENENSYSTEM





KLASSISCHE ELEGANZ UND HÖCHSTE FLEXIBILITÄT IN EINEM:

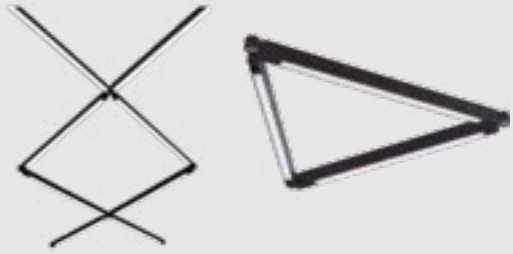
Mit dem Track48 Magnetschienensystem können Sie sowohl Einbauschienen deckenbündig montieren als auch Leuchten mittels Aufbau- und Pendelschienen installieren. Dabei lassen sich mit Hilfe von Eckverbindern auch komplexere Lichtinstallationen mit Niederspannung verwirklichen.

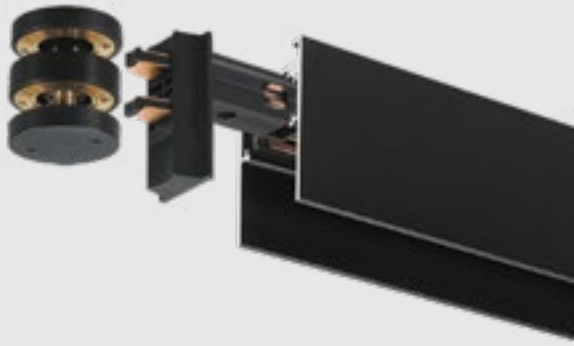
YouTube
Entdecken Sie unsere Videos zum Track48 Sortiment

- **100 % Flexibilität durch simple Montage und einzeln austauschbare Leuchten**
- **DALI-steuerbar mit großer Auswahl an passendem Zubehör**
- **Vielseitige Gestaltungsmöglichkeiten durch minimalistisches und architektonisch ansprechendes Design**
- **Sichere Handhabung durch Niederspannung**

BÜRO | WOHNBEREICHE | MUSEEN | GASTRONOMIE | HOTELLERIE | KIRCHEN



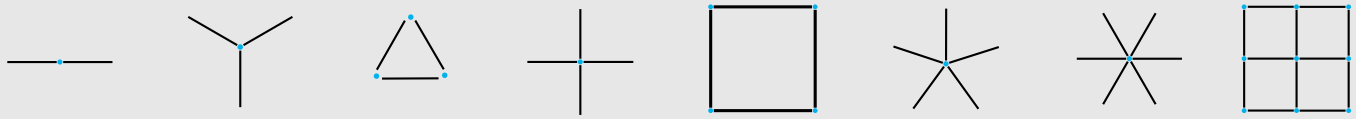




MULTI X BASISMODUL

Ermöglicht die Konstruktion von Track48 Schienensystemen in diversen Winkeln und Formen
Die Multi X Elemente sind nur kombinierbar mit der Aufbauschiene

Mehr auf Seite 76



Linien Form	Y Form	Dreieck Form	Plus Form	Quadrat Form	Stern Form	Hexagon Form	Raster Form
180°	**120°**	**60°**	**90°**	**90°**	**72°**	**60°**	**90°**



ÜBERSICHT

LEUCHTEN
FÜR ALLE SCHIENEN GEEIGNET



LINEARLEUCHTE 30 CM

- ● Standard 116076
  Line+ 116977
  DALI DT6 116077
  DALI DT6 Line+ 116978
- ◐ DALI DT8 Line+ 117226
- ○ DALI DT6 116737
- ◑ DALI DT6 116738



LINEARLEUCHTE 60 CM

- ● Standard 116078
  Line+ 116979
  DALI DT6 116079
  DALI DT6 Line+ 116980
- ○ ◐ DALI DT6 116739
- ◑ DALI DT6 116740



LINEAR-SCHIENEN-STRAHLER 22 CM

- ● Standard 116102
  DALI DT6 116103



WALLWASHER

- ● Standard 116082
  DALI DT6 116083
- ◐ DALI DT8 117227
- ○ DALI DT6 116743
- ◑ DALI DT6 116744



ECKLEUCHTE VERTIKAL

- ● Standard 116086
  Line+ 116983
  DALI DT6 116087
  DALI DT6 Line+ 116984
- ◐ DALI DT8 Line+ 117229
- ○ DALI DT6 116747
- ◑ DALI DT6 116748



ECKLEUCHTE HORIZONTAL

- ● Standard 116084
  Line+ 116981
  DALI DT6 116085
  DALI DT6 Line+ 116982
- ◐ DALI DT8 Line+ 117228
- ○ DALI DT6 116745
- ◑ DALI DT6 116746



RASTERLEUCHTE 22 CM

- ● Standard 116100
  DALI DT6 116101
- ◐ DALI DT8 117233
- ○ DALI DT6 116753
- ◑ DALI DT6 116754



RASTERLEUCHTE 32 CM

- ● Standard 116080
  DALI DT6 116081
- ◑ DALI DT6 117079
- ○ DALI DT6 116741
- ◑ DALI DT6 116742



RASTER-SCHIENEN-STRAHLER 22 CM

- ● Standard 116104
  DALI DT6 116105
- ○ DALI DT6 116755
- ◑ DALI DT6 116756

◐ = Weißdynamisch ○ = 4.000 Kelvin ◐ = 3.000 Kelvin ● = 2.000 Kelvin ◐ = ColorSwitch (2.700 K - 5.000 K)



SCHIENEN-STRAHLER 7W

- ● Standard 116088
  DALI DT6 116089
- ○ DALI DT6 116749
- DALI DT6 116750



SCHIENEN-STRAHLER 16W

- ● Standard 116090
  DALI DT6 116091
- DALI DT8 12W 117230
- ○ DALI DT6 116751
- DALI DT6 116752



SCHIENENSTRAHLER FOKUSSIERBAR

- ● Standard 116269
  DALI DT6 116270
- DALI DT8 116271



SCHIENENSTRAHLER SELECT

2.700 K | 3.000 K | 3.500 K | 4.000 K | 5000 K

- ● Standard 117085
  DALI DT6 117086
- ○ DALI DT6 117087



KONTURENSTRAHLER SHAPE

- ● DALI DT6 117430
- DALI DT6 117431



MINILEUCHTE RASTER 34CM

- ● 117096
  117097
- ○ 117098
  117099



MINILEUCHTE LINEAR 42CM

- ● 117100
  117101
- ○ 117102
  117103



HÄNGELEUCHTE SHADE

- ● Standard 116302
  DALI DT6 116303



HÄNGELEUCHTE CIRLCE

- ● Standard 116304
  DALI DT6 116305
  DALI DT8 117234



HÄNGELEUCHTE BALL FOKUS

- ● Standard 116098
  DALI DT6 116099



LEUCHTE SUNGLOW

- ● Standard 116308
  DALI DT6 116735



HÄNGELEUCHTE PIPE 7W

- ● Standard 116092
  DALI DT6 116093
- DALI DT8 117231
- ○ DALI DT6 116757
- DALI DT6 116758



HÄNGELEUCHTE PIPE 15W

- ● Standard 116094
  DALI DT6 116095
- DALI DT8 12W 117232
- ○ DALI DT6 116759
- DALI DT6 116760



117379

SOUND TRIFFT SCHIENE

KABELLOS, NAHTLOS, GRENZENLOS.

= Weißdynamisch = 4.000 Kelvin = 3.000 Kelvin = 2.000 Kelvin = ColorSwitch (2.700 K - 5.000 K)

DALI DT6 VS. DALI DT8

Was ist der Unterschied?

DALI DT6 (DEVICE TYPE 6)

Verwendung: Klassische DALI-Steuerung, meist für einen Kanal.

Was wird gesteuert?
Helligkeit (z. B. warmweiß/kaltweiß), aber nur ein Parameter pro DALI-Adresse.

Typischer Einsatz:

Einfache dimm- oder schaltbare Leuchten (nur Helligkeit).

Für CCT oder RGBW braucht man mehrere DALI-Adressen (je Kanal eine).

DALI DT8 (DEVICE TYPE 8)

Verwendung: Erweiterte DALI-Steuerung, mehrere Kanäle in einer Adresse (z. B. für CCT, RGB, RGBW).

Was wird gesteuert?

Helligkeit und Farbe über eine einzige DALI-Adresse.

Typischer Einsatz:

Leuchten mit CCT (Farbtemperatur regelbar) oder Farbwechsel (RGB, RGBW).

Einfachere Inbetriebnahme, da weniger Adressen benötigt werden.

UNSERE LEUCHTEN SIND MIT LINE+ AUSGESTATTET



Die integrierte Stromführung ermöglicht das aneinanderreihen mehrerer Schienen ohne die Verwendung eines strom-führenden Verbinders.

MONTAGEARTEN DER NEUEN MINI-LEUCHTEN



Zusammen mit unserer Aufbauschiene Flat fügen sich die Leuchten nahtlos in die Schiene ein.



Die Integration in unsere Aufbauschiene verleiht den Leuchten ein stilvoll rückversetztes Erscheinungsbild.



Mit unseren verschiedenen Covers gestalten Sie Ihre Beleuchtung ganz nach Ihrem Geschmack. Ob ohne Licht zwischen den Leuchten oder mit durchgehender Ausleuchtung per Flexband - Sie haben die Wahl und volle kreative Freiheit.

Covers mit LED Flexband im Überblick

SCHUTZCOVER Weiß	SCHUTZCOVER Schwarz	COVER Weiß	COVER Schwarz	OHNE ABDECKUNG
Keine Lichtdurchlässigkeit	Keine Lichtdurchlässigkeit	Transmission 75%	Transmission 25%	

Schienen Übersicht

AUFBAUSCHIENE



2m ● 116050 ○ 116761 3m ● 117143 ○ 117144



ECKSCHIENE 90° HORIZONTAL

● 116055 ○ 116769



T-SCHIENE

● 116729 ○ 116784



ECKSCHIENE 90° VERTIKAL

● 116059 ○ 116773



MULTI X BASIS

● 116733 ○ 116788



MULTI X VERBINDER

● 116734 ○ 116789



VERBINDUNGS-PLATTE

● 116066



MONTAGECLIP

● 116067 ○ 116780



MONTAGEKLAMMER, MONTAGEFEDER UND SEILABHÄNGUNG

● 116075 ○ 116781



COVER

● 117104 Transmission 25% ○ 117105 Transmission 75%

ENDKAPPEN

außenliegend für Cover

● 117138 ○ 117137

außenliegend ohne Cover

● 116069 ○ 116766

innenliegend für Cover

● 117136 ○ 117108



AUFBAUSCHIENE FLAT



2m ● 116051 ○ 116762 3m ● 117141 ○ 117142



ECKSCHIENE 90° HORIZONTAL

● 116056 ○ 116770



T-SCHIENE

● 116728 ○ 116783



VERBINDUNGS-PLATTE

● 116066



MONTAGECLIP

● 116067 ○ 116780



MONTAGEKLAMMER, MONTAGEFEDER UND SEILABHÄNGUNG

● 116075 ○ 116781



COVER

● 117106 Transmission 25% ○ 117107 Transmission 75%

ENDKAPPE

außenliegend ohne Cover	innenliegend für bündiges Cover	außenliegend für bündiges Cover	außenliegend für abgesetztes Cover	innenliegend für abgesetztes Cover
● 116070 ○ 116765	● 117139 ○ 117112	● 117113 ○ 117114	● 117672 ○ 117673	● 117670 ○ 117671

ZUBEHÖR FÜR ALLE SCHIENEN GEEIGNET



STROMEINSPEISUNG
50cm ● 116062 ○ 116775
200cm ● 116063 ○ 116776



STROM EIN-AUSSPEISER
● 117052
○ 117053





INLINE-TRAFO
Die Transformatoren ermöglichen das Durchschleifen des DALI-Steuersignals
100W ● 116106 ○ 116791
150W ● 116107 ○ 116792



LINEAR-VERBINDER FLEXIBEL 180°
● 116064
○ 116777



LINEAR-VERBINDER FLEXIBEL 45°
● 116065
○ 116778



LINEAR-VERBINDER MINI
● 116736
○ 116779



T-VERBINDER
● 116732
○ 116787



KABELHÜLSE
● 116966



SCHUTZCOVER
2m ● 117145 ○ 117147
3m ● 117146 ○ 117148

TROCKENBAUSCHIENE



2m ● 116052 ○ 116763



ECKSCHIENE 90° HORIZONTAL
● 116057
○ 116771



T-SCHIENE
● 116730
○ 116785



ECKSCHIENE 90° VERTIKAL
● 116060
○ 116790



VERBINDUNGS-PLATTE
● 116068



ENDKAPPE
außenliegend
● 116072
○ 116768
innenliegend
● 117136
○ 117108



COVER
● 117104 Transmission 25%
○ 117105 Transmission 75%

EINBAUSCHIENE



2m ● 116053 ○ 116764



ECKSCHIENE 90° HORIZONTAL
● 116057
○ 116771



T-SCHIENE
● 116731
○ 116786



ECKSCHIENE 90° VERTIKAL
● 116061
○ 116774



VERBINDUNGS-PLATTE
● 116066



MONTAGECLIP
● 116067
○ 116780



ENDKAPPE
außenliegend
● 116071
○ 116767
innenliegend
● 117136
○ 117108



COVER
● 117104 Transmission 25%
○ 117105 Transmission 75%

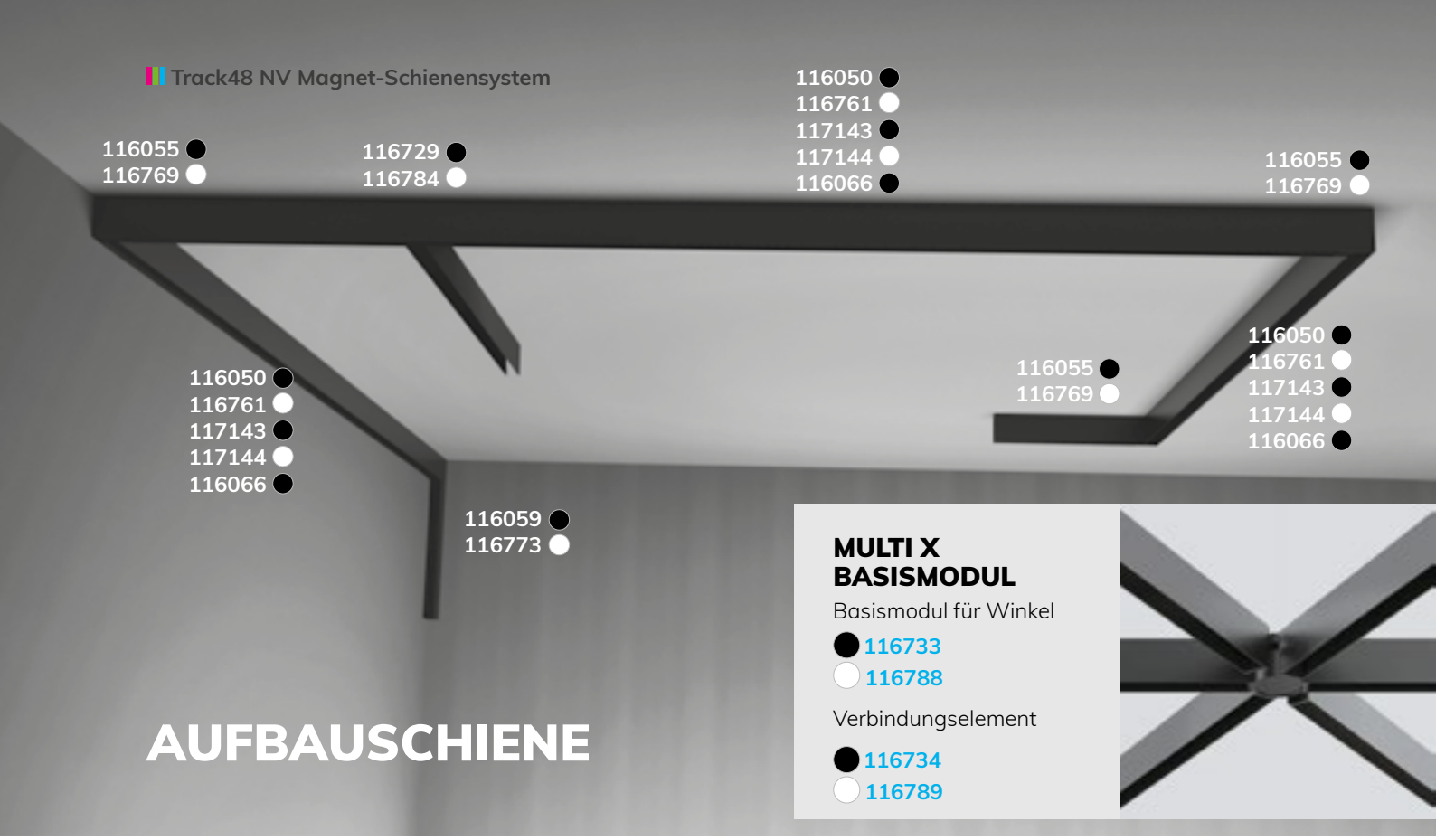
MONTAGEKLAMMER, MONTAGEFEDER UND SEILABHÄNGUNG



● 116074



● 116054



AUFBAUSCHIENE

MULTI X BASISMODUL
Basismodul für Winkel
116733
116788

Verbindungselement
116734
116789



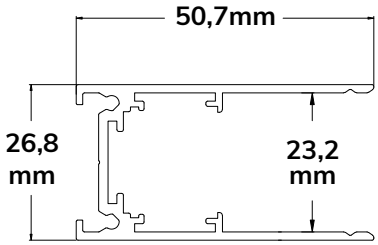
AUFBAUSCHIENE
inkl. Schutzcover und Endkappe

2m 116050
116761

3m 117143
117144

Empfohlen: Anschraubmontage mittels vorgebohrter Löcher

Rückseitige Kabeldurchführung







MULTI X BASISMODUL
Winkelmodul für Multi X Verbinder

116733
116788



MULTI X VERBINDER ZUM BASISMODUL
Verbindungsstück zwischen Basismodul und Schiene

116734
116789

MULTI X - Beispielkonfigurationen

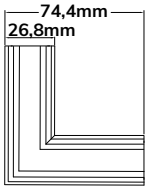


Linien 180°	Y 120°	Dreieck 60°	Plus 90°	Quadrat 90°	Stern 72°	Hexagon 60°	Raster 90°
1 Stk. Basis 2 Stk. Verbinder	1 Stk. Basis 3 Stk. Verbinder	3 Stk. Basis 6 Stk. Verbinder	1 Stk. Basis 4 Stk. Verbinder	4 Stk. Basis 8 Stk. Verbinder	1 Stk. Basis 5 Stk. Verbinder	1 Stk. Basis 6 Stk. Verbinder	9 Stk. Basis 24 Stk. Verbinder



ECKSCHIENE 90°
Horizontal
nicht stromführend

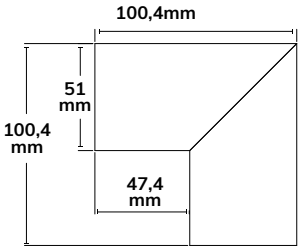
● 116055
○ 116769





ECKSCHIENE 90°
Vertikal
nicht stromführend

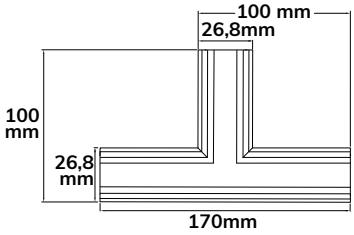
● 116059
○ 116773





T-SCHIENE
Horizontal
nicht stromführend

● 116729
○ 116784



YouTube
Entdecken Sie unsere Videos zum Track48 Sortiment



VERBINDUNGSPLATTE
1 Stück
inkl. Schrauben

● 116066



MONTAGECLIP

● 116067
○ 116780



SEILABHÄNGUNG

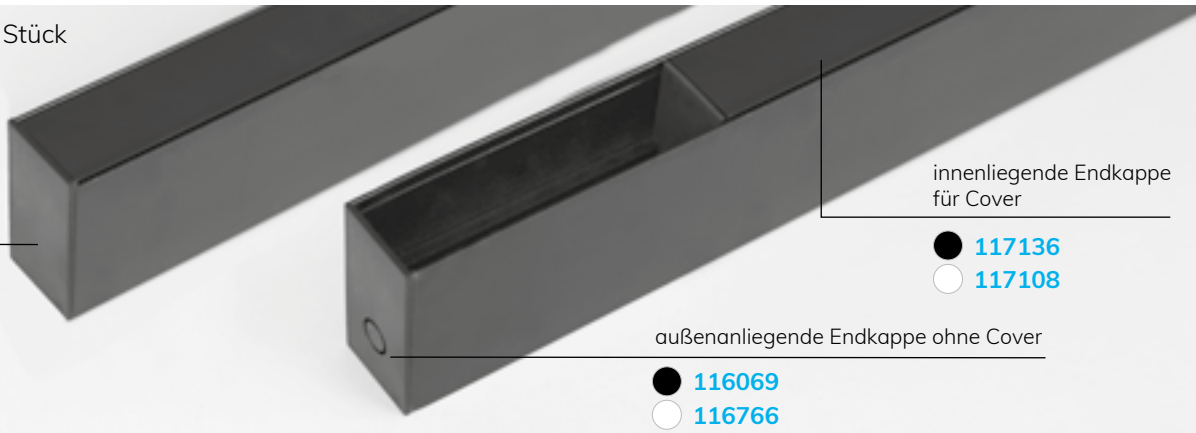
● 116075
○ 116781



COVER
2m

● 117104 Transmission 25%
○ 117105 Transmission 75%

ENDKAPPEN 2 Stück



außenanliegende Endkappe für Cover

● 117138
○ 117137

innenliegende Endkappe für Cover

● 117136
○ 117108

außenanliegende Endkappe ohne Cover

● 116069
○ 116766

STROMEINSPEISUNG



50cm ● 116062 ○ 116775
200cm ● 116063 ○ 116776

STROM EIN-AUSSPEISER



● 117052
○ 117053

INLINE-TRAFO
Die Transformatoren ermöglichen das Durchschleifen des DALI-Steuersignals

100W



● 116106
○ 116791

150W



● 116107
○ 116792

LINEAR-VERBINDER FLEXIBEL 180°



● 116064
○ 116777

LINEAR-VERBINDER FLEXIBEL 45°



● 116065
○ 116778

LINEAR-VERBINDER MINI



● 116736
○ 116779

T-VERBINDER



● 116732
○ 116787

KABELHÜLSE



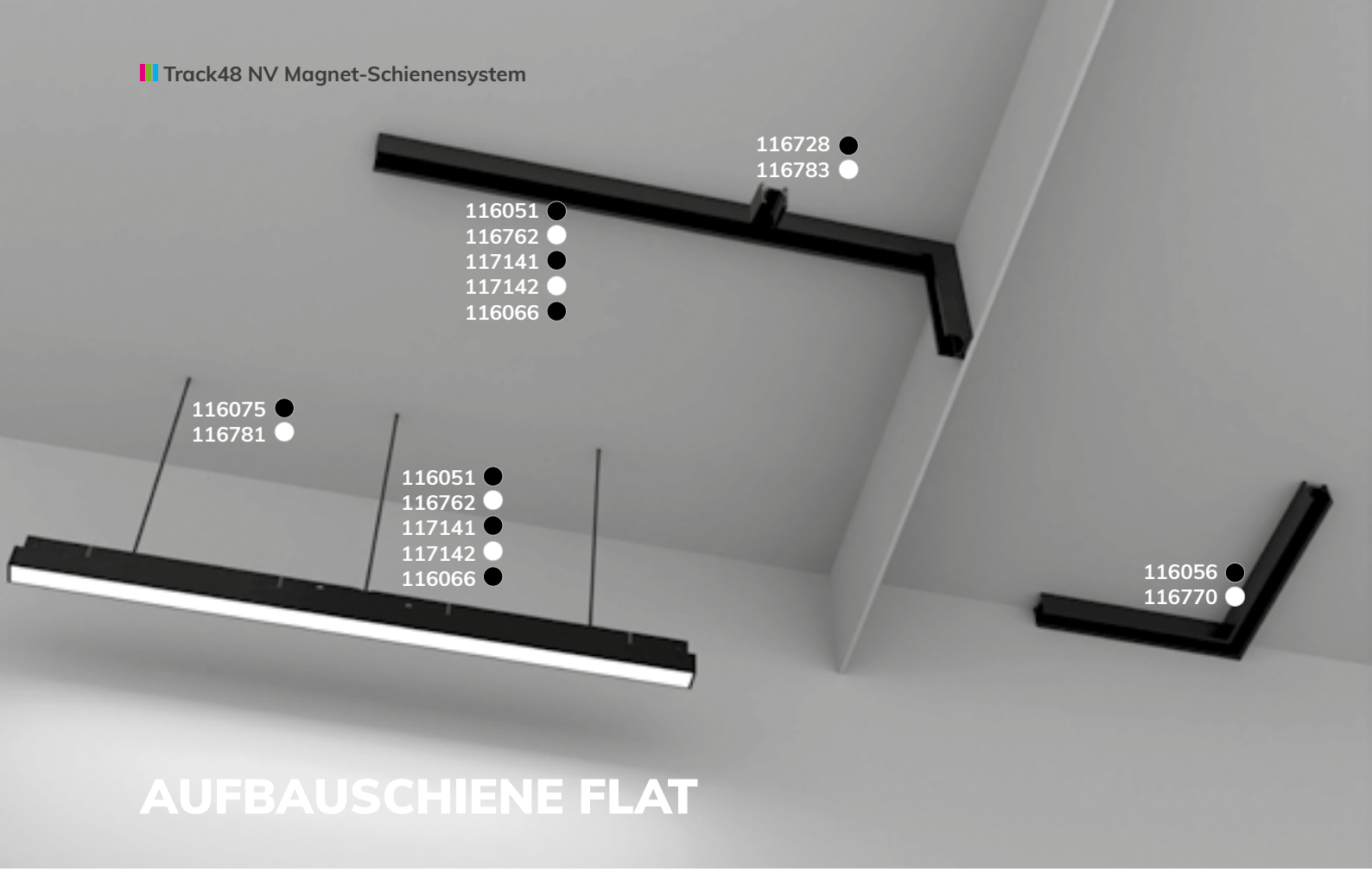
● 116966



SCHUTZCOVER

2m
● 117145
○ 117147

3m
● 117146
○ 117148



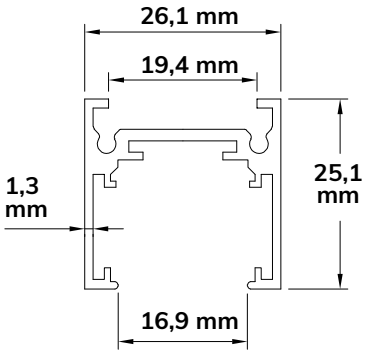
AUFBAUSCHIENE FLAT



AUFBAUSCHIENE FLAT
mit Endkappe & Schutzcover

2m ● 116051
○ 116762

3m ● 117141
○ 117142



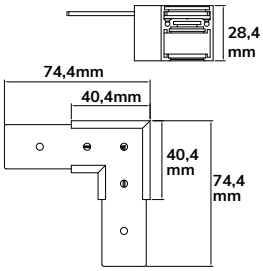
Empfohlen: Anschraubmontage mittels vorgebohrter Löcher





ECKSCHIENE 90° FLAT
Horizontal
nicht stromführend

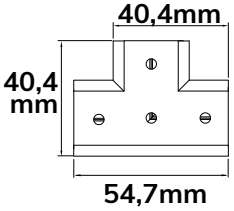
● 116056
○ 116770





T-SCHIENE
Horizontal
nicht stromführend

● 116728
○ 116783

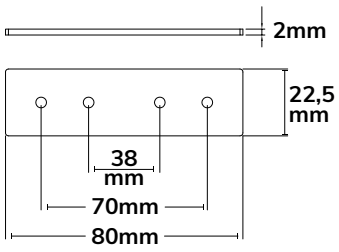


YouTube
Entdecken Sie unsere Videos zum Track48 Sortiment



VERBINDUNGSPLATTE
1 Stück
inkl. Schrauben

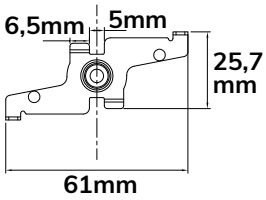
● 116066

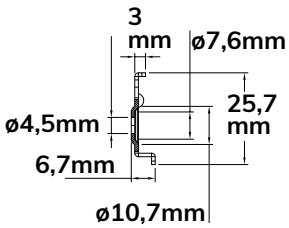




MONTAGECLIP

● 116067
○ 116780







SEILABHÄNGUNG

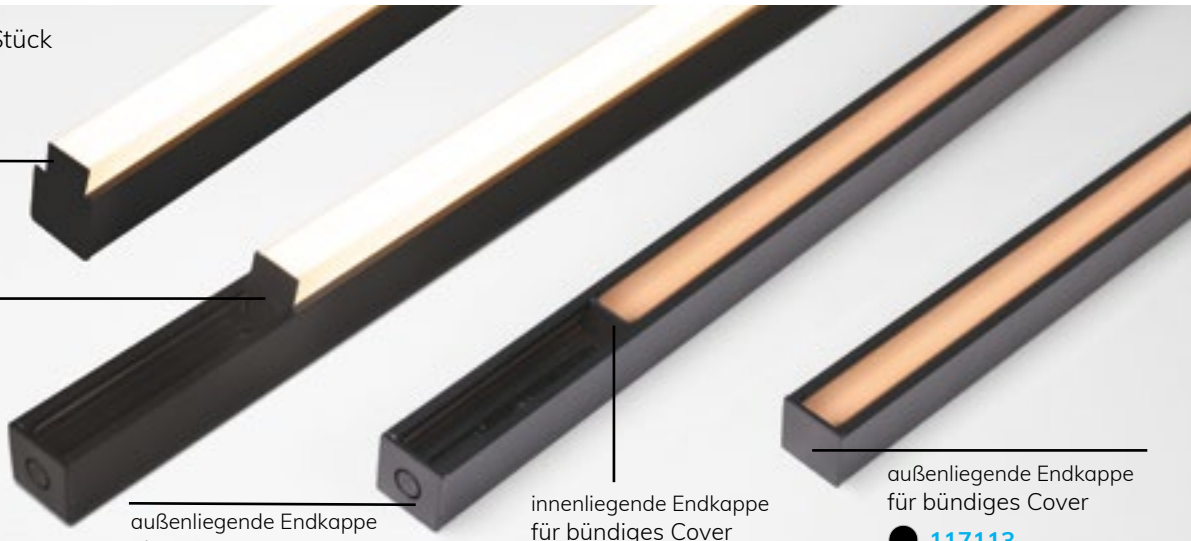
● 116075
○ 116781



COVER
2 m

● 117106 Transmission 25%
○ 117107 Transmission 75%

ENDKAPPEN 2 Stück



außenliegende Endkappe
für abgesetztes Cover

● 117672
○ 117673

innenliegende Endkappe
für abgesetztes Cover

● 117670
○ 117671

außenliegende Endkappe
ohne Cover

● 116070
○ 116765

innenliegende Endkappe
für bündiges Cover

● 117139
○ 117112

außenliegende Endkappe
für bündiges Cover

● 117113
○ 117114

STROMEINSPEISUNG



50cm ● 116062 ○ 116775
200cm ● 116063 ○ 116776

STROM EIN-AUSSPEISER



● 117052
○ 117053

INLINE-TRAFO
Die Transformatoren ermöglichen das Durchschleifen des DALI-Steuersignals

100W

● 116106
○ 116791

150W



● 116107
○ 116792

LINEAR-VERBINDER FLEXIBEL 180°



● 116064
○ 116777

LINEAR-VERBINDER FLEXIBEL 45°



● 116065
○ 116778

LINEAR-VERBINDER MINI



● 116736
○ 116779

T-VERBINDER

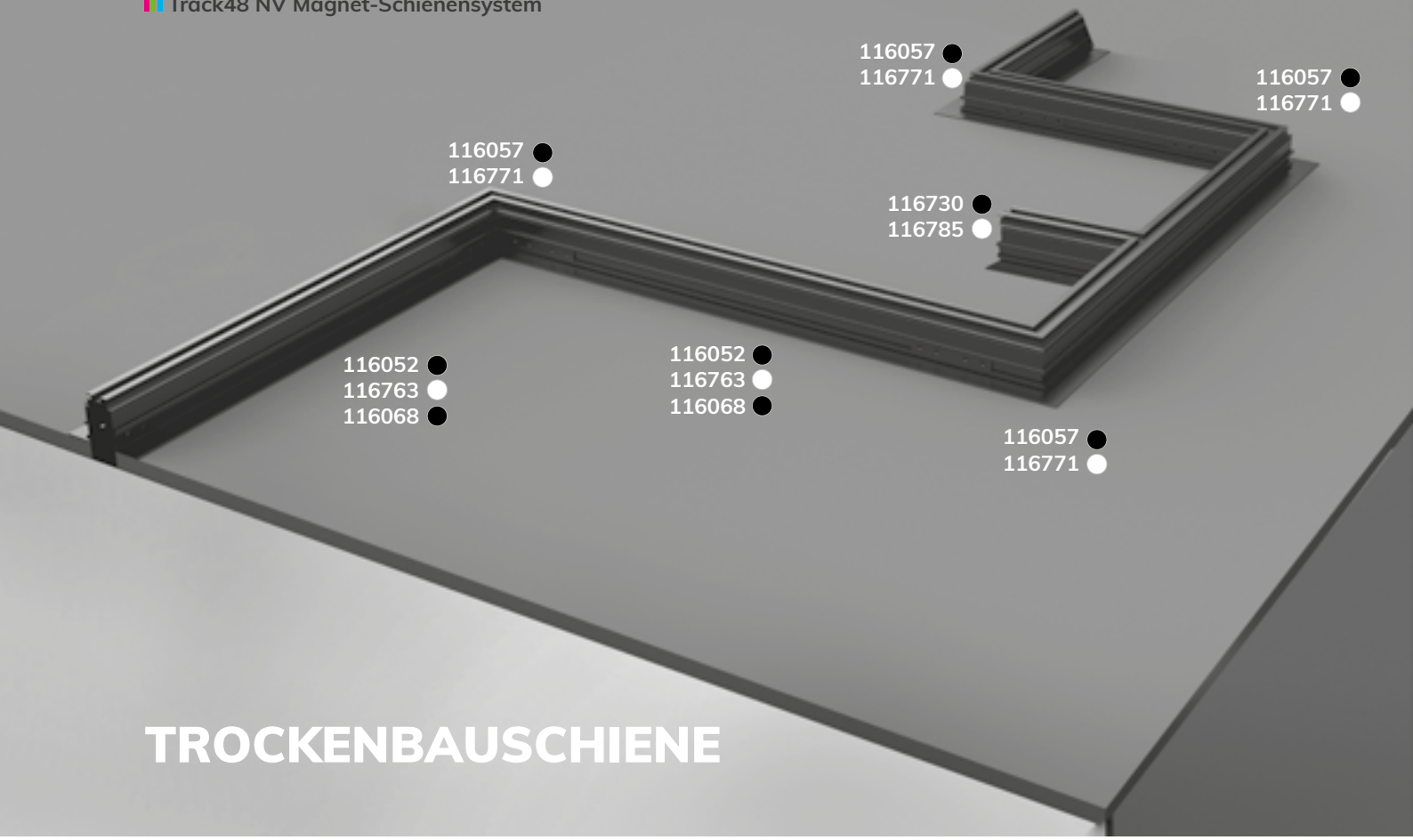


● 116732
○ 116787

KABELHÜLSE



● 116966

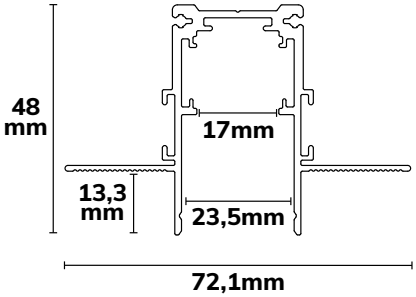


TROCKENBAUSCHIENE



TROCKENBAUSCHIENE
2 m | inkl. Schutzcover
und Endkappe

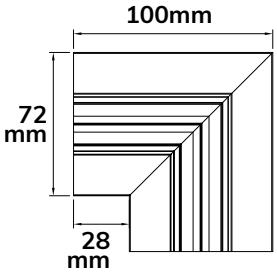
- 116052
- 116763





ECKSCHIENE 90°
Horizontal
nicht stromführend

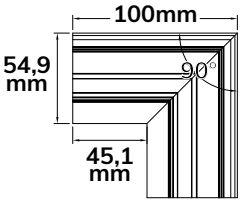
- 116057
- 116771





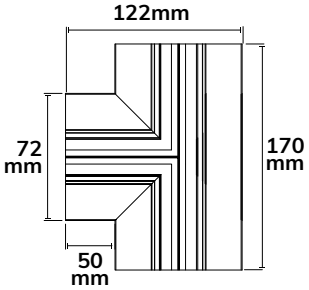
ECKSCHIENE 90°
Vertikal
nicht stromführend
inkl. Verbindungsplatte
inkl. Verbindungselement

- 116060
- 116790





T-SCHIENE
Horizontal
nicht stromführend
● 116730
○ 116785





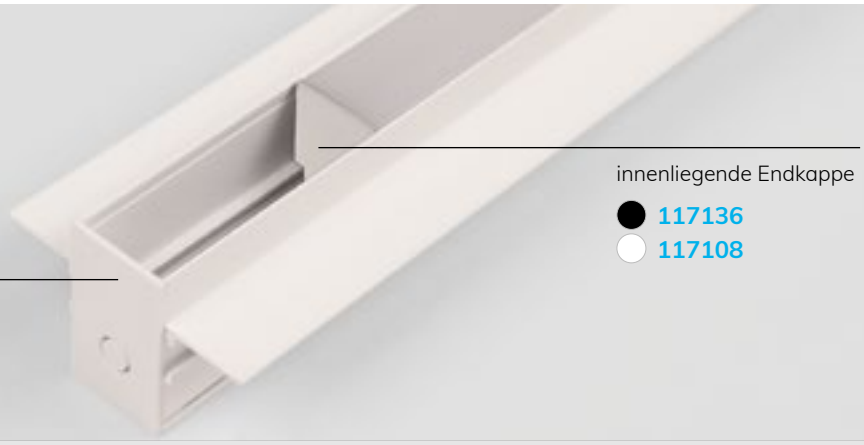
VERBINDUNGSPLATTE
2 Stück
inkl. Schrauben
● 116068



COVER
2m
● 117104 Transmission 25%
○ 117105 Transmission 75%

Entdecken Sie unsere Videos zum Track48 Sortiment

ENDKAPPEN 2 Stück



innenliegende Endkappe
● 117136
○ 117108

außenanliegende Endkappe
● 116072
○ 116768

STROMEINSPEISUNG



50cm ● 116062 ○ 116775
200cm ● 116063 ○ 116776

STROM EIN-AUSSPEISER



● 117052
○ 117053

INLINE-TRAFO
Die Transformatoren ermöglichen das Durchschleifen des DALI-Steuersignals

100W



● 116106
○ 116791

150W



● 116107
○ 116792

LINEAR-VERBINDER FLEXIBEL 180°



● 116064
○ 116777

LINEAR-VERBINDER FLEXIBEL 45°



● 116065
○ 116778

LINEAR-VERBINDER MINI



● 116736
○ 116779

T-VERBINDER



● 116732
○ 116787

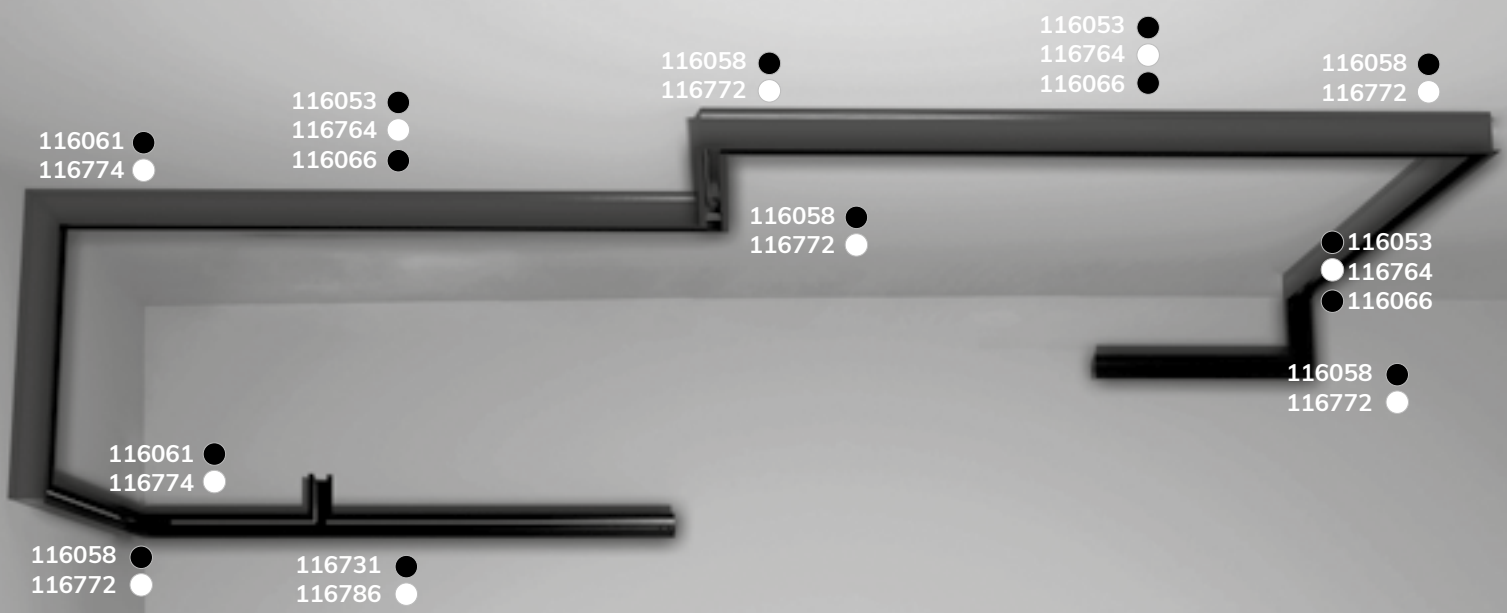
KABELHÜLSE



● 116966



SCHUTZCOVER
2m
● 117145
○ 117147
3m
● 117146
○ 117148

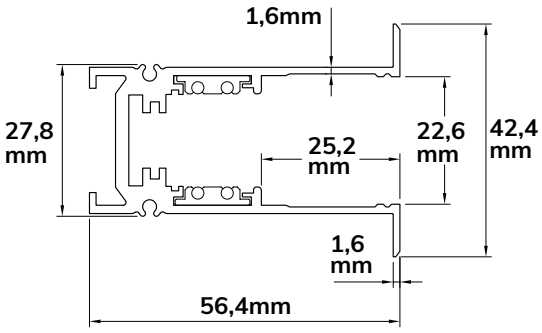


EINBAUSCHIENE



EINBAUSCHIENE
2 m | inkl. Schutzcover
und Endkappe

- 116053
- 116764



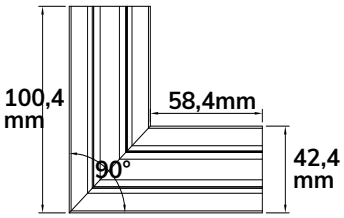
Empfohlen: Anschraubmontage mittels vorgebohrter Löcher





ECKSCHIENE 90°
Horizontal
nicht stromführend

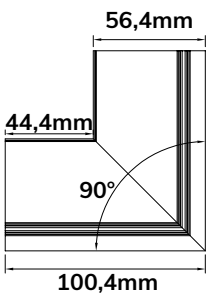
- 116058
- 116772





ECKSCHIENE 90°
Vertikal
nicht stromführend

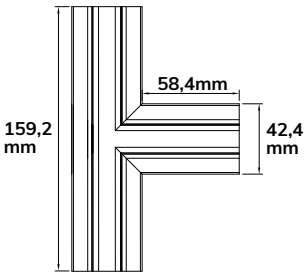
- 116061
- 116774





T-SCHIENE
Horizontal
nicht stromführend

● 116731
○ 116786





VERBINDUNGSPLATTE
1 Stück
inkl. Schrauben

● 116066



MONTAGECLIP
2 Stück

● 116067
○ 116780



MONTAGEKLAMMER
1 Stück

● 116074



MONTAGEFEDER
2 Stück

● 116054

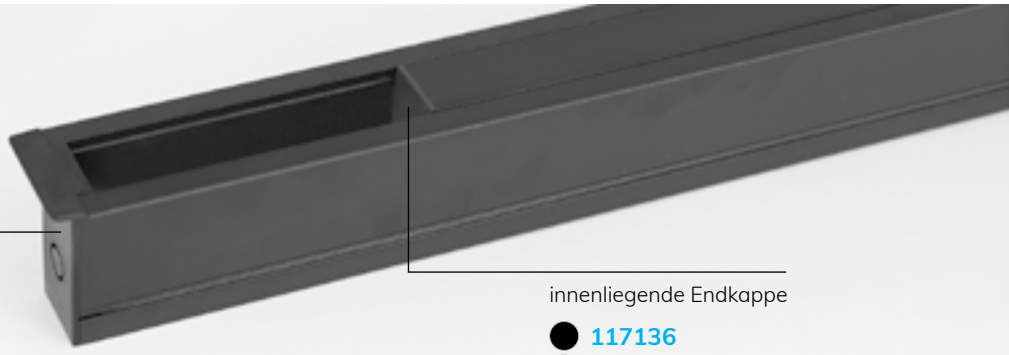


COVER
2m

● 117104 Transmission 25%
○ 117105 Transmission 75%

YouTube
Entdecken Sie unsere Videos zum Track48 Sortiment

ENDKAPPEN 2 Stück



außenanliegende Endkappe

● 116071
○ 116767

innenliegende Endkappe

● 117136
○ 117108

STROMEINSPEISUNG



50cm ● 116062 ○ 116775
200cm ● 116063 ○ 116776

STROM EIN-AUSSPEISER



● 117052
○ 117053

INLINE-TRAFO
Die Transformatoren ermöglichen das Durchschleifen des DALI-Steuersignals

100W



● 116106
○ 116791

150W



● 116107
○ 116792

LINEAR-VERBINDER FLEXIBEL 180°



● 116064
○ 116777

LINEAR-VERBINDER FLEXIBEL 45°



● 116065
○ 116778

LINEAR-VERBINDER MINI



● 116736
○ 116779

T-VERBINDER



● 116732
○ 116787

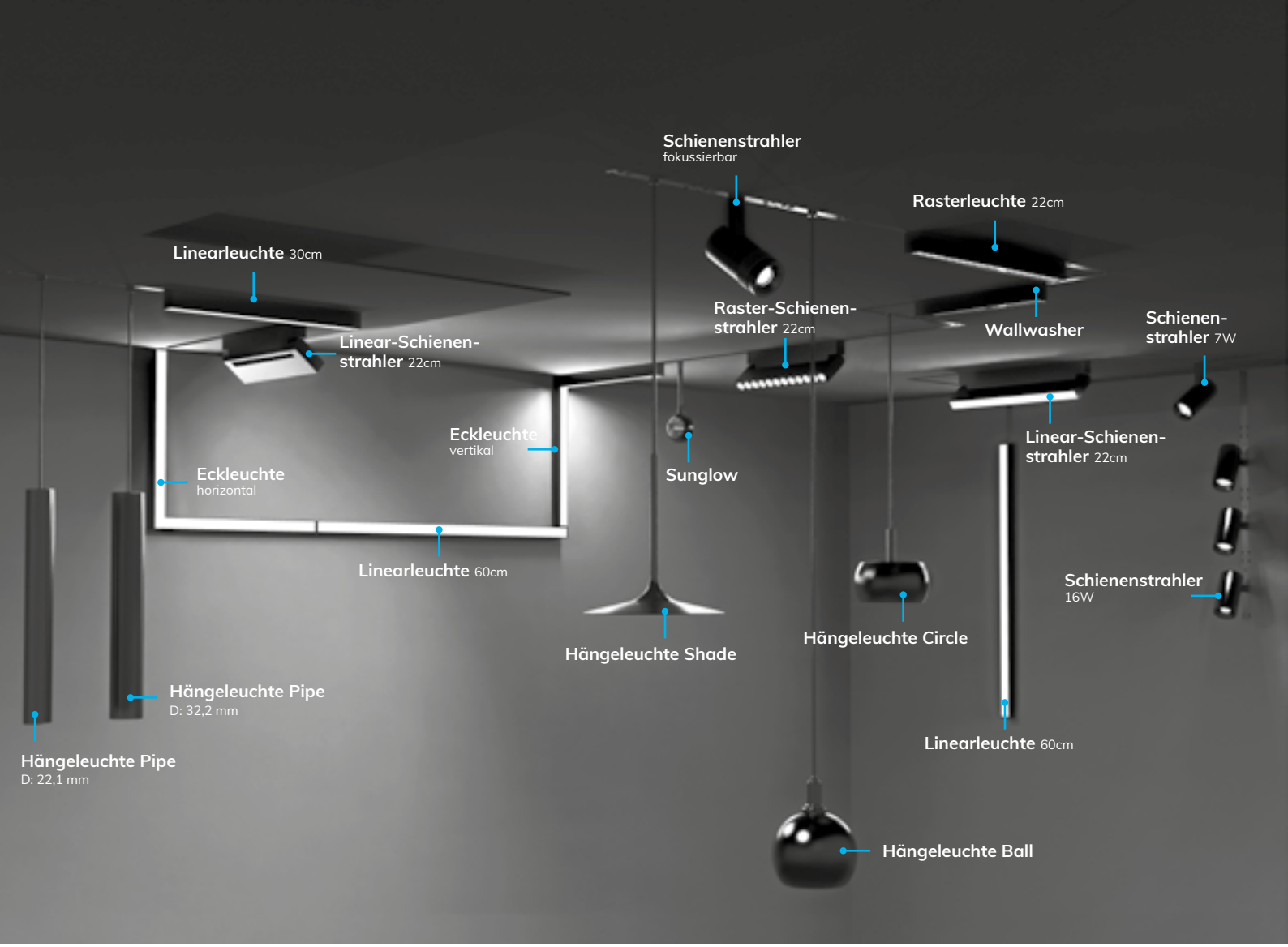
KABELHÜLSE

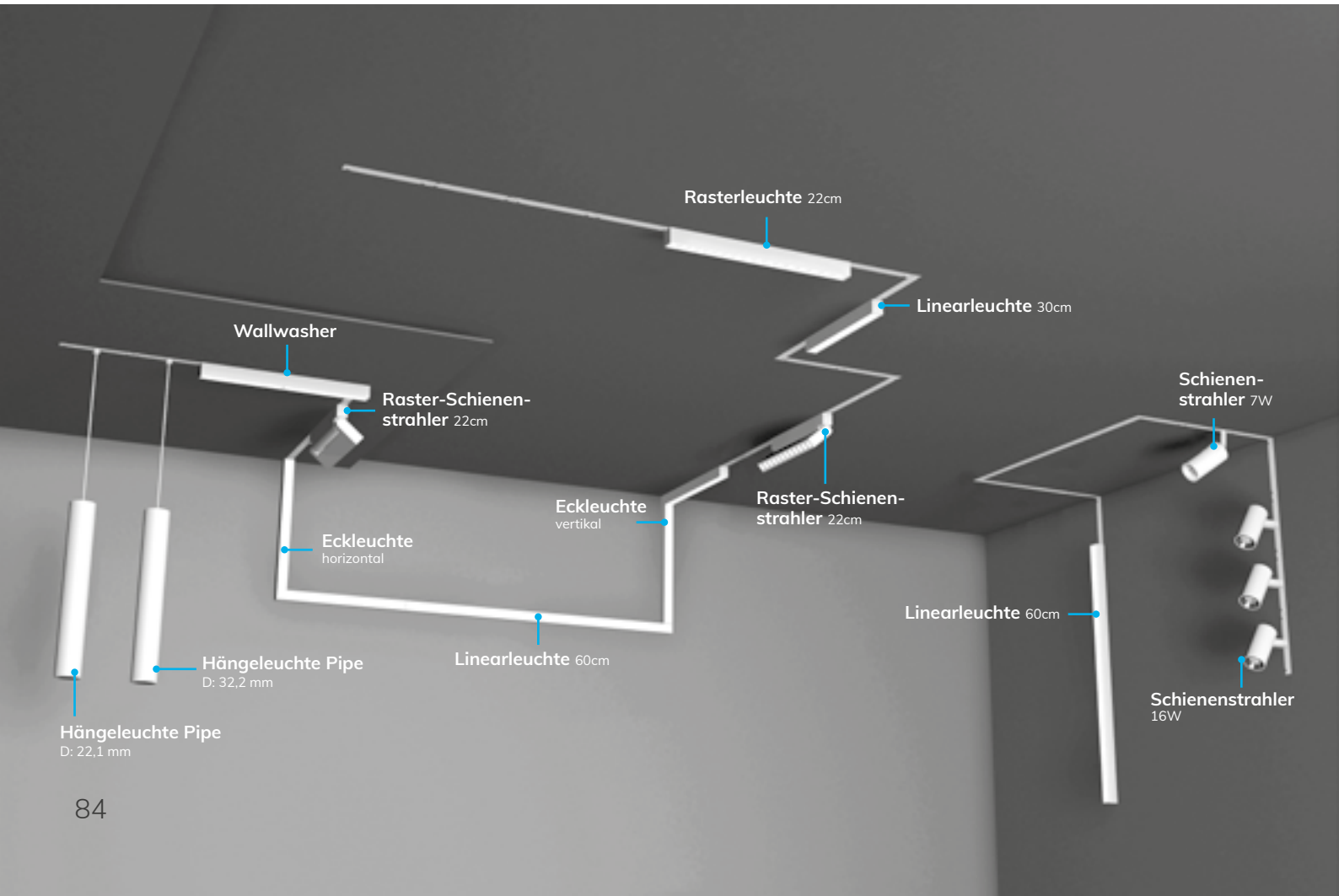


● 116966



SCHUTZCOVER
2m
● 117145
○ 117147
3m
● 117146
○ 117148


Schienenstrahler
fokussierbar
Rasterleuchte 22cm
Linearleuchte 30cm
Raster-Schienen-
strahler 22cm
Wallwasher
Schienen-
strahler 7W
Linear-Schienen-
strahler 22cm
Eckleuchte
vertikal
Sunglow
Eckleuchte
horizontal
Linearleuchte 60cm
Schienenstrahler
16W
Hängeleuchte Shade
Hängeleuchte Circle
Hängeleuchte Pipe
D: 32,2 mm
Linearleuchte 60cm
Hängeleuchte Pipe
D: 22,1 mm
Hängeleuchte Ball


Rasterleuchte 22cm
Linearleuchte 30cm
Wallwasher
Raster-Schienen-
strahler 22cm
Schienen-
strahler 7W
Eckleuchte
vertikal
Raster-Schienen-
strahler 22cm
Eckleuchte
horizontal
Linearleuchte 60cm
Hängeleuchte Pipe
D: 32,2 mm
Linearleuchte 60cm
Schienenstrahler
16W
Hängeleuchte Pipe
D: 22,1 mm

3-PHASEN UND DALI HV SCHIENENSYSTEM

Track48 NV Magnet-Schiene Leuchten





LINEARLEUCHTEN

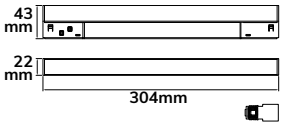
48V | CRI<90 | STRAHLWINKEL 120°



Linearleuchte 30 cm

Leistung: 10 W
Lichtstrom: 620 lm

- ● Standard 116076
  Line+ 116977
  DALI DT6 116077
  DALI DT6 Line+ 116978
- ● DALI DT8 Line+ 117226
- ○ DALI DT6 116737
- ○ DALI DT6 116738

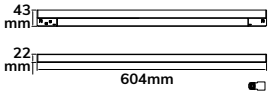




Linearleuchte 60 cm

Leistung: 20 W
Lichtstrom: 1.350 lm

- ● Standard 116078
  Line+ 116979
  DALI DT6 116079
  DALI DT6 Line+ 116980
- ○ DALI DT6 116739
- ○ DALI DT6 116740



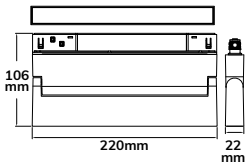


Linear-Schienenstrahler 22 cm

UGR<19

Leistung: 12 W
Lichtstrom: 620 lm

- ● Standard 116102
  DALI DT6 116103





ECKLEUCHTEN

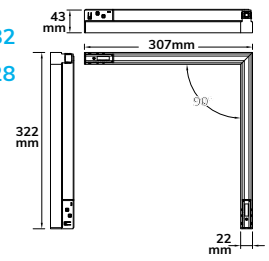
48V | CRI<90 | STRAHLWINKEL 120°



Eckleuchte horizontal

Leistung: 20 W
Lichtstrom: 1.400 lm

- ● Standard 116084
  Line+ 116981
  DALI DT6 116085
  DALI DT6 Line+ 116982
- ● DALI DT8 Line+ 117228
- ○ DALI DT6 116745
- ○ DALI DT6 116746

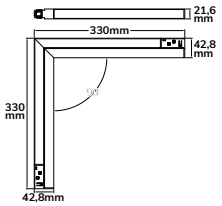




Eckleuchte vertikal

Leistung: 20 W
Lichtstrom: 1.250 lm

- ● Standard 116086
  Line+ 116983
  DALI DT6 116087
  DALI DT6 Line+ 116984
- ● DALI DT8 Line+ 117229
- ○ DALI DT6 116747
- ○ DALI DT6 116748



● = Weißdynamisch ○ = 4.000 Kelvin ● = 3.000 Kelvin ● = 2.000 Kelvin ◐ = ColorSwitch (2.700 K - 5.000 K)

RASTERLEUCHTEN

48V | CRI<90 | UGR<19 | STRAHLWINKEL 36°

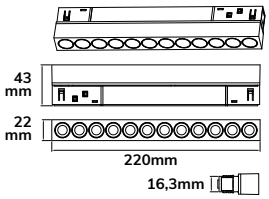


Rasterleuchte 22 cm

UGR<19

Leistung: 12 W
Lichtstrom: 880 lm

- ● Standard 116100
  DALI DT6 116101
- DALI DT8 117233
- ○ DALI DT6 116753
- DALI DT6 116754



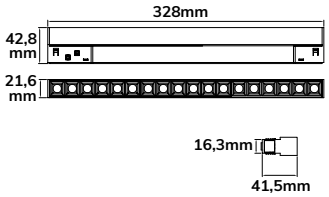


Rasterleuchte 32 cm

UGR<19

Leistung: 18 W
Lichtstrom: 1.300 lm

- ● Standard 116080
  DALI DT6 116081
- DALI DT6 117079
- ○ DALI DT6 116741
- DALI DT6 116742



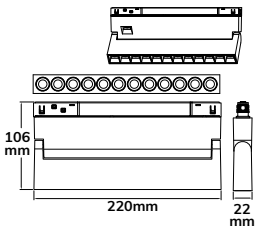


Raster-Schienenstrahler 22 cm

UGR<19

Leistung: 12 W
Lichtstrom: 880 lm

- ● Standard 116104
  DALI DT6 116105
- ○ DALI DT6 116755
- DALI DT6 116756



MINILEUCHTEN

48V | CRI<90



Minileuchte Raster 34cm

UGR<19

Leistung: 12 W
Strahlwinkel: 45°

Lichtstrom: 900 lm

- ● 117096
- 117097

Lichtstrom: 970 lm

- ○ 117098
- 117099



Minileuchte Linear 42cm

Leistung: 10 W
Strahlwinkel: 45°
Lichtstrom: 700 lm

- ● 117100
- 117101
- ○ 117102
- 117103

= Weißdynamisch = 4.000 Kelvin = 3.000 Kelvin = 2.000 Kelvin = ColorSwitch (2.700 K - 5.000 K)



SCHIENENSTRAHLER

48V | CRI<90

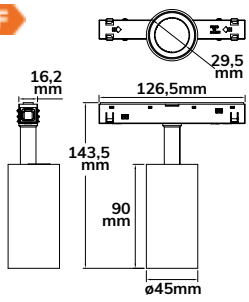


Schienenstrahler F

UGR<19

Leistung: 7 W
Strahlwinkel: 30°
Lichtstrom: 620 lm

- **Standard** 116088
- **DALI DT6** 116089
- **DALI DT6** 116749
- **DALI DT6** 116750



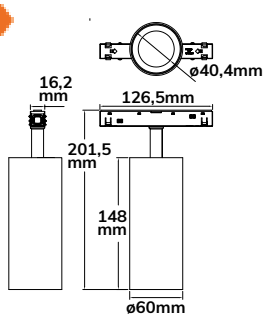


Schienenstrahler F

UGR<19

Leistung: 16 W
Strahlwinkel: 30°
Lichtstrom: 1.300 lm

- **Standard** 116090
- **DALI DT6** 116091
- **DALI DT8** 117230
- **DALI DT6** 116751
- **DALI DT6** 116752





Schienenstrahler G

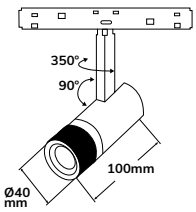
UGR<16

Leistung: 7 W
Strahlwinkel: 18°-60°
Farbtemp.: 3.000 K
Lichtstrom: 475 lm

- **Standard** 116269
- **DALI DT6** 116270

Farbtemp.: 1.800 K - 4.000 K
Lichtstrom: 375 lm

- **DALI DT8** 116271



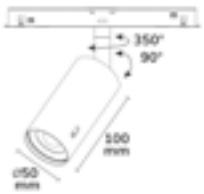


Schienenstrahler SELECT F

UGR<19

Leistung: 8 W
Strahlwinkel: 18°-50°
Farbtemp.: 2.700 K - 5.000 K
Lichtstrom: 730 lm

- **Standard** 117085
- **DALI DT6** 117086
- **DALI DT6** 117087





117088



117091

KOMBINIERBAR MIT

HONEYCOMB BLENDE FÜR SELECT STRAHLER

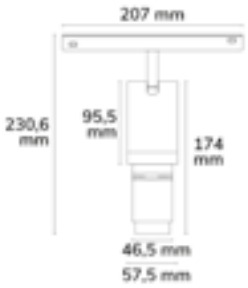
REDUZIERTE BLENDUNG UGR<16



Konturenstrahler SHAPE G

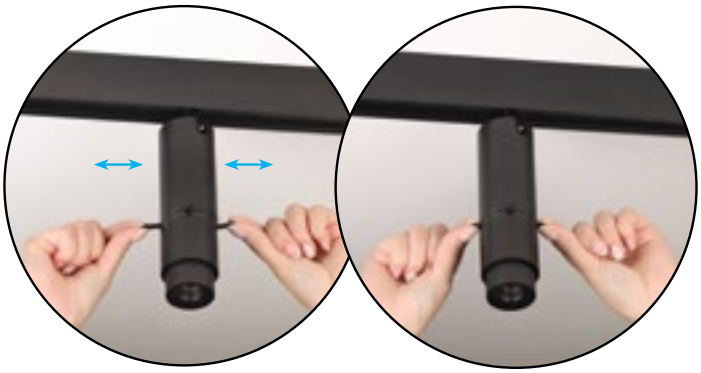
Leistung: 20 W
Strahlwinkel: 30°
Lichtstrom: 580 lm

- **DALI DT6** 117430
- **DALI DT6** 117431





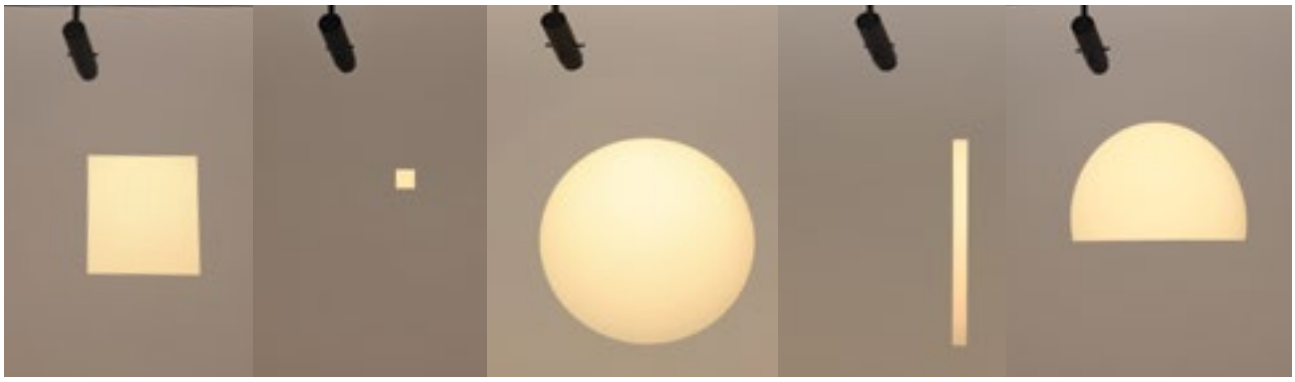
= Weißdynamisch = 4.000 Kelvin = 3.000 Kelvin = 2.000 Kelvin = ColorSwitch (2.700 K - 5.000 K)



MAXIMALE KONTROLLE – PUNKTGENAUES LICHT.

Der Shape Konturenstrahler bietet Ihnen volle Freiheit bei der Ausrichtung und Inszenierung.
Setzen Sie Ihr Objekt immer perfekt in Szene - flexibel, präzise und ganz nach Ihrem Stil.

Bei der Anwendung im Museum bleibt die Farbwiedergabe des Bildes originalgetreu und unverändert.





WALLWASHER

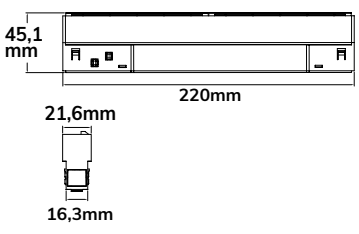
48V | CRI<90 | STRAHLWINKEL 100° ASYMMETRISCH

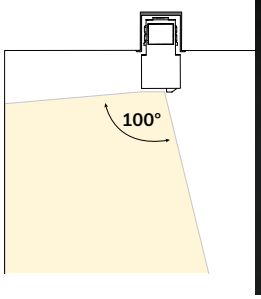


Wallwasher 22 cm

Leistung: 12 W
Lichtstrom: 420 lm

- ● Standard 116082
  DALI DT6 116083
- DALI DT8 117227
- ○ DALI DT6 116743
- DALI DT6 116744







= Weißdynamisch = 4.000 Kelvin = 3.000 Kelvin = 2.000 Kelvin = ColorSwitch (2.700 K - 5.000 K)





HÄNGELEUCHTEN

48V | CRI<90

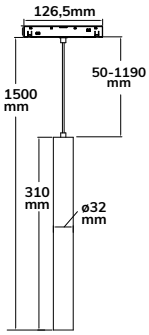


Hängeleuchte Pipe

Durchmesser: 22,1 mm
Leistung: 7 W
Strahlwinkel: 36°
Lichtstrom: 580 lm

- **Standard** 116092
  DALI DT6 116093
- **DALI DT8** 117231
- **DALI DT6** 116757
- **DALI DT6** 116758

Kabellänge verstellbar von 5 cm bis 119 cm



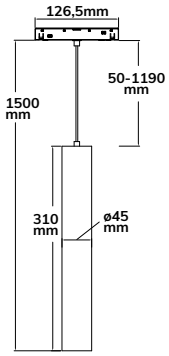


Hängeleuchte Pipe

Durchmesser: 32,2 mm
Leistung: 15 W
Strahlwinkel: 36°
Lichtstrom: 950 lm

- **Standard** 116094
  DALI DT6 116095
- **DALI DT8** 117232
- **DALI DT6** 116759
- **DALI DT6** 116760

Kabellänge verstellbar von 5 cm bis 119 cm





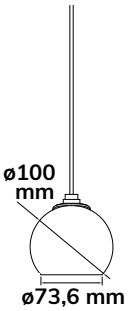
Hängeleuchte Ball Fokus

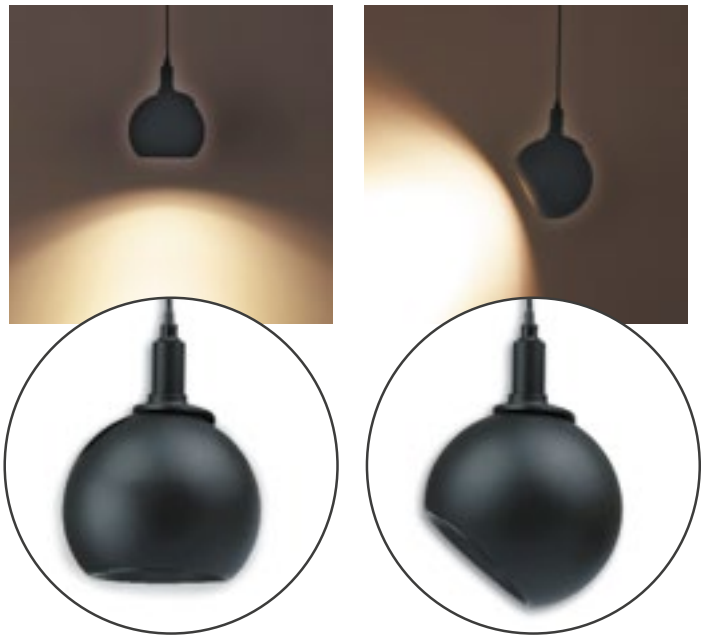
Durchmesser 68mm
Leistung: 12 W
Strahlwinkel: 60°
Lichtstrom: 750 lm

- **Standard** 116098
  DALI DT6 116099

Fixe Kabellänge: 1000 mm

Neigungswinkel: 0° - 80°
Drehwinkel: 0° - 360°





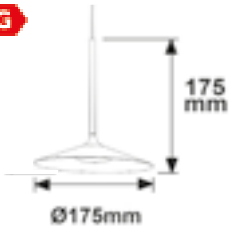


Hängeleuchte Shade

Leistung: 5,5 W
Strahlwinkel: 120°
Lichtstrom: 370 lm

- **Standard** 116302
  DALI DT6 116303

Fixe Kabellänge: 1200 mm





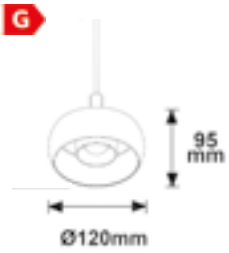


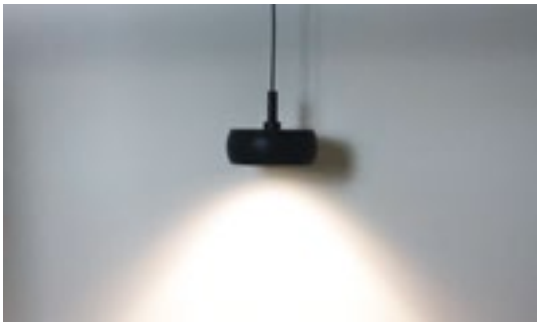
Hängeleuchte Circle

Leistung: 8 W
Strahlwinkel: 45°
Lichtstrom: 520 lm

Standard 116304
DALI DT6 116305
DALI DT8 117234

Fixe Kabellänge: 1200 mm





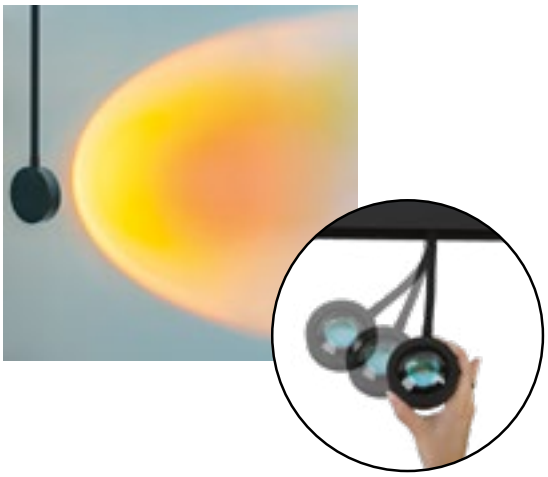


Leuchte Sunglow flexible

Leistung: 5,5 W
Strahlwinkel: 160°
Farbtemp.: 2.000 K

Standard 116308
DALI DT6 116735







SOUND TRIFFT SCHIENE

KABELLOS, NAHTLOS, GRENZENLOS.

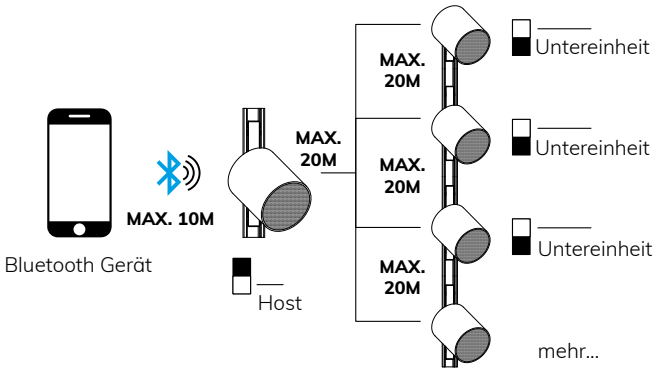
BLUETOOTH MESH

Leistung:	10 W
Spannung:	48V
Bluetooth Distanz:	10 m
Distanz zwischen Sender und Empfänger:	20 m
Schutzart:	IP20

117379









AUFBAU-LEUCHTENRAHMEN

Stilvolle Multifunktionsrahmen

Diese individuell adaptierbaren Leuchtenrahmen werden aus Komponenten unseres Track48 Aufbauschienen-Sortiments gefertigt. Dementsprechend können alle Track48 Leuchten in die Aufbau-Leuchtenrahmen eingesetzt werden. Optional kann auch ein Akustikabsorber-Inlay oder ein den Innenmaßen des Rahmens entsprechendes Infrarot-Panel aus unserem Sortiment angebracht werden.

Die Aufbau-Leuchtenrahmen sind auch auf Maß konfigurierbar.



Kombinierbar mit:

Infrarot Panels



Akustikabsorber H25

Mehr auf Seite 261







Alle Track48-Leuchten finden Sie auf Seite 85

AUFBAU-LEUCHTENRAHMEN H50

- Mit allen Track48 Leuchten kompatibel
- Optional mit Akustik Inlay oder Infrarot Panels aus unserem Sortiment

FARBEN DER AKUSTIKABSORBER



grau anthrazit schwarz

Track48 Leuchtenrahmen
Innenformat 320x1500mm
● 116878
○ 116871

Akustikabsorber H25:
● schwarz 116906
● anthrazit 116907
● grau 116908

Infrarot-Panel: 116900

Track48 Leuchtenrahmen
Innenformat 592x1500mm
● 116883
○ 116876

Akustikabsorber H25:
● schwarz 116909
● anthrazit 116910
● grau 116911

Infrarot-Panel: 116905

Track48 Leuchtenrahmen
Innenformat 500x1192mm
● 116880
○ 116873

Akustikabsorber H25:
● schwarz 116912
● anthrazit 116913
● grau 116914

Infrarot-Panel: 116902

Track48 Leuchtenrahmen
Innenformat 500x800mm
● 116877
○ 116870

Infrarot-Panel: 116899

Track48 Leuchtenrahmen
Innenformat 592x1192mm
● 116881
○ 116874

Infrarot-Panel: 116903

Track48 Leuchtenrahmen
Innenformat 900x1000mm
● 116882
○ 116875

Infrarot-Panel: 116904

Track48 Leuchtenrahmen
Innenformat 592x892mm
● 116879
○ 116872

Infrarot-Panel: 116901

Optional als indirekte Beleuchtung

Bei abgehängten Leuchtenrahmen besteht die Möglichkeit, nach oben hin eine indirekte Lichtquelle einzusetzen.

Mit einem 48V Flexband sowie einem passendem Cover entsteht so eine effektvolle Track48 Up&Down Hängeleuchte.

SCHUTZCOVER **Weiß**	SCHUTZCOVER **Schwarz**	COVER **Weiß**	COVER **Schwarz**	OHNE ABDECKUNG
Keine Lichtdurchlässigkeit	Keine Lichtdurchlässigkeit	Transmission 75%	Transmission 25%	



Bei drei der vier Ecken sind die 180° Verbinder bereits vormontiert. An der vierten Ecke befindet sich eine vorbereitete Bohrung. Über diese können Sie, je nach gewählter Einspeisemöglichkeit (Inline-Trafo oder Stromeinspeisung), selbst entscheiden, ob der Leuchtrahmen einfach schaltbar oder DALI dimmbar ist.



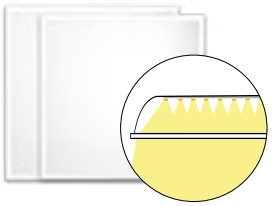
Augenschonende Beleuchtung für Ihren Büroarbeitsplatz

> Wir fühlen uns sehr gut betreut und beraten. Die lösungsorientierte Denkweise der Mitarbeiter hat uns schon oft bei schwierigen Projekten weitergeholfen.
>
> **Feedback aus Kundenbefragung 2025**

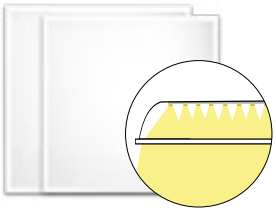
LED Panels



SEITE 105
HCL Line Panels
RGB+W/CCT UGR>19



SEITE 109
BACKLIGHT LINE
Panels CRI>90



SEITE 113
ECO LINE Panels



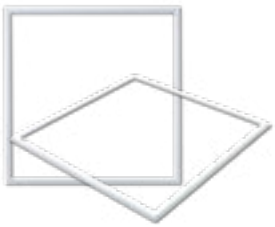
SEITE 115
BUSINESS LINE
Panels UGR>19 2H



SEITE 119
PROFESSIONAL LINE
Panels UGR>19 8H



SEITE 125
RASTER LINE Panels



SEITE 127
DECO Panels



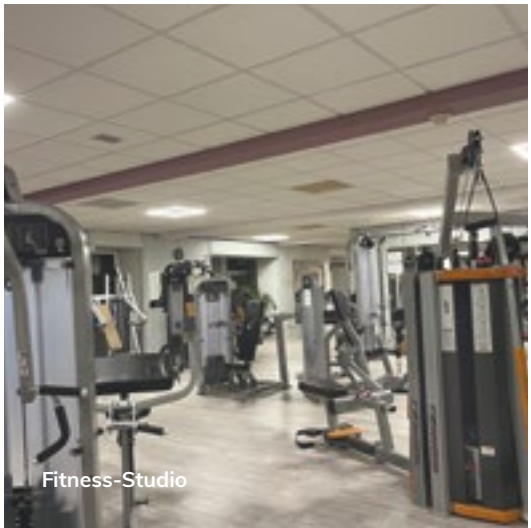
SEITE 131
INFINITY LINE Panels



SEITE 135
Zubehör für
Panel-Montage



Stadtbücherei



Fitness-Studio



Zahnarztpraxis

ÜBERSICHT

600

HIGH EFFICIENCY

Artikel	Seite	Größe	Dimmart	Kelvin	CRI	Watt	UGR
115709	120	600	Nicht Dimmbar	4.000 K	82	26	UGR<19 4H/8H
115165	110	600	Nicht Dimmbar	4.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
113253	117	600	Nicht Dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 2H/2H
113271	120	600	Nicht Dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H
113262	117	600	Nicht Dimmbar	3.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
115710	120	600	Dimmbar	4.000 K	82	26,4	UGR<19 4H/8H
115166	110	600	Dimmbar	4.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
113254	117	600	Dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 2H/2H
113272	120	600	Dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H
113263	117	600	Dimmbar	3.000 K	80	37,5	UGR<19 2H/2H
115167	110	600	1-10V dimmbar	4.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
113255	117	600	1-10V dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 2H/2H
113273	120	600	1-10V dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H
113264	117	600	1-10V dimmbar	3.000 K	80	37,5	UGR<19 2H/2H
115169	110	600	KNX dimmbar	4.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
114302	117	600	KNX dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 2H/2H
114308	120	600	KNX dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
114305	117	600	KNX dimmbar	3.000 K	80	37,5	UGR<19 2H/2H
115168	110	600	Push/DALI dimmbar	4.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
113507	117	600	Push/DALI dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 2H/2H
113513	120	600	Push/DALI dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
113510	117	600	Push/DALI dimmbar	3.000 K	80	37,5	UGR<19 2H/2H
115711	120	600	Push/DALI dimmbar	4.000 K	82	26	UGR<19 4H/8H
116952	110	600	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116949	117	600	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	80	37,5	UGR<19 2H/2H
116950	117	600	PowerSwitch 21-40W	3.000 K	80	37,5	UGR<19 2H/2H
116955	120	600	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H
115162	106	600	DALI DT8	2.700-6.000 K	90	42	UGR<19 4H/8H

625

HIGH EFFICIENCY

Artikel	Seite	Größe	Dimmart	Kelvin	CRI	Watt	UGR
115170	111	625	Nicht Dimmbar	4.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116795	111	625	Nicht Dimmbar	6.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116885	111	625	Nicht Dimmbar	3.000-6.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
115894	114	625	Nicht Dimmbar	4.000 K	80	36	UGR<19 2H/2H
113256	117	625	Nicht Dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
113265	117	625	Nicht Dimmbar	3.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
113274	121	625	Nicht Dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
115712	121	625	Nicht Dimmbar	4.000 K	82	26,4	UGR<19 4H/8H
117311	132	625	Nicht Dimmbar	3.000-6.000 K	80	36	UGR<19 8H/4H
115156	107	625	Dimmbar	2.700-5.700 K	90	58	UGR<19 4H/8H
115158	107	625	Dimmbar	RGB + 4.000 K	90	57	-
115171	111	625	Dimmbar	4.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116796	111	625	Dimmbar	6.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116886	111	625	Dimmbar	3.000-6.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116941	114	625	Dimmbar	4.000 K	80	36	UGR<19 2H/2H
113257	117	625	Dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
113266	117	625	Dimmbar	3.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
113275	121	625	Dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
115713	121	625	Dimmbar	4.000 K	82	26,4	UGR<19 4H/8H
117312	132	625	Dimmbar	3.000-6.000K	80	36	UGR<19 8H/4H
115172	111	625	1-10V dimmbar	4.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116798	111	625	1-10V dimmbar	6.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116887	111	625	1-10V dimmbar	3.000-6.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116942	114	625	1-10V dimmbar	4.000 K	80	36	UGR<19 2H/2H
113258	117	625	1-10V dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
113267	117	625	1-10V dimmbar	3.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
113276	121	625	1-10V dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
117313	132	625	1-10V dimmbar	3.000-6.000 K	80	36	UGR<19 8H/4H
115174	111	625	KNX dimmbar	4.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116799	111	625	KNX dimmbar	6.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116889	111	625	KNX dimmbar	3.000-6.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
114303	117	625	KNX dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
114306	117	625	KNX dimmbar	3.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
114309	121	625	KNX dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
117315	132	625	KNX dimmbar	3.000-6.000 K	80	36	UGR<19 8H/4H

HIGH EFFICIENCY

625

Artikel	Seite	Größe	Dimmart	Kelvin	CRI	Watt	UGR
115173	111	625	Push/DALI dimmbar	4.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116797	111	625	Push/DALI dimmbar	6.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116888	111	625	Push/DALI dimmbar	3.000-6.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116943	114	625	Push/DALI dimmbar	4.000 K	80	36	UGR<19 2H/2H
113508	117	625	Push/DALI dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
113511	117	625	Push/DALI dimmbar	3.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
113514	121	625	Push/DALI dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
115714	121	625	Push/DALI dimmbar	4.000 K	82	26,4	UGR<19 4H/8H
117314	132	625	Push/DALI dimmbar	3.000-6.000 K	80	36	UGR<19 8H/4H
116953	111	625	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116957	111	625	PowerSwitch 21-40W	6.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116958	111	625	PowerSwitch 21-40W	3.000-6.000 K	90	36	UGR<19 8H/8H
116940	114	625	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	80	36	UGR<19 2H/2H
116946	117	625	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
116945	117	625	PowerSwitch 21-40W	3.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
116956	121	625	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
117316	132	625	PowerSwitch 21-40W	3.000-6.000 K	80	36	UGR<19 8H/4H
115163	107	625	DALI DT8	2.700-5.700 K	90	43	UGR<19 4H/8H

HIGH EFFICIENCY

1200

Artikel	Seite	Größe	Dimmart	Kelvin	CRI	Watt	UGR
113259	118	1200	Nicht Dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
113268	118	1200	Nicht Dimmbar	3.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
115715	121	1200	Nicht Dimmbar	4.000 K	82	26,4	UGR<19 4H/8H
113277	121	1200	Nicht Dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 8H/8H
115715	121	1200	Nicht Dimmbar	4.000 K	82	26,4	UGR<19 2H/2H
115157	107	1200	Dimmbar	2.700-5.700 K	90	58	UGR<19 4H/8H
115159	107	1200	Dimmbar	RGB + 4.000 K	90	57	UGR<19 2H/2H
113260	118	1200	Dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 8H/8H
113269	118	1200	Dimmbar	3.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
113278	121	1200	Dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
115716	121	1200	Dimmbar	4.000 K	82	26,4	UGR<19 4H/8H
113261	118	1200	1-10V dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
113270	118	1200	1-10V dimmbar	3.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
113279	121	1200	1-10V dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 8H/8H
114304	118	1200	KNX dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
114307	118	1200	KNX dimmbar	3.000 K	80	38,5	UGR<19 8H/8H
114310	121	1200	KNX dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
113509	118	1200	Push/DALI dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
113512	118	1200	Push/DALI dimmbar	3.000 K	80	38,5	UGR<19 8H/8H
113515	121	1200	Push/DALI dimmbar	4.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
115717	121	1200	Push/DALI dimmbar	4.000 K	82	26,4	UGR<19 2H/2H
116947	118	1200	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	80	38,5	UGR<19 4H/8H
116948	118	1200	PowerSwitch 21-40W	3.000 K	80	38,5	UGR<19 8H/8H
116944	121	1200	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	80	38,5	UGR<19 2H/2H
115164	107	1200	DALI DT8	2.700-5.700 K	90	43	UGR<19 2H/2H

1250

Artikel	Seite	Größe	Dimmart	Kelvin	CRI	Watt	UGR
116031	122	1250	Nicht Dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H
116033	122	1250	Dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H
116034	122	1250	1-10V dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H
116032	122	1250	Push/DALI dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H
116951	122	1250	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H

Kennzeichnung: 2.700 K 3.000 K 3.500 K 4.000 K 5.000 K 6.000 K

1550

Artikel	Seite	Größe	Dimmart	Kelvin	CRI	Watt	UGR
116035	122	1550	Nicht Dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H
116037	122	1550	Dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H
116038	122	1550	1-10V dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H
116036	122	1550	Push/DALI dimmbar	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H
116954	122	1550	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	80	37,5	UGR<19 4H/8H

RASTER LINE

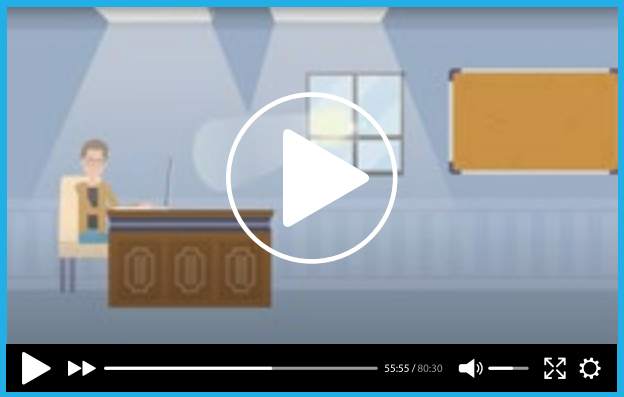
Artikel	Seite	Größe	Dimmart	Kelvin	CRI	Watt	UGR
114179	126	625	Nicht dimmbar	4.000 K	85	35,7	UGR<16
114184	126	625	Nicht dimmbar	3.000 K	80	35,7	UGR<16
114180	126	625	Dimmbar	4.000 K	80	35,7	UGR<16
114185	126	625	Dimmbar	3.000 K	80	35,7	UGR<16
114182	126	625	Dimmbar	4.000 K	80	35,7	UGR<16
114187	126	625	Dimmbar	3.000 K	80	35,7	UGR<16
114181	126	625	1-10V Dimmbar	4.000 K	80	35,7	UGR<16
114186	126	625	1-10V Dimmbar	3.000 K	80	35,7	UGR<16
114183	126	625	KNX dimmbar	4.000 K	80	35,7	UGR<16
114188	126	625	KNX dimmbar	3.000 K	80	35,7	UGR<16
116963	126	625	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	80	35,7	UGR<16
116964	126	625	PowerSwitch 21-40W	3.000 K	80	35,7	UGR<16



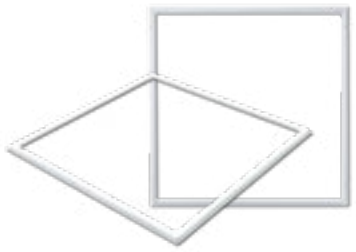
WISSEN

Mehr zum Thema Blendung?

In unserem neuen ISOLED® - Video erklären wir Ihnen, was es mit dem UGR-Wert auf sich hat und wie dieser berechnet wird.



FRAME



Artikel	Seite	Größe	Dimmart	Kelvin	CRI	Watt	UGR
115180	128	600	Nicht Dimmbar	4.000 K	83	38	-
115175	128	600	Nicht Dimmbar	3.000 K	83	38	-
115181	128	600	Dimmbar	4.000 K	83	38	-
115176	128	600	Dimmbar	3.000 K	83	38	-
115183	128	600	Push/DALI dimmba r	4.000 K	83	38	-
115178	128	600	Push/DALI dimmbar	3.000 K	83	38	-
115182	128	600	1-10V dimmbar	4.000 K	83	38	-
115177	128	600	1-10V dimmbar	3.000 K	83	38	-
115184	128	600	KNX dimmbar	4.000 K	83	38	-
115179	128	600	KNX dimmbar	3.000 K	83	38	-
116960	128	600	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	83	38	-
116959	128	600	PowerSwitch 21-40W	3.000 K	83	38	-
							-
113793	129	625	Nicht Dimmbar	4.000 K	83	38	-
113788	129	625	Nicht Dimmbar	3.000 K	83	38	-
113794	129	625	Dimmbar	4.000 K	83	38	-
113789	129	625	Dimmbar	3.000 K	83	38	-
113796	129	625	Dimmbar	4.000 K	83	38	-
113792	129	625	Dimmbar	3.000 K	83	38	-
113795	129	625	1-10V dimmbar	4.000 K	83	38	-
113791	129	625	1-10V dimmbar	3.000 K	83	38	-
114312	129	625	KNX dimmbar	4.000 K	83	38	-
114311	129	625	KNX dimmbar	3.000 K	83	38	-
116962	129	625	PowerSwitch 21-40W	4.000 K	83	38	-
116961	129	625	PowerSwitch 21-40W	3.000 K	83	38	-
							-
117571	129	625	Nicht Dimmbar	RGB	-	35	-

Kennzeichnung: 2.700 K 3.000 K 3.500 K 4.000 K 5.000 K 6.000 K

HCL
DIMMING



HCL – Human Centric Lighting

HCL als Überbegriff für die Technologien biodynamisches Licht, Sunset Dimm-to-warm und CCT bzw. weißdynamische Beleuchtung, stellt den Menschen in den Mittelpunkt der Beleuchtungsanwendung.

Der Mensch hat sich in tausenden von Jahren an einen 24-Stunden Rhythmus des Tages gewöhnt. Dieser Wechsel von hell auf dunkel, warmweißem (Sonnenaufgang) und kaltweißem Licht (blauer Himmel) stellt die Orientierung für unseren Schlaf-Wach-Rhythmus dar. Die Wahl der richtigen Lichtfarbe ist daher essenziell für einen gesunden Tagesablauf.

Ein hoher Blauanteil in der sichtbaren Wellenlänge des Lichts hemmt die Produktion des Hormons Melatonin, welches uns am Abend hilft in den Schlaf zu finden. Ein zu geringer Blauanteil im Laufe des Tages wiederum ist demnach nachteilig, denn er macht uns müde. Ist die Möglichkeit gegeben die Lichtfarbe individuell anzupassen, lässt uns warmweißes Licht gemütlich in den Tag starten und diesen ebenso entspannt wieder beenden.

Eine dem Tagesverlauf nachempfundene Farbtemperatur der künstlichen Beleuchtung wirkt sich unmittelbar positiv auf unser Wohlempfinden aus. In etlichen Studien konnte u.a. ein schnellerer Genesungsverlauf in Spitälern, verminderte Auswirkungen bei Demenz und eine geringere Fehlerquote bei Arbeiten im Schichtbetrieb festgestellt werden, wenn die künstliche Beleuchtung im Gebäudeinneren die Farbtemperatur den natürlichen Tagesverlauf von draußen nachahmt.

Andererseits bietet sich dem Anwender wiederum die Möglichkeit durch gezieltes Entgegenwirken, also bewusste Wahl einer "kalten Beleuchtung" z.B. in den späten Nachmittagsstunden die Aufmerksamkeitsschwelle nochmals anzukurbeln und aufkommender Müdigkeit aktiv entgegenzuwirken, wenn dies gewünscht ist.

Mit den Steuerungen von ISOLED® wie z.B. mit unseren neuen DALI Master Controllern (auch ohne bestehende Bus-Gebäudeinstallation), 24V DC PWM Controllern aus dem SYS-Pro Sortiment oder auch 230V Dimmern für unsere Sunset Dimm-to-warm Lichtquellen ist es spielend einfach die gewünschte Lichtstimmung, Atmosphäre und damit eine Beleuchtung zu schaffen welche die Bedürfnisse des Menschen in den Mittelpunkt stellt – HCL!



KRANKENHAUS / ALTENHEIM
Gesundheit



BILDUNGSSTÄTTEN
Lernen



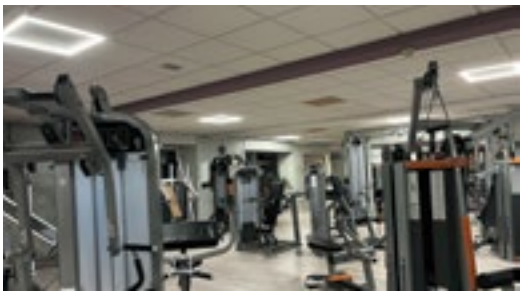
TRANSPORTMITTEL
Komfort und Entspannung



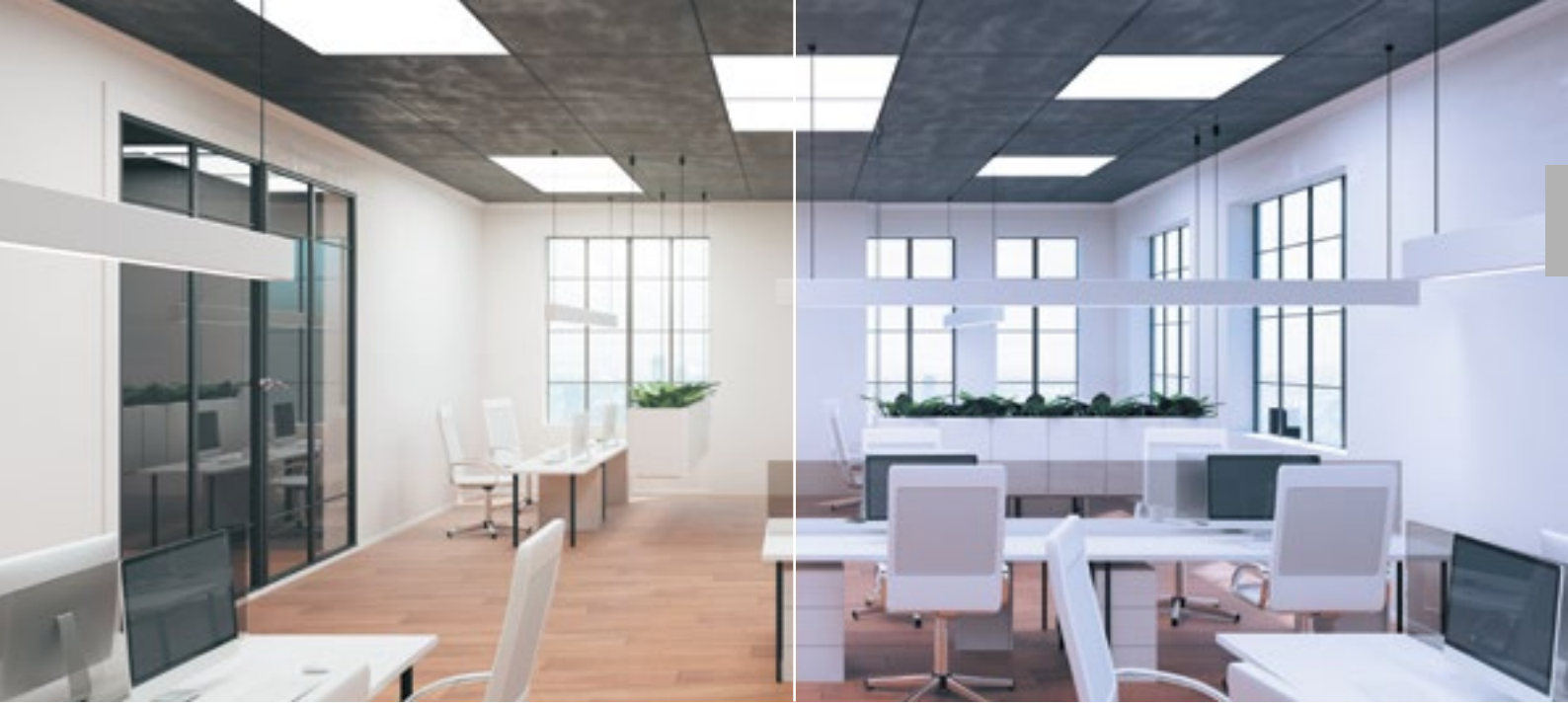
HOTEL / WELLNESS
Schlaf und Erholung



THERAPIE
Genesung



SPORT
Hochleistung und Konzentration





SYS-90 DALI-Einbaustrahler
SEITE 286

DALI Master Controller
SEITE 527



24V HCL Panels
SEITE 105



Weißdynamische Flexbänder
SIEHE FLEXBÄNDER & PROFILE KATALOG



24V DC CCT Steuerung
SEITE 557



24V RGB+W Panels
SEITE 105



24V DC RGB+W Steuerung
SEITE 559





Sunset Spots & Sunset Stripes
SIEHE FLEXBÄNDER & PROFILE KATALOG

PASSENDE BETRIEBSGERÄTE UND STEUERUNGEN

mit 230 V AC DALI Driver	
Weißdynamische CCT LED Panels **Seite 105**	DALI Master Controller **Seite 527**
Weißdynamische CCT Deckeneinbaustrahler **Seite 294**	

mit 24 V DC Nennspannung	
Weißdynamische CCT LED Panels **Seite 105**	24V DC Driver/Trafos **Seite 279 & Seite 295**
Weißdynamische CCT LED Deckeneinbaustrahler **Seite 290**	
Weißdynamische CCT Flexbänder **SIEHE** FLEXBÄNDER & PROFILE KATALOG	24V DC CCT PWM Dimmer **Seite 543**

Um den natürlichen Verlauf der Sonne nachzuahmen u.a auch für „Lichtwecker“ oder gemütliche Abendstimmungen, bieten sich unsere SUNSET Dimm-to-warm Produkte an, welche ihren Farbort beim Dimmen und Vermindern der Helligkeit „ins Wärmere“ verschieben:

SUNSET Dimm-to-warm Deckeneinbaustrahler 230V **SEITE 294**

SUNSET Dimm-to-warm Flexband (24V Spannungssenke) **SIEHE** FLEXBÄNDER & PROFILE KATALOG

SUNSET Dimm-to-warm Flexband (24V PWM gesteuert) **SIEHE** FLEXBÄNDER & PROFILE KATALOG





STEUERUNG VON WEISSDYNAMISCHEN LICHTQUELLEN VIA PWM CCT-CONTROLLER

Bei weißdynamischen (CCT) Panels, Einbaustrahlern und Flexbändern*, welche mit einer Nennspannung von 24V DC betrieben werden, regelt der zwischen Trafo und Lichtquelle platzierte weißdynamische PWM CCT-Controller dynamisch die Farbtemperatur und Leistung zwischen dem kaltweißen und dem warmweißen Kanal auf gleichbleibendem Helligkeitsniveau. Bei Einstellung eines Mischverhältnisses zum Beispiel auf neutralweiß regelt der Controller den warmweißen Kanal auf 50% und den kaltweißen Kanal ebenfalls auf 50%.

Unterm Strich kommt beim Betrieb an einem weißdynamischen PWM Controller also nie die volle Wirkleistungsaufnahme und Lumenstromabgabe zu Stande, sondern max. 50%.

Tipp: Durch Verwendung von zwei vorgeschalteten SingleColor-Controllern, welche die gemeinsame Anode (24V+) der weißdynamischen Lichtquelle zusammen bedienen und die beiden Kathoden (24V-) jeweils als separate Zone regeln, ist es möglich das volle Leistungspotential auszuschöpfen. Dieser Workaround sollte aber nicht dazu verwendet werden dauerhaft beide Kanäle auf 100% zu betreiben - die Wärmeentwicklung ist dabei beträchtlich und beschleunigt den Alterungsprozess der LED Chips merklich.

PS: Dasselbe gilt für 24V RGB+W Panels und Einbaustrahler/Spots, bei welchen es möglich wäre durch Verwendung eines RGB Controllers sowie eines zusätzlichen SingleColor Controllers den Weiß-Kanal (anstelle dessen Einbindung in ein Mischverhältnis) separat mit voller Leistung anzusprechen sofern der zuvor verwendete RGB+W Controller bzw. dessen Steuerung (Fernbedienung) keine getrennte Regelung aller vier Kanäle unterstützt.

Ihr Ansprechpartner bei ISOLED® berät Sie gerne hinsichtlich Ansteuerung und stellt Ihnen auf Anfrage das Anschlussschema für Ihre individuelle Installation zur Verfügung.

*3-polig: gemeinsame Anode (24V DC Plus) und jeweils eine Kathode (24V DC Minus) für den kaltweißen und warmweißen Kanal

LED PANELS

HCL LINE Panels RGB+W/CCT UGR<19



5 JAHRE GARANTIE | BIS ZU 5.000 LUMEN | 43/57 WATT | IP40 CRI >90

HCL LINE PANELS RGB+W/CCT UGR<19



RAL 9016
Verkehrsweiß

White Rahmen WEISS

5 JAHRE GARANTIE | **UGR<19** | **70.000 H L80|B50 NUTZLEBENSDAUER** | **IP42 CRI >90**

E

600 **ABMESSUNGEN**
L: 595 mm | B: 595 mm | H: 9 mm

RAHMEN WEISS

WEISSDYNAMISCH, DALI DT8

Wirkleistung:	42 W
Lichtstrom:	4.400 Lm
Farbtemp.:	2.700 K - 6.000 K

	2.700 K	4.000 Lm	43W
+	6.000 K	4.300 Lm	43W
=	4.000 K	4.400 Lm	43W

INKL. EXTERNEM DALI DT8 TRAFO

115162 DALI

625

ABMESSUNGEN
L: 620 mm | B: 620 mm | H: 11 mm



RAHMEN WEISS
WEISSDYNAMISCH, DALI DT8

Wirkleistung: 42 W
Lichtstrom: 4.400 Lm
Farbtemp.: 2.700 K - 6.000 K

	2.700 K	4.000 Lm	43W
+	6.000 K	4.300 Lm	43W
=	4.000 K	4.400 Lm	43W

INKL. EXTERNEM DALI DT8 TRAFO

115163



RAHMEN WEISS
WEISSDYNAMISCH, UGR<19

Wirkleistung: 58 W
Lichtstrom: 5.100 Lm
Farbtemp.: 2.700 K - 6.000 K

	2.700 K	3.000 Lm	34W
+	6.500 K	3.200 Lm	34W
=	4.000 K	5.100 Lm	58W

EXKL. EXTERNEM TRAFO

115156



RAHMEN WEISS
RGB+W

Wirkleistung: 57 W
Lichtstrom: 3.200 Lm
Farbtemp.: RGB+ 4.000 K

R	8,5 W	
G	9,5 W	
B	8,5 W	
4.000 K	1.620 Lm	32W
RGB + 4.000 K	3.200 Lm	57W

EXKL. EXTERNEM TRAFO

115158

1200

ABMESSUNGEN
L: 1195 mm | B: 295 mm | H: 11 mm



RAHMEN WEISS
WEISSDYNAMISCH, DALI DT8

Wirkleistung: 42 W
Lichtstrom: 4.400 Lm
Farbtemp.: 2.700 k - 6.000 K

	2.700 K	4.000 Lm	43W
+	6.000 K	4.300 Lm	43W
=	4.000 K	4.400 Lm	43W

INKL. EXTERNEM DALI DT8 TRAFO

115164



RAHMEN WEISS
WEISSDYNAMISCH, UGR<19

Wirkleistung: 58 W
Lichtstrom: 5.100 Lm
Farbtemp.: 2.700 K - 6.500 K

	2.700 K	3.000 Lm	34W
+	6.500 K	3.200 Lm	34W
=	4.000 K	5.100 Lm	58W

EXKL. EXTERNEM TRAFO

115157



RAHMEN WEISS
RGB+W

Wirkleistung: 57 W
Lichtstrom: 3.200 Lm
Farbtemp.: RGB+4.000

R	8,5 W	
G	9,5 W	
B	8,5 W	
4.000 K	1.620 Lm	32W
RGB + 4.000 K	3.200 Lm	57W

EXKL. EXTERNEM TRAFO

115159



LED PANELS

BACKLIGHT LINE Panels CRI>90



NUR KOMBINIERBAR MIT 7CM HOHEN AUFBAURAHMEN

5 JAHRE GARANTIE	3.800 LUMEN	36 WATT	IP40 CRI >90

BACKLIGHT LINE PANELS CRI>90

RAL 9016
Verkehrsweiß



White Rahmen WEISS

5 JAHRE GARANTIE	INKL. EXTERNEM TRAFO	UGR<19 8H	70.000 H L80|B50 NUTZLEBENSDAUER	IP42 CRI >90

600 **ABMESSUNGEN**
L: 595 mm | B: 595 mm | H: 30 mm

RAHMEN WEISS

NEUTRALWEISS

D

Wirkleistung: 36 W
Lichtstrom: 4.350 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

NICHT DIMMBAR
115165

DIMMBAR
115166

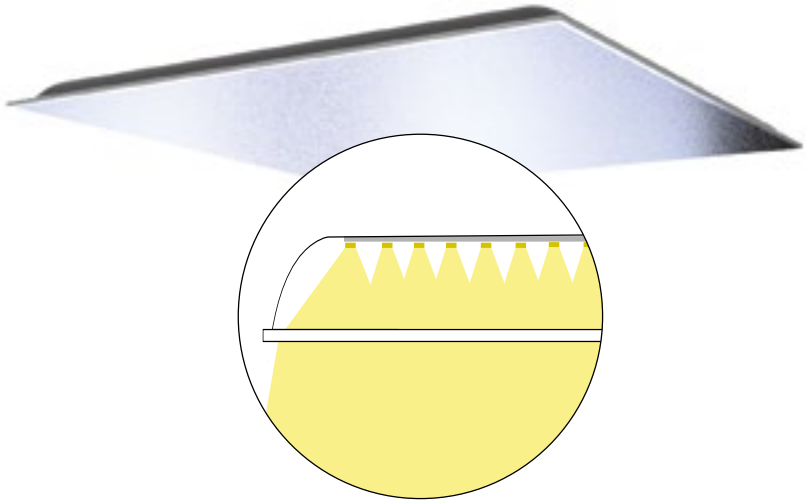
1-10 V DIMMBAR
115167

PUSH/DALI DIMMBAR
115168

KNX DIMMBAR
115169

POWERSWITCH 21-40W
116952

NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451



625

ABMESSUNGEN
L: 620 mm | B: 620 mm | H: 30 mm

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung: 36 W
Lichtstrom: 4.350 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

NICHT DIMMBAR
115170

DIMMBAR
115171

1-10 V DIMMBAR
115172

PUSH/DALI DIMMBAR
115173

KNX DIMMBAR
115174

POWERSWITCH 21-40W
116953

RAHMEN WEISS
KALTWEISS

Wirkleistung: 36 W
Lichtstrom: 4.350 Lm
Farbtemp.: 6.500 K

NICHT DIMMBAR
116795

DIMMBAR
116796

1-10 V DIMMBAR
116798

PUSH/DALI DIMMBAR
116797

KNX DIMMBAR
116799

POWERSWITCH 21-40W
116957

RAHMEN WEISS
COLORSWITCH

Wirkleistung: 36 W
Lichtstrom: 4.350 Lm
Farbtemp.: 3.000 K |4000 K | 6.000 K

NICHT DIMMBAR
116885

DIMMBAR
116886

1-10 V DIMMBAR
116887

PUSH/DALI DIMMBAR
116888

KNX DIMMBAR
116889

POWERSWITCH 21-40W
116958

POWER Switch

COLOR SWITCH



Symbolbild

NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451









LED PANELS

ECO LINE Panels



NUR KOMBINIERBAR MIT 7CM HOHEN AUFBAURAHMEN

5 JAHRE GARANTIE | UGR<19 | 4.350 LUMEN | 36 WATT

ECO BACKLIGHT LINE PANELS

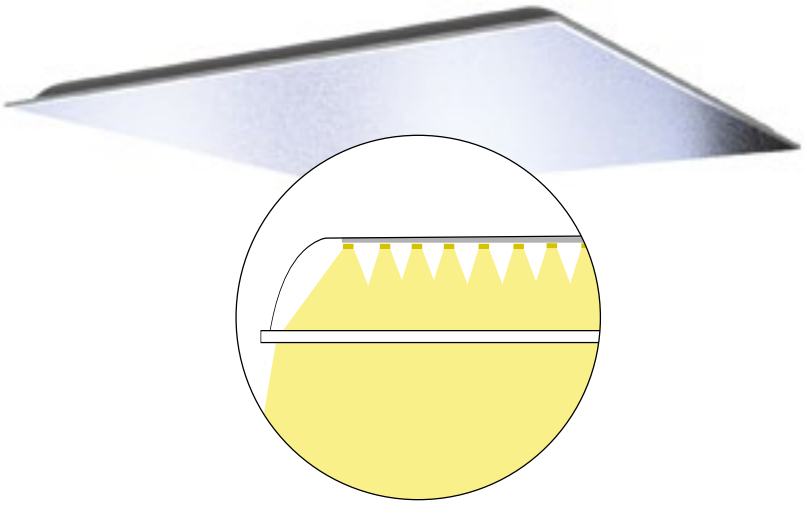


White Rahmen WEISS

5 JAHRE GARANTIE | **INKL. EXTERNEM TRAFO** | **UGR<19 2H/2H** | **70.000 H L80|B50 NUTZLEBENSDAUER** | **IP42 CRI >80**

D

625 **ABMESSUNGEN**
L: 620 mm | B: 620 mm | H: 30 mm



RAHMEN WEISS

NEUTRALWEISS

Wirkleistung:	36 W
Lichtstrom:	4.350 Lm
Farbtemp.:	4.000 K

NICHT DIMMBAR
115894

DIMMBAR
116941

1-10 V DIMMBAR
116942

PUSH/DALI DIMMBAR
116943

POWERSWITCH 21-40W
116940

POWER Switch

TOP PREIS-LEISTUNGSVERHÄLTNIS
Abnahme ausschließlich im **Set von 6 Panels** möglich!

LED PANELS

BUSINESS LINE Panels CRI>80 2H



5 JAHRE GARANTIE	BIS ZU 120 LM/W	UGR<19 2H	BIS ZU 4.650 LUMEN	37 WATT

BUSINESS LINE PANELS CRI>80 2H



RAL 9016
Verkehrsweiß

White Rahmen WEISS

5 JAHRE GARANTIE	INKL. EXTERNEM TRAFO	UGR<19 2H	70.000 H L80|B50 NUTZLEBENSDAUER	IP42 CRI >80



UGR<19
2 H

D

600

ABMESSUNGEN
L: 595 mm | **B:** 595 mm | **H:** 10 mm

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung: 37.5 W
Lichtstrom: 4.600 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

NICHT DIMMBAR
113253

DIMMBAR
113254

1-10 V DIMMBAR
113255

PUSH/DALI DIMMBAR
113507

KNX DIMMBAR
114302

POWERSWITCH 21-40W
116949

RAHMEN WEISS
WARMWEISS

Wirkleistung: 37.5 W
Lichtstrom: 4.500 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

NICHT DIMMBAR
113262

DIMMBAR
113263

1-10 V DIMMBAR
113264

PUSH/DALI DIMMBAR
113510

KNX DIMMBAR
114305

POWERSWITCH 21-40W
116950

NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451

POWER Switch

D

625

ABMESSUNGEN
L: 620 mm | B: 620 mm | H: 10 mm

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung: 37.5 W
Lichtstrom: 4.650 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

NICHT DIMMBAR
113256

DIMMBAR
113257

1-10 V DIMMBAR
113258

PUSH/DALI DIMMBAR
113508

KNX DIMMBAR
114303

POWERSWITCH 21-40W
116946

RAHMEN WEISS
WARMWEISS

Wirkleistung: 37.5 W
Lichtstrom: 4.550 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

NICHT DIMMBAR
113265

DIMMBAR
113266

1-10 V DIMMBAR
113267

PUSH/DALI DIMMBAR
113511

KNX DIMMBAR
114306

POWERSWITCH 21-40W
116945

NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451

POWER Switch

D

1200

ABMESSUNGEN
L: 1.195 mm | B: 295 mm | H: 10 mm

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung: 37.5 W
Lichtstrom: 4.650 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

NICHT DIMMBAR
113259

DIMMBAR
113260

1-10 V DIMMBAR
113261

PUSH/DALI DIMMBAR
113509

KNX DIMMBAR
114304

POWERSWITCH 21-40W
116947

RAHMEN WEISS
WARMWEISS

Wirkleistung: 37.5 W
Lichtstrom: 4.550 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

NICHT DIMMBAR
113268

DIMMBAR
113269

1-10 V DIMMBAR
113270

PUSH/DALI DIMMBAR
113512

KNX DIMMBAR
114307

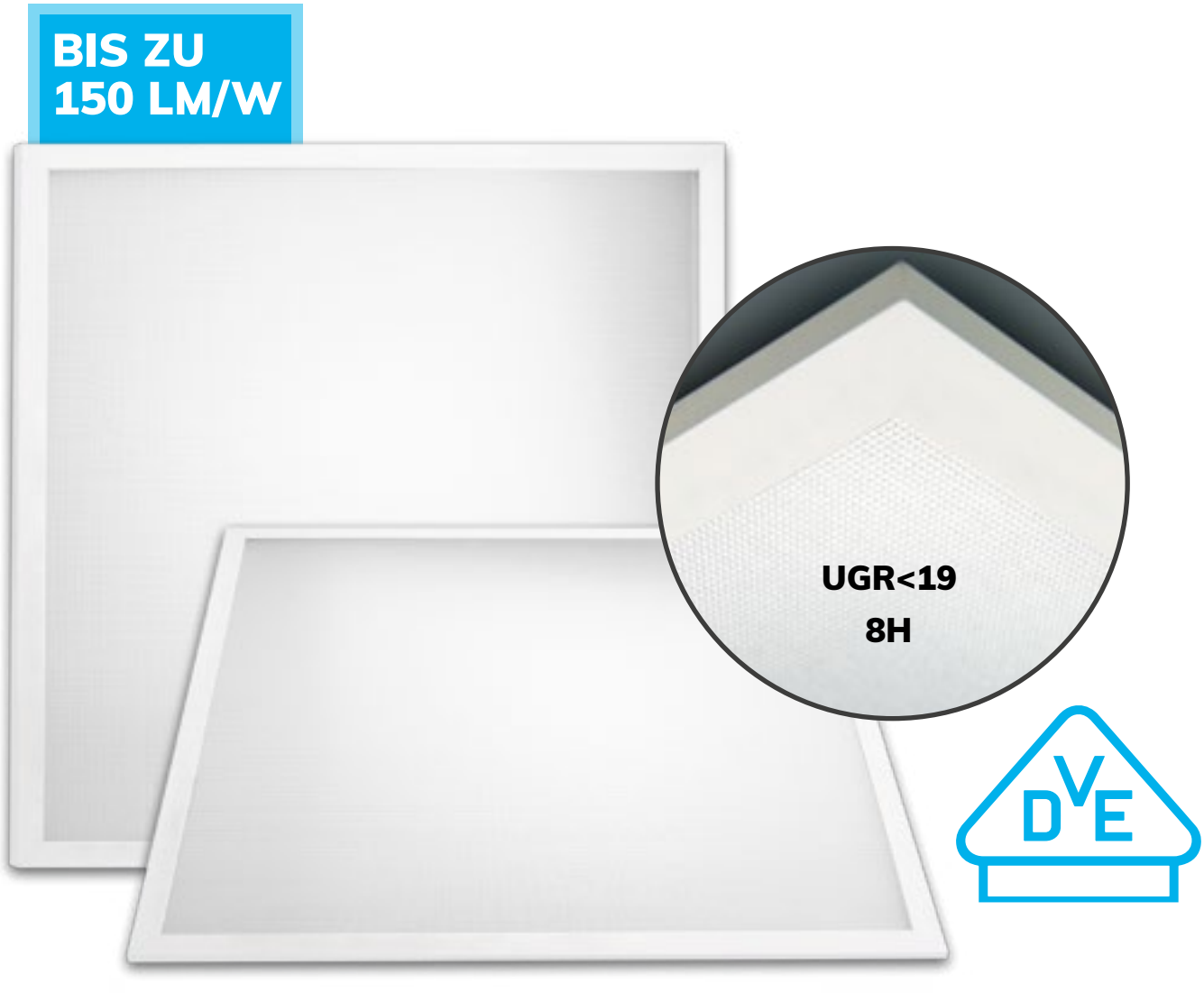
POWERSWITCH 21-40W
116948

NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451

POWER Switch

LED PANELS

PROFESSIONAL LINE
Panels UGR<19 8H



5 JAHRE GARANTIE	BIS ZU 150 LM/W	UGR<19 8H	BIS ZU 4.550 LUMEN	26/38 WATT

PROFESSIONAL LINE PANELS UGR<19 4H/8H



RAL 9016
Verkehrsweiß

White Rahmen WEISS

5 JAHRE GARANTIE | **INKL. EXTERNEM TRAFO** | **UGR<19 8H** | **70.000 H L80|B50 NUTZLEBENSDAUER** | **IP42 CRI >80/82**

600 **ABMESSUNGEN**
L: 595 mm | B: 595 mm | H: 10 mm

BIS ZU 150 LM/W

D

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung: 37.5 W
Lichtstrom: 4.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

NICHT DIMMBAR
113271

DIMMBAR
113272

1-10 V DIMMBAR
113273

PUSH/DALI DIMMBAR
113513

KNX DIMMBAR
114308

POWERSWITCH 21-40W
116955

POWER Switch

C

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung: 26 W
Lichtstrom: 3.640 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

NICHT DIMMBAR
115709

DIMMBAR
115710

PUSH/DALI DIMMBAR
115711

NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451

625 ABMESSUNGEN
L: 620 mm | B: 620 mm | H: 10 mm

D

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung: 37.5 W
Lichtstrom: 4.550 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

NICHT DIMMBAR
113274

DIMMBAR
113275

1-10 V DIMMBAR
113276

PUSH/DALI DIMMBAR
113514

KNX DIMMBAR
114309

POWERSWITCH 21-40W
116956

POWER Switch

C

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung: 26 W
Lichtstrom: 3.640 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

NICHT DIMMBAR
115712

DIMMBAR
115713

PUSH/DALI DIMMBAR
115714

NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451

BIS ZU 150 LM/W

1200 ABMESSUNGEN
L: 1.195 mm | B: 295 mm | H: 10 mm

D

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung: 37.5 W
Lichtstrom: 4.550 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

NICHT DIMMBAR
113277

DIMMBAR
113278

1-10 V DIMMBAR
113279

PUSH/DALI DIMMBAR
113515

KNX DIMMBAR
114310

POWERSWITCH 21-40W
116944

POWER Switch

C

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung: 26 W
Lichtstrom: 3.640 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

NICHT DIMMBAR
115715

DIMMBAR
115716

PUSH/DALI DIMMBAR
115717

NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451

PROFESSIONAL LINE PANELS UGR<19 8H



RAL 9016
Verkehrsweiß

White Rahmen WEISS

5 JAHRE GARANTIE	INKL. EXTERNEM TRAFO	UGR<19 8H	66.000 H L80|B50 NUTZLEBENSDAUER	IP42 CRI 80

D

1250

ABMESSUNGEN
L: 1.245 mm | B: 308 mm | H: 10 mm

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung:	37.5 W
Lichtstrom:	4.550 Lm
Farbtemp.:	4.000 K

NICHT DIMMBAR
116031

DIMMBAR
116033

1-10 V DIMMBAR
116034

PUSH/DALI DIMMBAR
116032

POWERSWITCH 21-40W
116951

D

1550

ABMESSUNGEN
L: 1.550 mm | B: 308 mm | H: 10 mm

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung:	37.5 W
Lichtstrom:	4.550 Lm
Farbtemp.:	4.000 K

NICHT DIMMBAR
116035

DIMMBAR
116037

1-10 V DIMMBAR
116038

PUSH/DALI DIMMBAR
116036

POWERSWITCH 21-40W
116954

BIS ZU 121 LM/W

NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451

POWER Switch









LED PANELS

RASTER LINE
Panels

NUR KOMBINIERBAR MIT 7CM HOHEN AUFBAURAHMEN



5 JAHRE GARANTIE	BIS ZU 120 LM/W	BIS ZU 4.200 LUMEN	36 WATT

620X620 MM

RASTER LINE PANELS



White Rahmen WEISS

5 JAHRE GARANTIE | **INKL. EXTERNEM TRAFO** | **UGR<16** | **70.000 H L80|B50 NUTZLEBENSDAUER** | **IP42 CRI >80**

D

625

ABMESSUNGEN
L: 620 mm | B: 620 mm | H: 47 mm

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung:	35.7 W
Lichtstrom:	4.200 Lm
Farbtemp.:	4.000 K

NICHT DIMMBAR
114179

DIMMBAR
114180

1-10 V DIMMBAR
114181

PUSH/DALI DIMMBAR
114182

KNX DIMMBAR
114183

POWERSWITCH 21-40W
116963

RAHMEN WEISS
WARMWEISS

Wirkleistung:	35.7 W
Lichtstrom:	4.100 Lm
Farbtemp.:	3.000 K

NICHT DIMMBAR
114184

DIMMBAR
114185

1-10 V DIMMBAR
114186

PUSH/DALI DIMMBAR
114187

KNX DIMMBAR
114188

POWERSWITCH 21-40W
116964



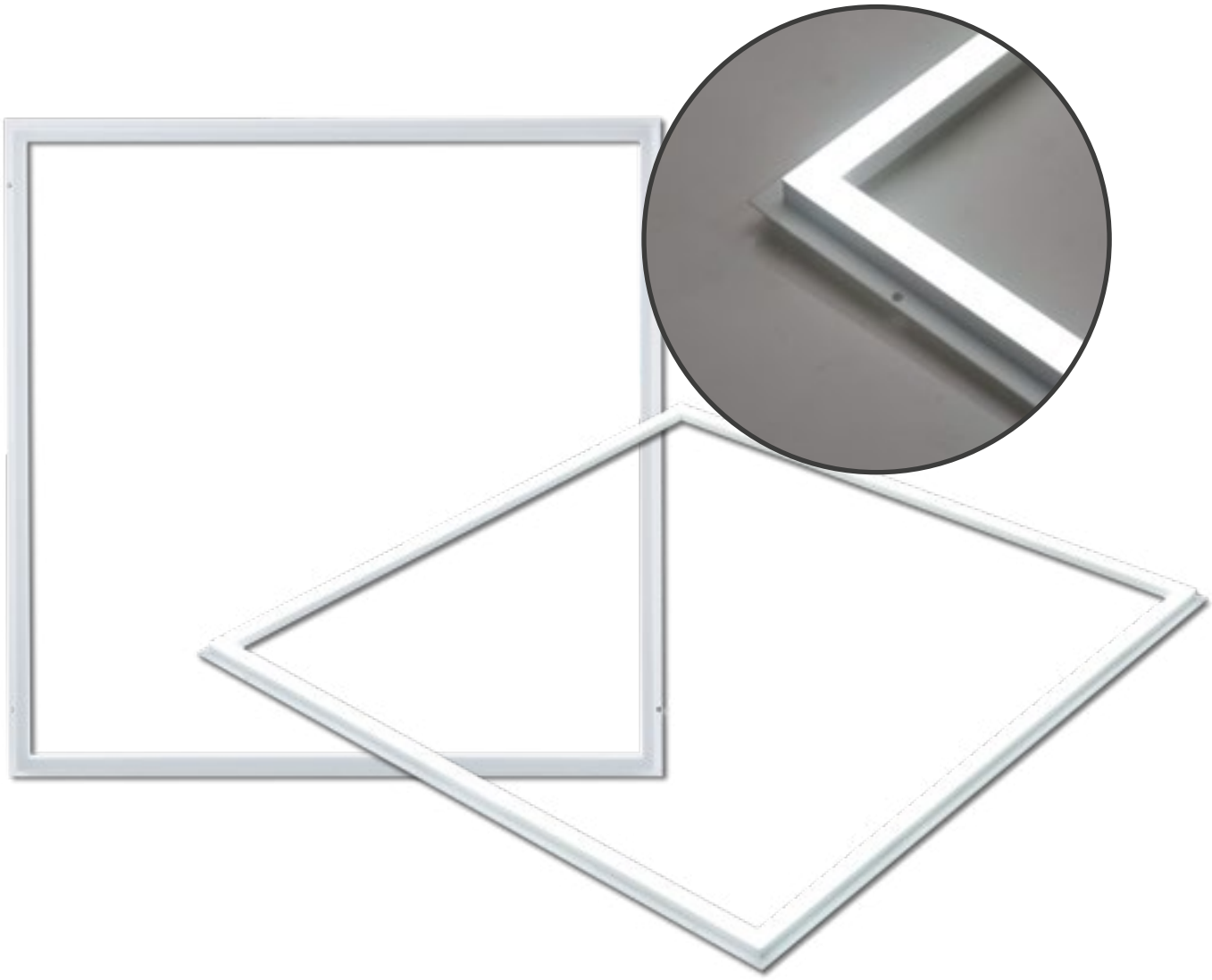
Office-Wartebereich

POWER Switch

NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451

LED PANELS

DECO Panels



3 JAHRE GARANTIE | BIS ZU 100 LM/W | BIS ZU 4.300 LUMEN | 38 WATT

DECO PANELS



White Rahmen WEISS

3 JAHRE GARANTIE | **71.000 H L80|B50 NUTZLEBENSDAUER** | **IP42 CRI >83**

E

600 **ABMESSUNGEN**
L: 595 mm | B: 595 mm | H: 11 mm

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung:	38 W
Lichtstrom:	3.600 Lm
Farbtemp.:	4.000 K

NICHT DIMMBAR
115180

DIMMBAR
115181

1-10 V DIMMBAR
115182

PUSH/DALI DIMMBAR
115183

KNX DIMMBAR
115184

POWERSWITCH 21-40W
116960

RAHMEN WEISS
WARMWEISS

Wirkleistung:	38 W
Lichtstrom:	3.600 Lm
Farbtemp.:	3.000 K

NICHT DIMMBAR
115175

DIMMBAR
115176

1-10 V DIMMBAR
115177

PUSH/DALI DIMMBAR
115178

KNX DIMMBAR
115179

POWERSWITCH 21-40W
116959

INKL. EXTERNEM TRAFO

POWER Switch

E

625

ABMESSUNGEN
L: 615 mm | B: 615 mm | H: 11 mm

RAHMEN WEISS
NEUTRALWEISS

Wirkleistung: 38 W
Lichtstrom: 3.700 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

NICHT DIMMBAR
113793

DIMMBAR
113794

1-10 V DIMMBAR
113795

PUSH/DALI DIMMBAR
113796

KNX DIMMBAR
114312

POWERSWITCH 21-40W
116962

RAHMEN WEISS
WARMWEISS

Wirkleistung: 38 W
Lichtstrom: 3.600 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

NICHT DIMMBAR
113788

DIMMBAR
113789

1-10 V DIMMBAR
113791

DALI DIMMBAR
113792

KNX DIMMBAR
114311

POWERSWITCH 21-40W
116961

INKL. EXTERNEM TRAFO

POWER Switch

RAHMEN WEISS
RGB

Wirkleistung: 30 W
Farbtemp.: RGB

R	10 W
G	10 W
B	10 W

DIMMBAR
117571
EXKL. EXTERNEM TRAFO

24V DC





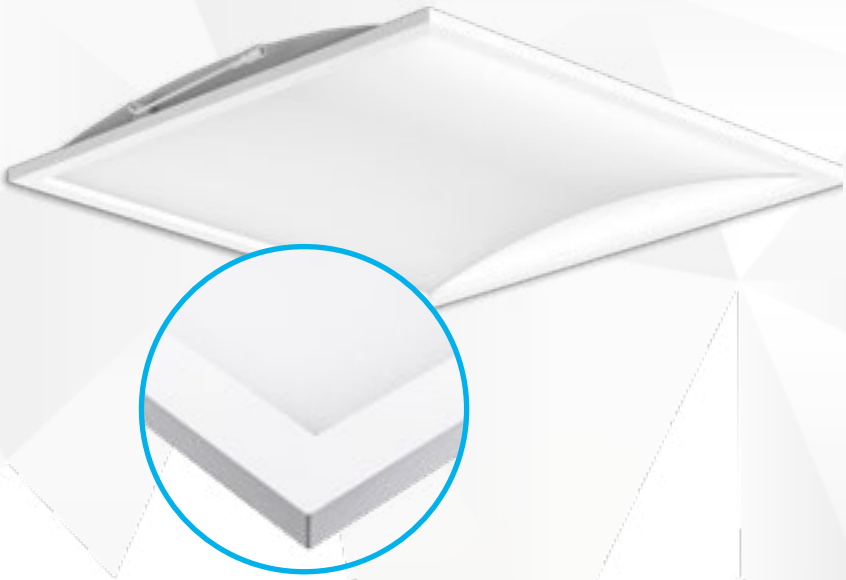
LED PANELS

INFINITY Line Panels



5 JAHRE GARANTIE	UGR<19 4H | 8H	BIS ZU 125 LM/W	BIS ZU 4.500 LUMEN	36 WATT

INFINITY LINE PANELS



White Rahmen WEISS

5 JAHRE GARANTIE | **UGR<19 4H | 8H** | **INKL. EXTERNEM TRAFO** | **70.000 H L80|B50 NUTZLEBENSDAUER** | **IP40 CRI80**

E

625

ABMESSUNGEN
L: 620 mm | B: 620 mm | H: 50 mm

RAHMEN WEISS

COLOR SWITCH

Wirkleistung:	36 W
Lichtstrom:	4.500 Lm
Farbtemp.:	3.000 K | 4.000 K | 6.000 K

NICHT DIMMBAR
117311

DIMMBAR
117312

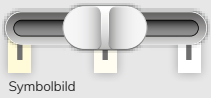
1-10 V DIMMBAR
117313

PUSH/DALI DIMMBAR
117314

KNX DIMMBAR
117315

POWERSWITCH 21-40W
117316

COLOR SWITCH



Symbolbild

POWER Switch

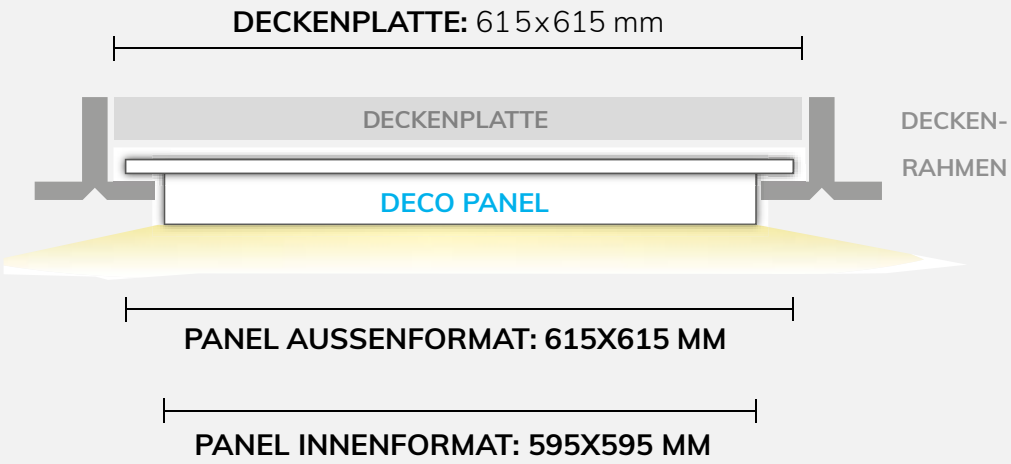



UGR<19
4H | 8H

MONTAGE FÜR DECO PANELS

1 DECKEN-EINBAUMONTAGE IN RASTERDECKEN





2 DECKEN-AUFBAUMONTAGE MIT SEILABHÄNGUNG





SEILABHÄNGUNG

Länge: 1500 mm

112473



SEILABHÄNGUNG

Länge: 1000mm

113372

LED PANELS

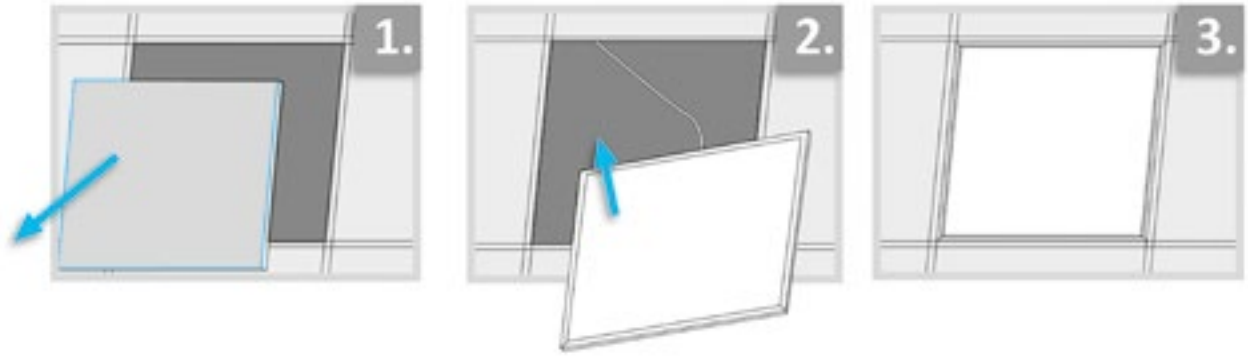
Zubehör für Panel Montage



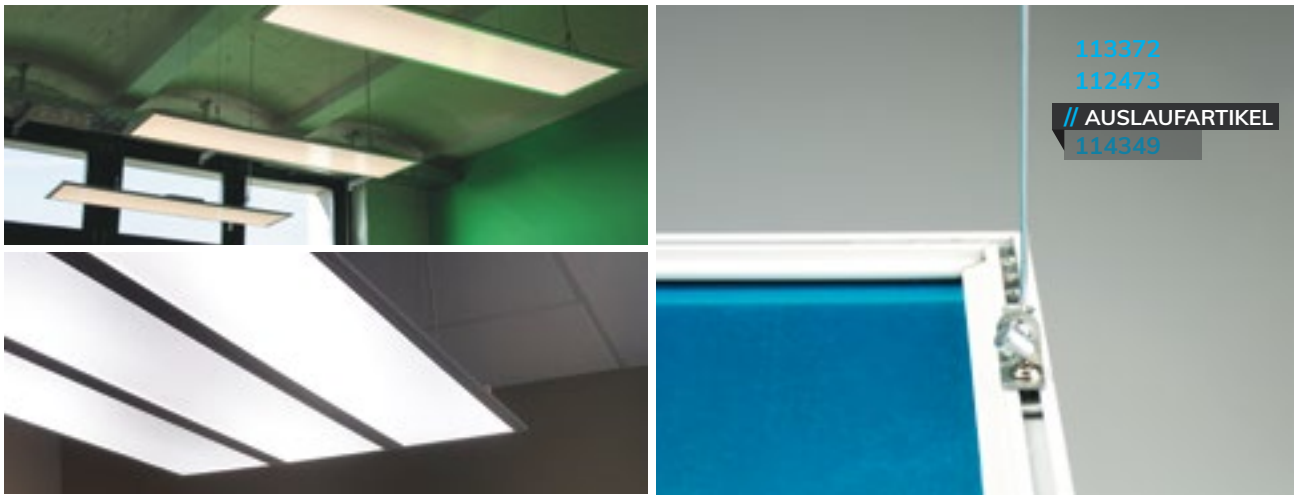
PANELS MONTAGEVARIANTEN

1 DECKEN-EINBAUMONTAGE IN RASTERDECKEN





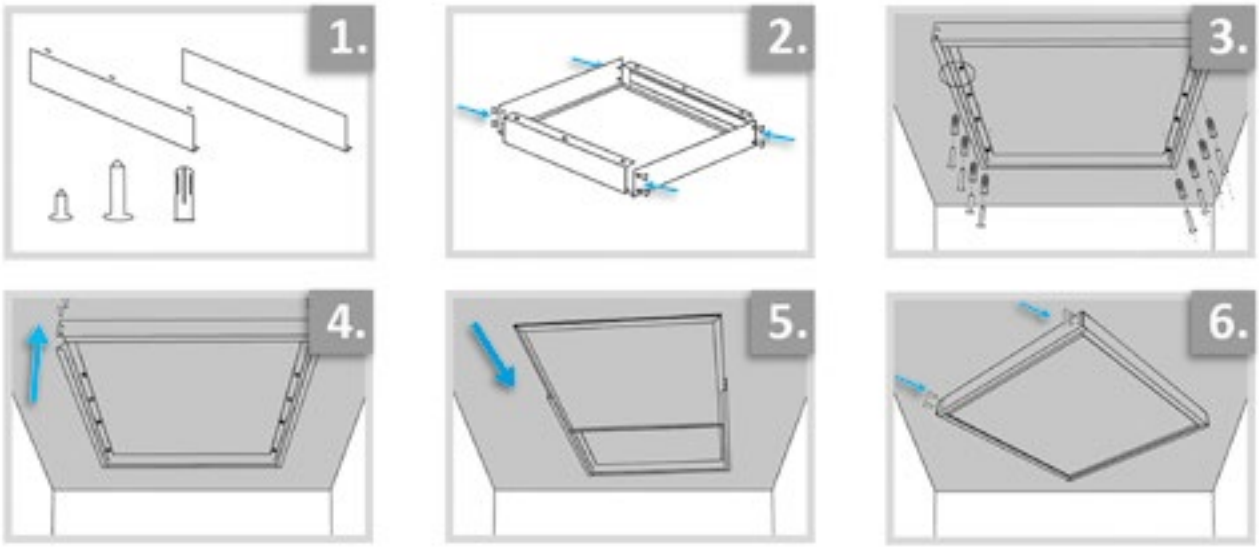
2 DECKEN-AUFBAUMONTAGE MIT SEILABHÄNGUNG



3 MONTAGE MIT AUFBAURAHMEN







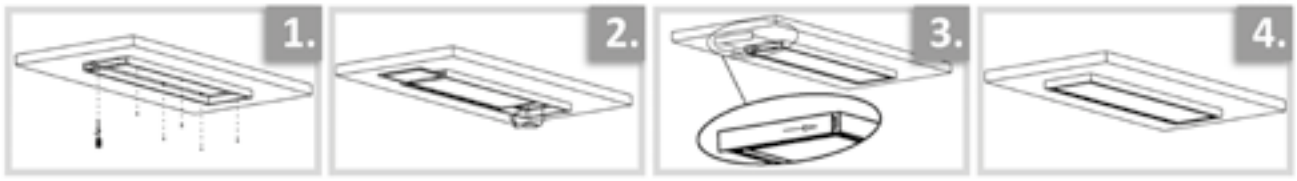
600 | 114609 **625** | 114610 **1200** | 114608



600 | 115247 **625** | 115248 **1200** | 115249

4 MONTAGE MIT AUFBAURAHMEN - SCHNELLMONTAGE



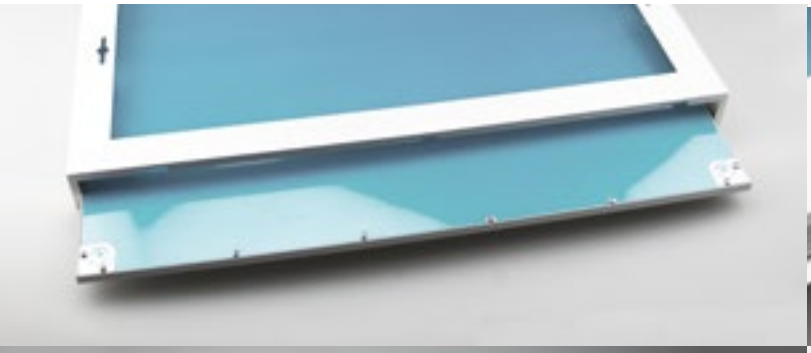


600 **114605** | vormontiert | H 50 mm
115613 | steckbar | H 50 mm
115247 | steckbar | H 70 mm

625 **114606** | vormontiert | H 50 mm
115614 | steckbar | H 50 mm
115248 | steckbar | H 70 mm

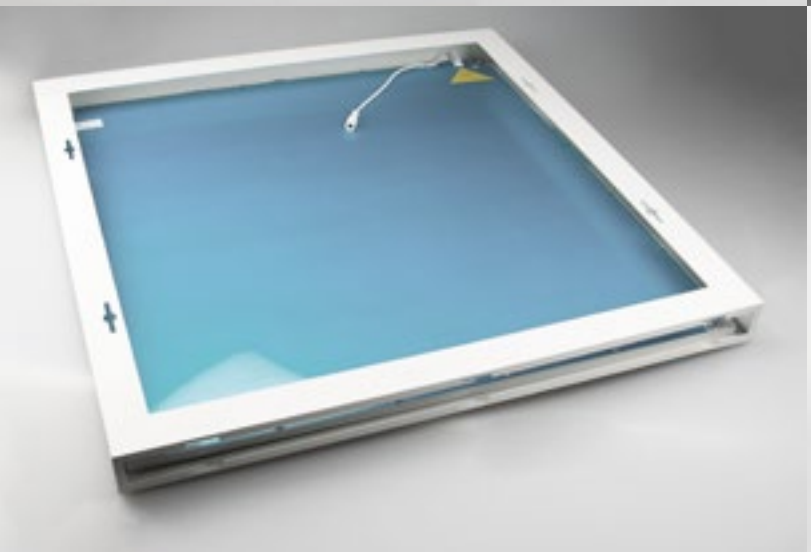
1200 **114607** | vormontiert | H 50 mm
115615 | steckbar | H 50 mm
115249 | steckbar | H 70 mm

1250 **116016** | steckbar | H 50 mm
116017 | steckbar | H 50 mm





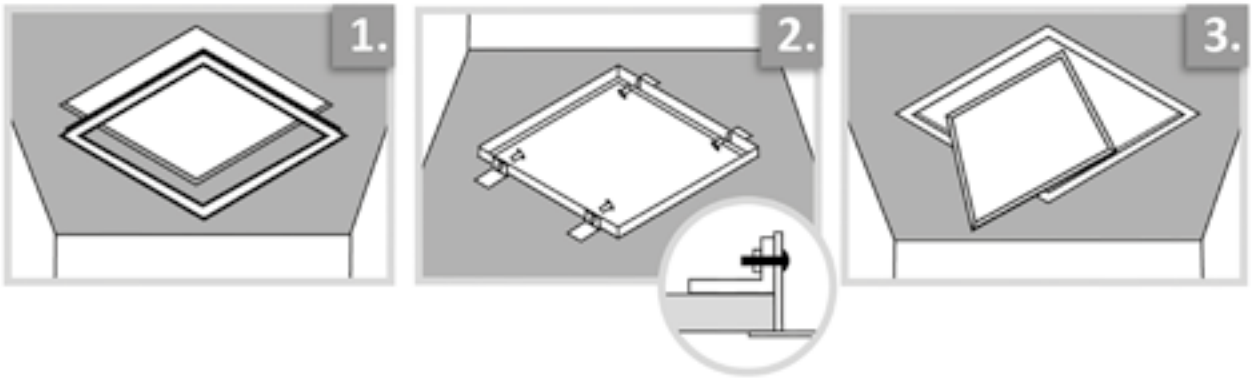






5 MONTAGE MIT EINBAURAHMEN





600 | 114612 **625** | 114613 **1200** | 114611



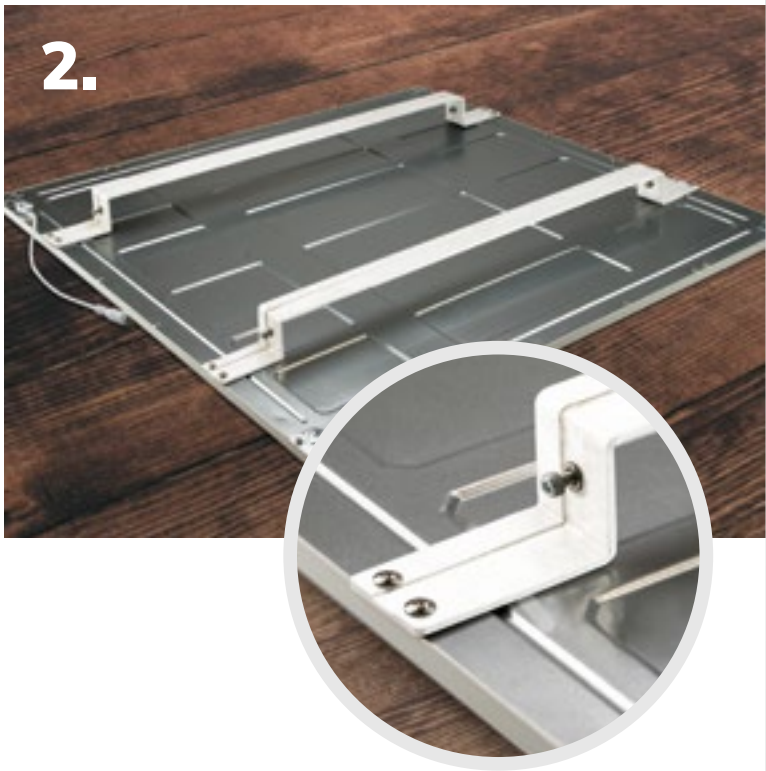


6 Zusätzliche Option für DECO Panels

SIEHE **SEITE 134**

7 MONTAGE MIT MONTAGEBÜGEL











WEISS **625** | 114701 **1200** | 114702

NOTSTROM-AKKUMODUL

114377

Höhe	32 mm
Breite	100 mm
Länge	263 mm
Nennspannung	200-240 V AC
Batterietype	Li-Ion 21.6V
Kapazität	2.600 mAh
Ladezeit	≥ 24 Stunden
Ladestrom	max. 100 mA
Ausgang	24 V-50 VDC
Leistung	15 W
Entladezeit	≥ 3 Stunden
Umgebungstemp.	0°-40°C max.
Konformität	CE, RoHS, EL-T
Anschlüsse	L, N, PE 5,5x2,5 mm Rundstecker

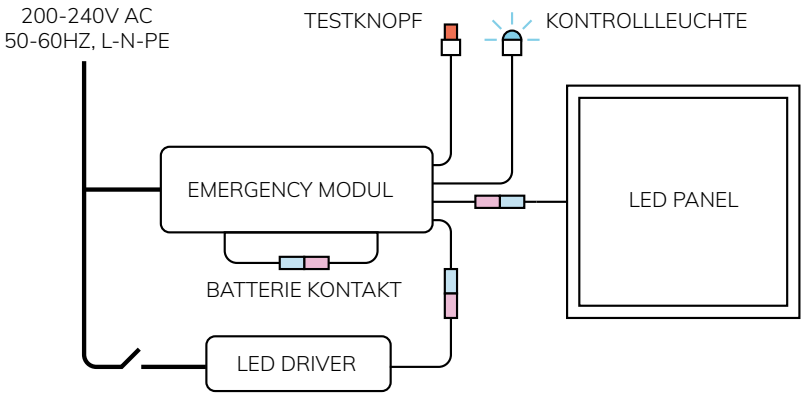


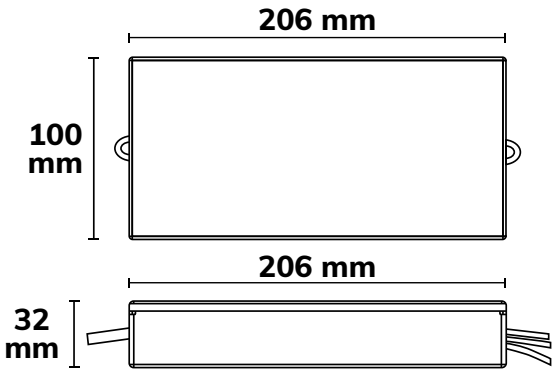
Dieses Modul ist steckerfertig und anschlussbereit ausgestattet für unsere Panel Serien:

- Backlight Line
- Business Line
- Professional Line
- UGR<16 Line
- DECO Line
- INFINITY Line

Unsere Notstrom-Akkumodule entsprechen den unter der EL-T Mark (IEC 61347-2-13 und IEC 62034) zusammengefassten Normen und dürfen zum Betrieb unserer LED-Panels (auf deren Rückseite positioniert) sowie unserer Deckenaufbau-, Linear-, Wannen- und Balkenleuchten als Notstromversorgung mit verminderter Lichtabgabe eingesetzt werden. Hinweis: Die Kontroll-LED, welche den Betriebzustand signalisiert, sowie der Testknopf müssen durch eine Bohrung an der Außenseite vom Gehäuse der Leuchte bzw. dem Aufbaurahmens eines LED-Panels zugänglich und einsehbar montiert werden. Das Notstrom-Akkumodul ist nicht für triac-dimmbare 36 W Panels geeignet.

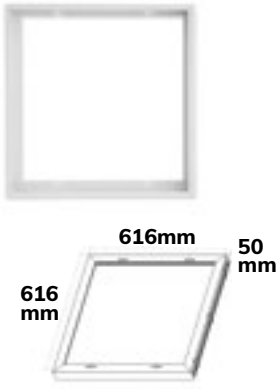
Die Steuereinheit registriert dabei Nennspannung und Strom, welche im Normalbetrieb vom primärseitig platzierten Trafo über das Notstrom-Modul geleitet, hin zur angeschlossenen Leuchte bzw. dem LED Panel fließen. Bei einem Ausfall der 230 V Versorgungsspannung gibt das Notstrom-Modul aus seiner Akkubatterie einen konstanten Strom und eine Gleichspannung für mind. 3 Stunden aus, welche der angegebenen Abgabeleistung entsprechen.





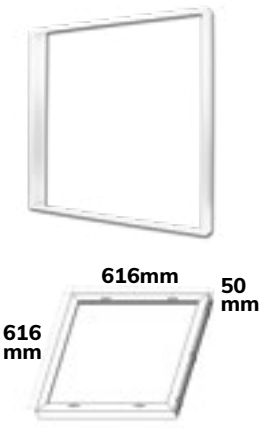
ZUBEHÖR FÜR PANEL MONTAGE

600 ZUBEHÖR



SCHNELL-AUFBAURAHMEN

114605 | vormontiert | H 50 mm
115613 | steckbar | H 50 mm
115247 | steckbar | H 70 mm



AUFBAURAHMEN

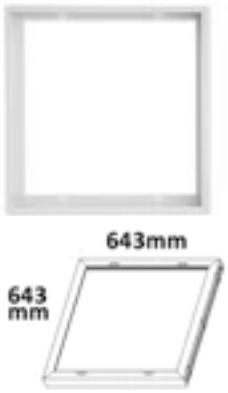
114609



EINBAURAHMEN

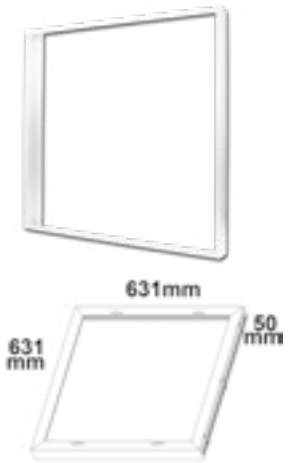
114612

625 ZUBEHÖR



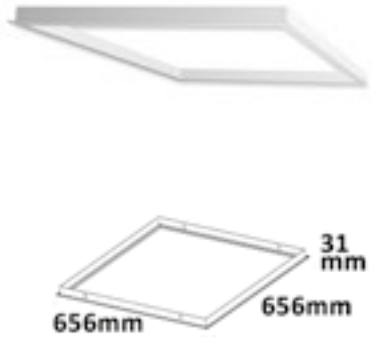
SCHNELL-AUFBAURAHMEN

114606 | vormontiert | H 50 mm
115614 | steckbar | H 50 mm
115248 | steckbar | H 70 mm



AUFBAURAHMEN

114610



EINBAURAHMEN

114613



MONTAGEBÜGEL

114701

SEILABHÄNGUNG ZUBEHÖR



SEILABHÄNGUNG

Länge: 1500 mm

112473



SEILABHÄNGUNG

Länge: 1000 mm

113372

// AUSLAUFARTIKEL
Alternativartikel 112473



DECKENBALDACHIN

für UGR<16 Line

114349

HALTERUNG ZUBEHÖR

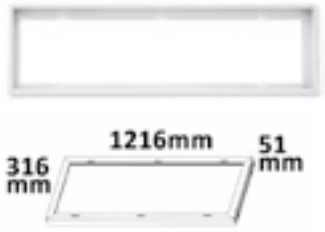


HALTEFEDERNSET

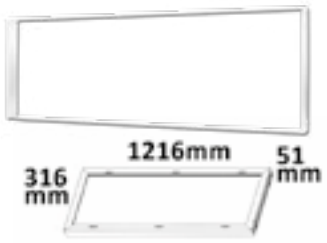
4 STK.

116006

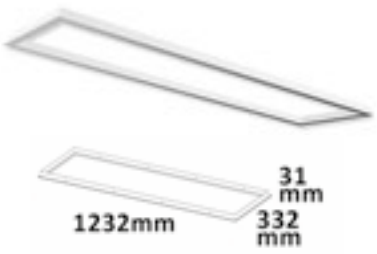
1200 ZUBEHÖR



SCHNELL-AUFBAURAHMEN
114607 | vormontiert | H 50mm
115615 | steckbar | H 50mm
115249 | steckbar | H 70mm



AUFBAURAHMEN
114608



EINBAURAHMEN
114611



MONTAGEBÜGEL
114702

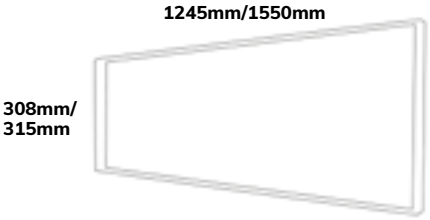


Y-SEILABHÄNGUNG
MIT KARABINER, KLAPPÖSEN & RUTSCHKLEMME

Länge: 1500 mm
116408

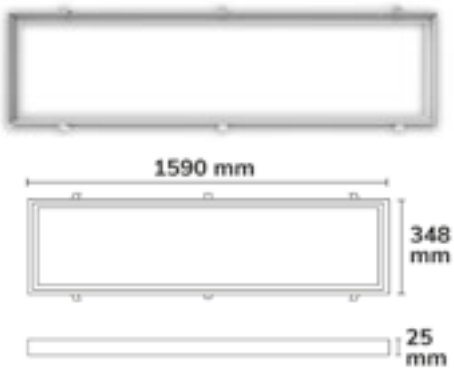
1250 ZUBEHÖR





SCHNELL-AUFBAURAHMEN
116016 | steckbar | H 70 mm | für 1250 Panels
116017 | steckbar | H 70 mm | für 1550 Panels

1550 ZUBEHÖR



SCHNELL-EINBAURAHMEN
117111 | steckbar | H 25 mm
für 1550 Panels

ZUBEHÖR FÜR **BACKLIGHT**

BACKLIGHT PANELS, ECO & UGR <16 PANELS NUR MIT 7 CM HOHEN AUFBAURAHMEN KOMBINIERBAR!



AUFBAURAHMEN
115247



AUFBAURAHMEN
115248



AUFBAURAHMEN
115249



Innovative Nachhaltigkeit für Gewerbe und Industrie

Homogene Lichtqualität | Bausubstanzschonende Montage

> Das gesamte ISOLED® Team ist einmalig! So eine Kundenbetreuung, Freundlichkeit, Verlässlichkeit und Herzlichkeit findet man bei keinem anderen Mitbewerber.
>
> **Feedback aus Kundenbefragung 2025**

LED Linearbeleuchtung

// AUSLAUFARTIKEL



SEITE 147
LED Linearsystem
FastFix R UniversalFit



SEITE 149
LED Linearsystem
FastFix R XL



SEITE 153
LED Linearsystem
FastFix R Pro



SEITE 157
LED Linearsystem
FastFix S



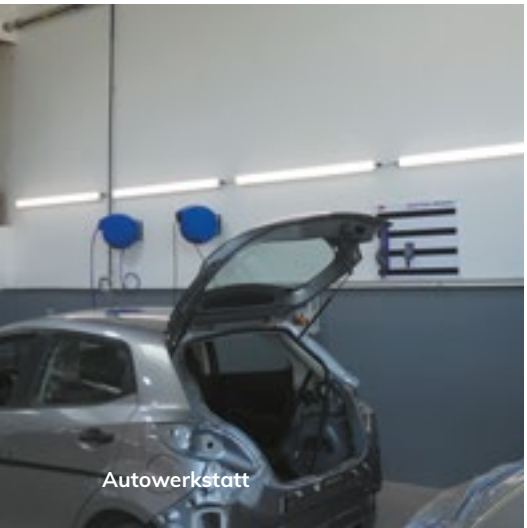
SEITE 163
LED Linearsystem
FastFix IP54

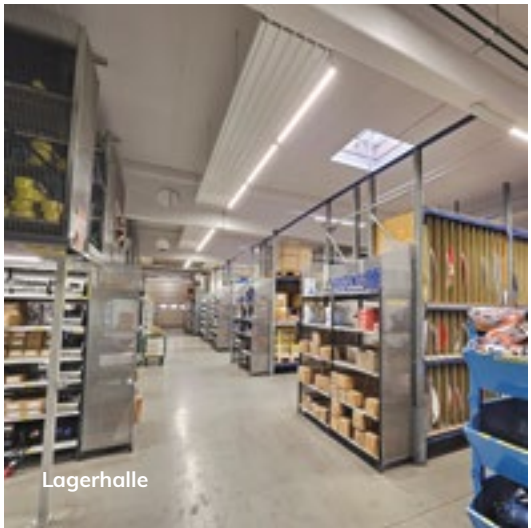


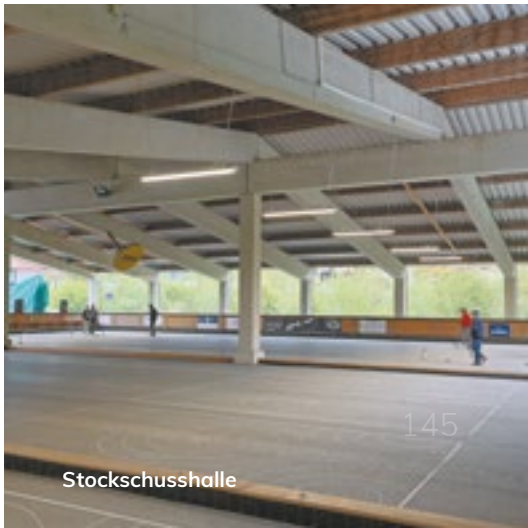
SEITE 165
LED Langfeldleuchten



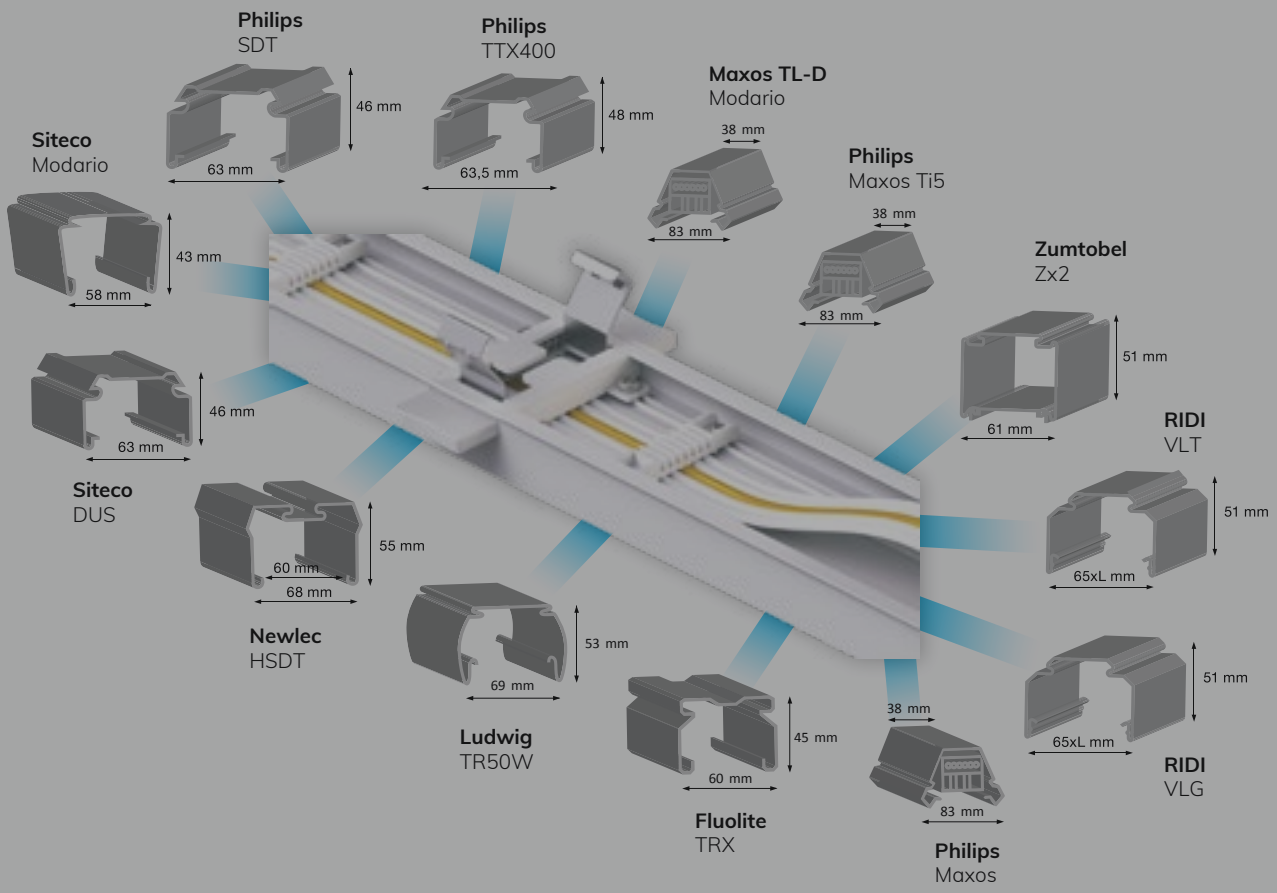
SEITE 171
LED Linear Wannen- und Sonderleuchten


Autowerkstatt


Lagerhalle


Stockschusshalle

KOMPATIBEL MIT FOLGENDEN SCHIENENSYSTEMEN



FASTFIX R UNIVERSALFIT

FOOD SAFE

114079
Sicherungsseil





113932
Einspeiseadapter



114078
Verbindungskabel
1,5 m

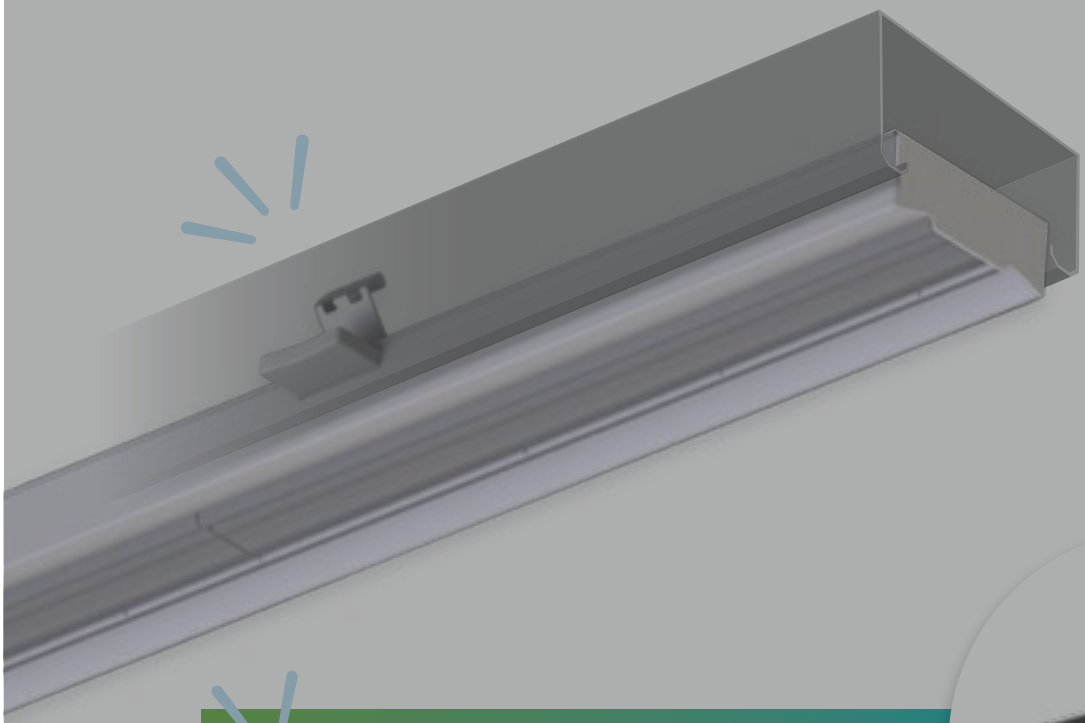
114077
Blindabdeckung

LED LINEARBELEUCHTUNG

LED Linearsystem FastFix R UniversalFit

NETTOPREIS-ARTIKEL

Kein weiterer Rabattabzug möglich

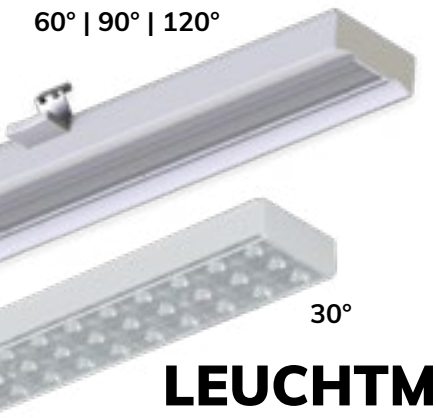




CLICK & CHANGE

einfacher Austausch für
bestehende Schienensysteme
mit einem Klick!

60° | 90° | 120°



30°

220-240 V AC | 25-75 W
CRI83 | IP40

Kunststoff/Stahl | 68.000 h L80|B50
1-10V dimmbar

5 JAHRE GARANTIE

LEUCHTMODUL

8-polig verdrahtet:
L1 | L2 | L3 | N | PE | (Dali)+ | (Dali)- | L Notstrom

POWER Switch

30°

ABMESSUNGEN
L: 1437 mm | B: 66 mm | H: 25 mm

// AUSLAUFARTIKEL
114072: Alternativartikel **117949** | 114076: Alternativartikel **117953**

NEUTRALWEISS
Leistung: 74,4 W
Lichtstrom: 11.400 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
114072 C

KALTWEISS
Leistung: 74,8 W
Lichtstrom: 11.800 Lm
Farbtemp.: 5.000 K
114076 B

60°

ABMESSUNGEN
L: 1437 mm | B: 66 mm | H: 25 mm

// AUSLAUFARTIKEL
114071: Alternativartikel **117949** | 114075: Alternativartikel **117953**

NEUTRALWEISS
Leistung: 74,4 W
Lichtstrom: 11.400 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
114071 C

KALTWEISS
Leistung: 74,8 W
Lichtstrom: 11.800 Lm
Farbtemp.: 5.000 K
114075 B

90°

ABMESSUNGEN
L: 1437 mm | B: 66 mm | H: 25 mm

// AUSLAUFARTIKEL
114069: Alternativartikel **117947** | 114073: Alternativartikel **117950**

NEUTRALWEISS
Leistung: 74,4 W
Lichtstrom: 11.400 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
114069 C

KALTWEISS
Leistung: 74,8 W
Lichtstrom: 11.800 Lm
Farbtemp.: 5.000 K
114073 B

120°

ABMESSUNGEN
L: 1437 mm | B: 66 mm | H: 37 mm

// AUSLAUFARTIKEL
114070: Alternativartikel **117951** | 114074: Alternativartikel **117954**

NEUTRALWEISS
Leistung: 74,6 W
Lichtstrom: 11.200 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
114070 C

KALTWEISS
Leistung: 74,4 W
Lichtstrom: 11.400 Lm
Farbtemp.: 5.000 K
114074 C

EINSPEISUNG



EINSPEISEADAPTER
8-POLIG | 15A
113932

MONTAGE



VERLÄNGERUNGSKABEL
8-POLIG | 1,5 m
114078



SICHERUNGSSEIL
pro Modul werden 2 Stk. benötigt
114079

BLIND



BLINDABDECKUNG
1,5 m
114077

BALKENAUFNAHME



BALKENAUFNAHME
für FastFix R | FastFix R Pro
117665



ENDKAPPE
117667

Dip Switch1	Dip Switch2	Dip Switch3	Strom	Watt
OFF	OFF	OFF	440 mA	75 W
ON	OFF	OFF	380 mA	65 W
OFF	ON	OFF	320 mA	55 W
ON	ON	OFF	270 mA	45 W
OFF	OFF	ON	240 mA	40 W
ON	OFF	ON	210 mA	35 W
OFF	ON	ON	182 mA	30 W
ON	ON	ON	140 mA	25 W

LED LINEARBELEUCHTUNG

LED Linearsystem FastFix R XL

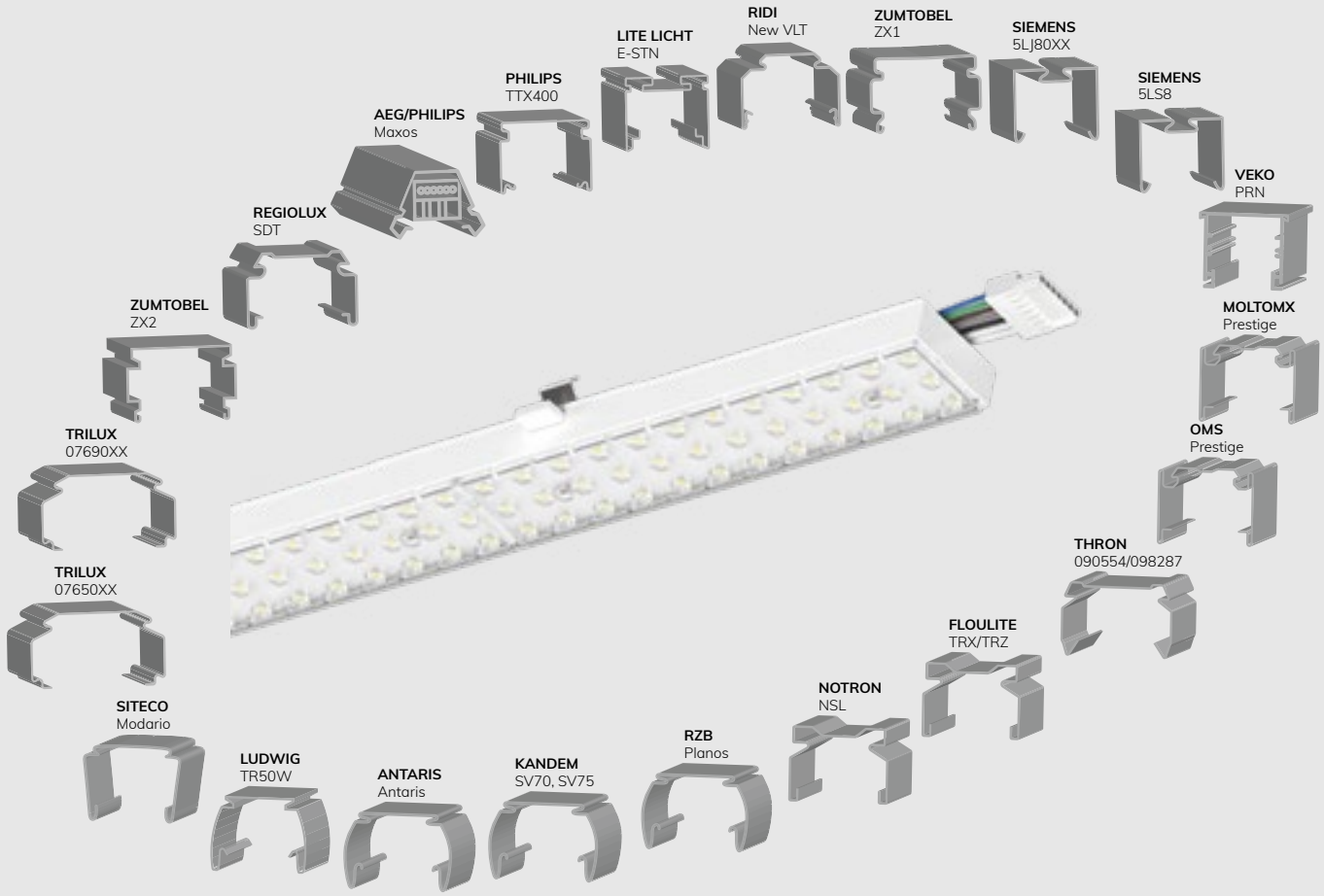
NETTOPREIS-ARTIKEL

Kein weiterer Rabattabzug möglich





KOMPATIBEL MIT FOLGENDEN SCHIENENSYSTEMEN



FASTFIX R XL



117006
Einspeiseadapter



117005
Verlängerungskabel 1,6 m

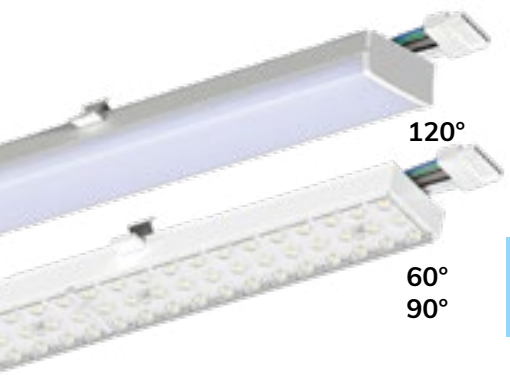


117008
Metallclip für Blindabdeckung





117007
117009
Blindabdeckung



220-240 V AC | 30-75 W | CRI83 | IP40

Kunststoff/Stahl | 92.000 h L80|B50

5 JAHRE GARANTIE

Förderfähig bis zu 180 lm/W

5 cm länger als andere Produkte aus unserem FastFix Sortiment

7-polig durchverdrahtet: 2,5 mm² (L1 | L2 | L3 | N | PE) inkl. Sicherungsseil

POWER Switch

LEUCHTMODUL

60°

ABMESSUNGEN
L: 1528 mm | B: 66 mm | H: 37 mm

A

NEUTRALWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

117001

KALTWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

117002

90°

ABMESSUNGEN
L: 1528 mm | B: 66 mm | H: 37 mm

A

NEUTRALWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

117003

KALTWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

117004

120°

ABMESSUNGEN
L: 1528 mm | B: 66 mm | H: 37 mm

B

NEUTRALWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 12.000 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

116999

KALTWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 12.000 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

117000

Flexibel anpassbar
Die Leistungsregulierung von 25 bis 75 W ermöglicht eine individuelle Anpassung an die Beleuchtungs-anforderungen.

Hohe Energieeffizienz
Mit bis zu 180 lm/W sorgt das System für maximale Lichtausbeute bei minimalem Energieverbrauch.

Perfekter Leuchtstoffröhren-Ersatz
Die FastFix R XL Serie eignet sich aufgrund der Länge bestens als nachhaltiger Ersatz für Leuchtstoffröhren.

EINSPEISUNG



EINSPEISEADAPTER
7-POLIG | 15A

117006

MONTAGE



VERLÄNGERUNGSKABEL
7-POLIG | 1,6 m

117005

BLIND



BLINDABDECKUNG V1
1,5 m

117007



METALLCLIP FÜR BLINDABDECKUNG

117008



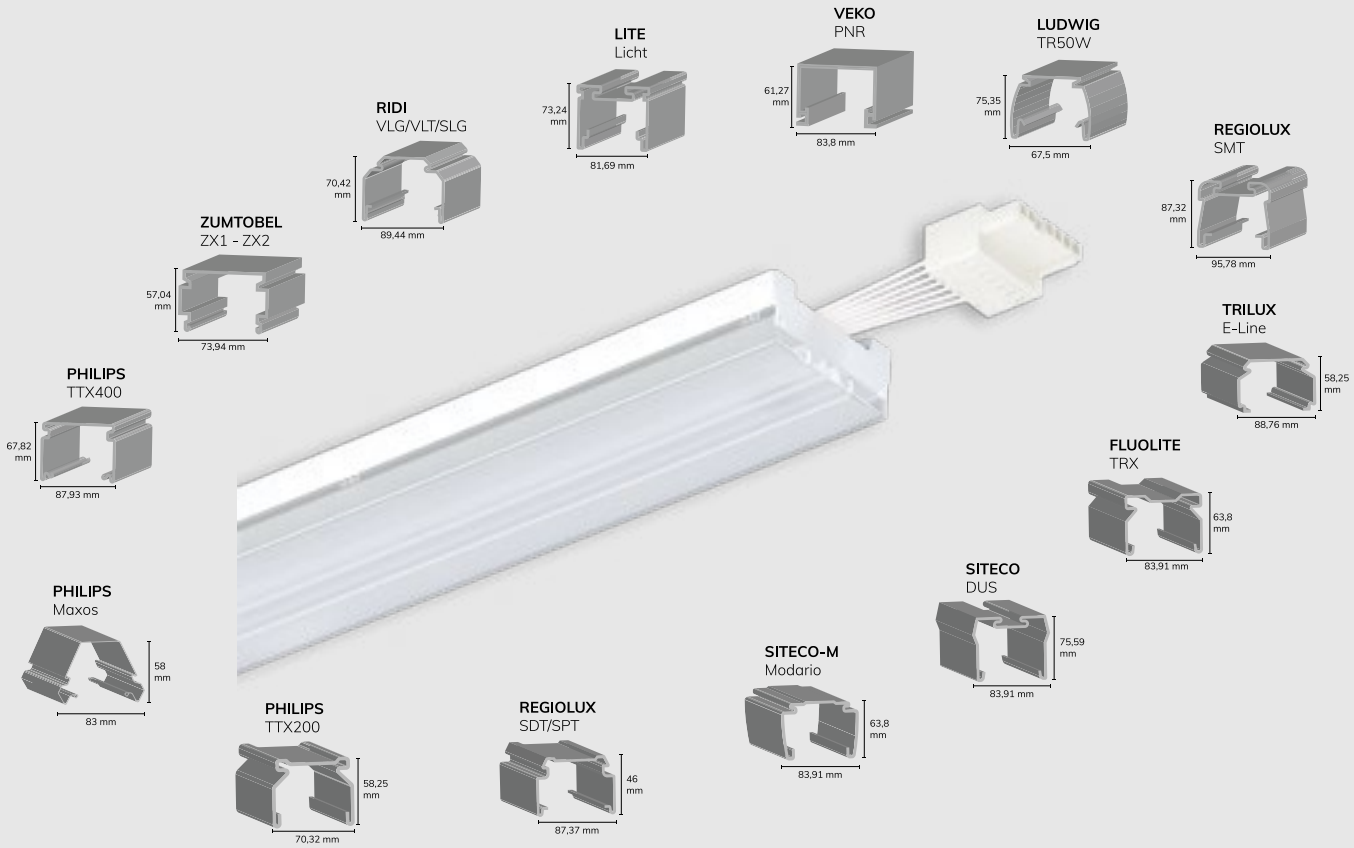
BLINDABDECKUNG V2
1,5 m

117009

Dip Switch1	Dip Switch2	Dip Switch3	Strom	Watt
OFF	OFF	OFF	200 mA	30 W
ON	OFF	OFF	250 mA	37 W
OFF	ON	OFF	300 mA	45 W
ON	ON	OFF	350 mA	52 W
OFF	OFF	ON	400 mA	60 W
ON	OFF	ON	450 mA	66 W
OFF	ON	ON	500 mA	74 W



KOMPATIBEL MIT FOLGENDEN SCHIENENSYSTEMEN



FASTFIX R PRO



117035
Einspeiseadapter



117036 | 117037
Verbindungskabel
1,5 m | 3 m





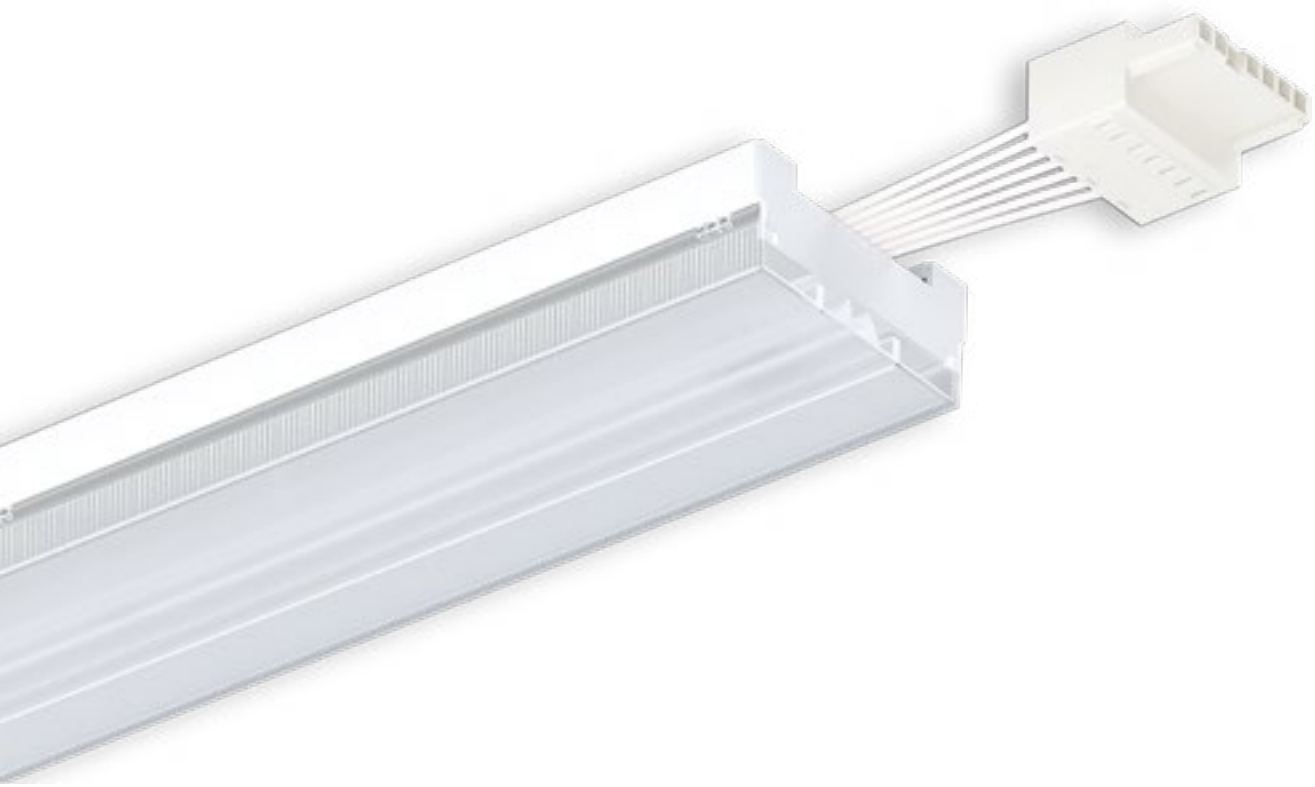
117038
Blindabdeckung

LED LINEARBELEUCHTUNG

LED Linearsystem FastFix R Pro

NETTOPREIS-ARTIKEL

Kein weiterer Rabattabzug möglich



30° | 60° | 90° | 120°



220-240 V AC | 30-75 W / 50-100 W
CRI83 | IP40

Kunststoff/Stahl | 76.000 h L80|B50

5 JAHRE GARANTIE

7-polig durchverdrahtet:
5 x 2,5 mm² + 2 x 1,5 mm²

POWER Switch

LEUCHTMODUL

Förderfähig
bis zu 180 lm/W

30°

ABMESSUNGEN
L: 1473 mm | B: 65,5 mm | H: 28,5 mm

NEUTRALWEISS
Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
117016

NEUTRALWEISS
Leistung: 100 W
Lichtstrom: 18.000 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
117017

NEUTRALWEISS
Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
117018
+DALI

KALTWEISS
Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K
117027

KALTWEISS
Leistung: 100 W
Lichtstrom: 18.000 Lm
Farbtemp.: 5.000 K
117028

KALTWEISS
Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K
117029
+DALI

60°

ABMESSUNGEN
L: 1473 mm | B: 65,5 mm | H: 28,5 mm

NEUTRALWEISS
Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
117019

NEUTRALWEISS
Leistung: 100 W
Lichtstrom: 18.000 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
117020

NEUTRALWEISS
Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
117021
+DALI

KALTWEISS
Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K
117030

KALTWEISS
Leistung: 100 W
Lichtstrom: 18.000 Lm
Farbtemp.: 5.000 K
117031

KALTWEISS
Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K
117032
+DALI

90°

ABMESSUNGEN
L: 1473 mm | B: 65,5 mm | H: 28,5 mm

NEUTRALWEISS
Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
117013

NEUTRALWEISS
Leistung: 100 W
Lichtstrom: 18.000 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
117014

NEUTRALWEISS
Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
117015
+DALI

KALTWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

117024

KALTWEISS

Leistung: 100 W
Lichtstrom: 18.000 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

117025

KALTWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

117026

+DALI

120° ABMESSUNGEN

L: 1473 mm | B: 65,5 mm | H: 28,5 mm

NEUTRALWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

117022

NEUTRALWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

117023

+DALI

KALTWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

117033

KALTWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

117034

+DALI

Dip Switch1	Dip Switch2	Dip Switch3	Strom	Watt
OFF	OFF	OFF	200 mA	30 W
ON	OFF	OFF	250 mA	37 W
OFF	ON	OFF	300 mA	45 W
ON	ON	OFF	350 mA	52 W
OFF	OFF	ON	400 mA	60 W
ON	OFF	ON	450 mA	66 W
OFF	ON	ON	500 mA	74 W

Dip Switch1	Dip Switch2	Dip Switch3	Dip Switch4	Strom	Watt
OFF	ON	ON	ON	350 mA	51 W
ON	OFF	ON	ON	400 mA	58 W
OFF	OFF	ON	ON	450 mA	66 W
OFF	ON	OFF	ON	500 mA	73 W
OFF	OFF	OFF	ON	550 mA	81 W
ON	ON	ON	OFF	600 mA	89 W
OFF	OFF	ON	OFF	650 mA	97 W

EINSPEISUNG



EINSPEISEADAPTER
7-POLIG | 16A
117035

MONTAGE



VERLÄNGERUNGSKABEL
7-POLIG | 1,5 m
117036



VERLÄNGERUNGSKABEL
7-POLIG | 3 m
117037

BLIND



BLINDABDECKUNG
1,5 m
117038

BALKENAUFNAHME



BALKENAUFNAHME
für FastFix R | FastFix R Pro
117665



ENDKAPPE
117667

// AUSLAUFARTIKEL



MONTAGECLIP | 2 STK
in Kombination mit Linearleuchte SL
117344

Einfache, werkzeuglose Montage mit FastFix - spart Zeit und Kosten.

Hohe Energieeffizienz durch moderne LED-Technologie - mehr Licht, weniger Verbrauch.

Flexibles, modulares Design - anpassbar an Raum und Bedarf.


BOHREN
TECHNIK
ALLSPAN
german horse
CLASSIC

LED LINEARBELEUCHTUNG

LED Linearsystem FastFix S

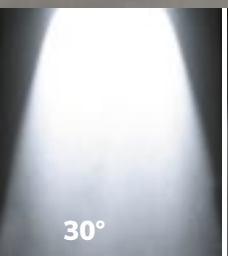
NETTOPREIS-ARTIKEL

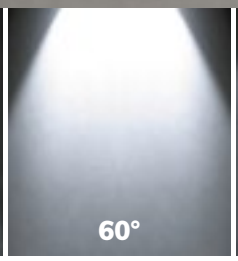
Kein weiterer Rabattabzug möglich

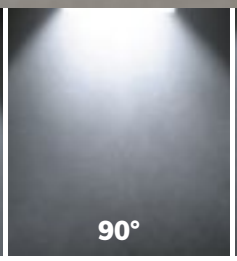


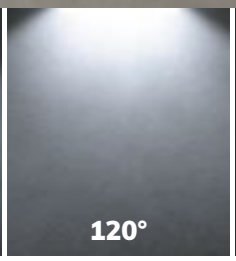


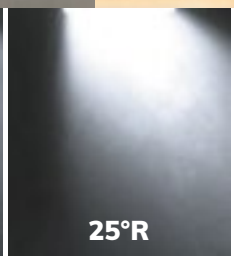


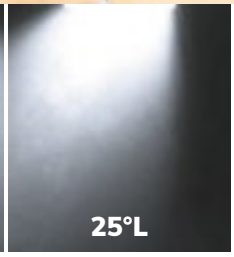


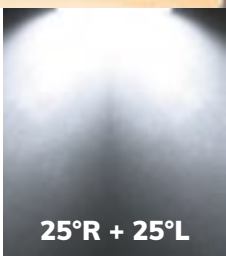












FASTFIX S



BALKENAUFNAHME 8-POLIG
113935 | 113934

AUF ANFRAGE
12-POLIG

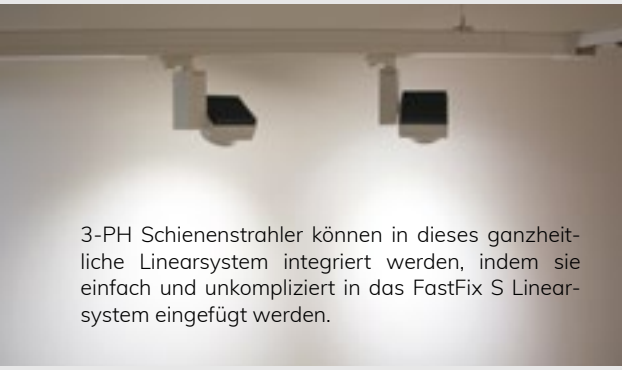
BALKENAUFNAHME



1,5 m 113934

3 m 113935

3-PH STROMSCHIENE



3-PH Schienenstrahler können in dieses ganzheitliche Linearsystem integriert werden, indem sie einfach und unkompliziert in das FastFix S Linearsystem eingefügt werden.



FASTFIX MODUL
mit 70 cm 3-PH Stromschiene
für 3-PH Schienenstrahler

1,5 m 113937

EINSPEISUNG



ANFANGS-/ STROM-EINSPEISEBAUSTEIN
113933



EINSPEISEADAPTER
8-polig | 15 A
113932

ABSCHLUSS



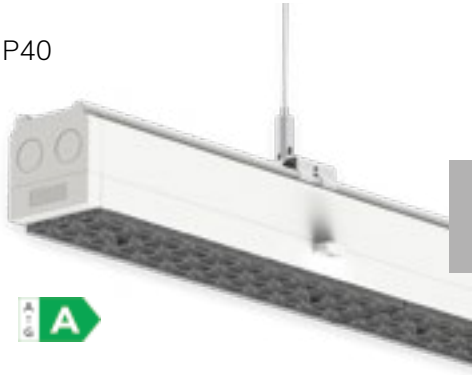
ABSCHLUSSBAUSTEIN
113938



ENDKAPPE
113931

220-240 V AC | 25-75 W | CRI83 | IP40
Kunststoff/Stahl | 68.000 h L80|B50

5 JAHRE GARANTIE | FOOD SAFE



LEUCHTMODUL

30°

ABMESSUNGEN
L: 1440 mm

NEUTRALWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113943

+DALI 115236

KALTWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

113944

+DALI 115242

60°

ABMESSUNGEN
L: 1440 mm

NEUTRALWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113945

+DALI 115237

KALTWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

113946

+DALI 115243

90°

ABMESSUNGEN
L: 1440 mm

NEUTRALWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113939

+DALI 115238

KALTWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

113940

+DALI 115244

120°

ABMESSUNGEN
L: 1440 mm

NEUTRALWEISS
Leistung: 72,9/75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113947

+DALI 115245

KALTWEISS
Leistung: 72,9/75 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

113948

+DALI 115246

25°R ABMESSUNGEN
L: 1440 mm

NEUTRALWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113941

+DALI 115235

KALTWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

113942

+DALI 115241

25°L ABMESSUNGEN
L: 1440 mm

NEUTRALWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113949

+DALI 115233

KALTWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

113950

+DALI 115239

25°R + 25°L ABMESSUNGEN
L: 1440 mm

NEUTRALWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113951

+DALI 115234

KALTWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

113952

+DALI 115240

8-polig verdrahtet:
L1 | L2 | L3 | N | PE | + | - | L Notstrom

AUFHÄNGUNG



STAHLSEILABHÄNGUNG
2 m inkl. Montageclip | 1 Stk.
112961



STAHLKETTE
2 m inkl. Haken und Montageclip | 1 Stk.
112962

MONTAGE



CLIP
für Deckenmontage
112960



KABELMUFFE
Weiß
112954

Dip Switch1	Dip Switch2	Dip Switch3	Strom	Watt
OFF	OFF	OFF	440 mA	75 W
ON	OFF	OFF	380 mA	65 W
OFF	ON	OFF	320 mA	55 W
ON	ON	OFF	270 mA	45 W
OFF	OFF	ON	240 mA	40 W
ON	OFF	ON	210 mA	35 W
OFF	ON	ON	180 mA	30 W
ON	ON	ON	140 mA	25 W

DALI DIMMBAR

Dip Switch1	Dip Switch2	Dip Switch3	Strom	Watt
OFF	OFF	OFF	440 mA	75 W
ON	OFF	OFF	380 mA	65 W
OFF	ON	OFF	320 mA	55 W
ON	ON	OFF	270 mA	45 W
OFF	OFF	ON	240 mA	40 W
ON	OFF	ON	210 mA	35 W
OFF	ON	ON	180 mA	30 W
ON	ON	ON	140 mA	25 W

Modul für Bewegungsmelder, Notlicht und weitere Anwendungsgebiete

FastFix S
Multifunktionsmodul
IP20 | 8-polig | 8x2,5 qmm vorverkabelt
L: 750 mm

116660





Kompatibler DALI Bewegungsmelder
115513 Anwendung: Halle
115512 Anwendung: Supermarkt

BLIND



BLINDABDECKUNG
1,5 m
113936

AUSTAUSCHLINSE



30°	60°	90°
113954	113955	113956

25° R	25° L	25° R+L
113957	113957	113958

220-240 V AC | 25-75 W | CRI83 | IP40
Kunststoff/Stahl | 68.000 h L80|B50



LINEARLEUCHTE

30°

ABMESSUNGEN
L: 1460 mm

NEUTRALWEISS
Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 10.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
113972

WARMWEISS
Leistung: 74,91 W
Lichtstrom: 9.950 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
113971

90°

ABMESSUNGEN
L: 1460 mm

NEUTRALWEISS
Leistung: 74,91 W
Lichtstrom: 10.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
113994

Dip Switch1	Dip Switch2	Dip Switch3	Strom	Watt
OFF	OFF	OFF	440 mA	75 W
ON	OFF	OFF	380 mA	65 W
OFF	ON	OFF	320 mA	55 W
ON	ON	OFF	270 mA	45 W
OFF	OFF	ON	240 mA	40 W
ON	OFF	ON	210 mA	35 W
OFF	ON	ON	180 mA	30 W
ON	ON	ON	140 mA	25 W

DALI DIMMBAR

Dip Switch1	Dip Switch2	Dip Switch3	Strom	Watt
OFF	OFF	OFF	440 mA	75 W
ON	OFF	OFF	380 mA	65 W
OFF	ON	OFF	320 mA	55 W
ON	ON	OFF	270 mA	45 W
OFF	OFF	ON	240 mA	40 W
ON	OFF	ON	210 mA	35 W
OFF	ON	ON	180 mA	30 W
ON	ON	ON	140 mA	25 W



NOTLICHT

ABMESSUNGEN
L: 1,4 m | B: 67 mm | H: 25 mm

1-10 V dimmbar | 25-75 W
Lichtstrom: 10.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

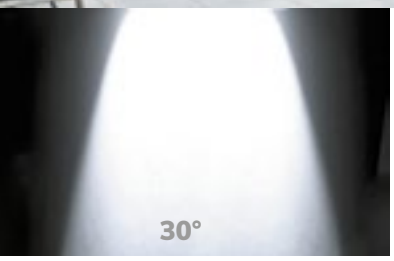
Inkl. integriertem Li-ion-Akku mit bis zu 3 Stunden Laufzeit bei 10 W | 2.200 mAh | 7,92 Wh

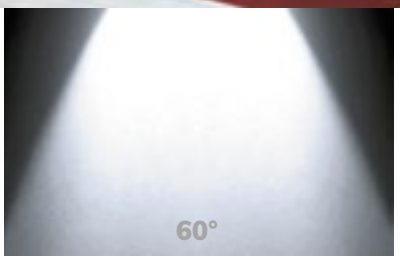
Bei diesem Produkt handelt es sich um einen Projektartikel, bei dem diverse Parameter wie Farbtemperatur, Linse oder Abstrahlwinkel etc. individuell für eine kundenspezifische Lichtlösung gewählt werden können.

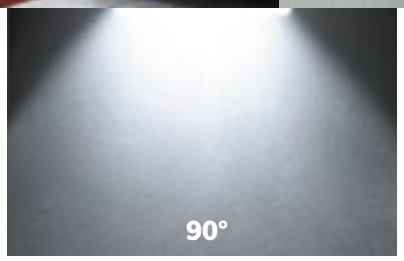
113953
116832 +DALI

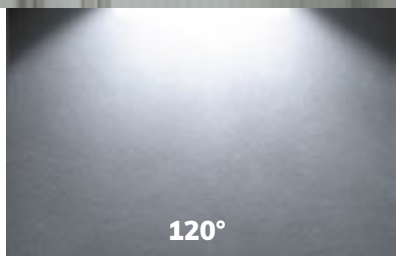












FASTFIX IP54



BALKENAUFNAHME 8-POLIG
113935 | 113934

AUF ANFRAGE
12-POLIG

Dip Switch1	Dip Switch2	Dip Switch3	Strom	Watt
OFF	OFF	OFF	440 mA	75 W
ON	OFF	OFF	380 mA	65 W
OFF	ON	OFF	320 mA	55 W
ON	ON	OFF	270 mA	45 W
OFF	OFF	ON	240 mA	40 W
ON	OFF	ON	210 mA	35 W
OFF	ON	ON	180 mA	30 W
ON	ON	ON	140 mA	25 W

LED LINEARBELEUCHTUNG

LED Linearsystem FastFix IP54

NETTOPREIS-ARTIKEL

Kein weiterer Rabattabzug möglich



220-240 V AC | 25-75 W | CRI83 | IP54
Kunststoff/Aluminium | 68.000 h L80|B50



LEUCHTMODUL

30°

ABMESSUNGEN
L: 1437 mm

NEUTRALWEISS

Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

114287

+DALI 115155

KALTWEISS

Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

114291

+DALI 115230

60°

ABMESSUNGEN
L: 1437 mm

NEUTRALWEISS

Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

114286

+DALI 115227

KALTWEISS

Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

114290

+DALI 115231

90°

ABMESSUNGEN
L: 1437 mm

NEUTRALWEISS

Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

114285

+DALI 115228

KALTWEISS

Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

114289

+DALI 115232

120°

ABMESSUNGEN
L: 1437 mm

NEUTRALWEISS

Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

114288

+DALI 115154

KALTWEISS

Leistung: 74,9 W
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 5.000 K

114292

+DALI 115229

BALKENAUFNAHME



1,5 m 113934
3 m 113935

BLIND



BLINDABDECKUNG
1,5 m
114297

EINSPEISUNG



ANFANGS-/
STROM-EINSPEISEBAUSTEIN
114295



EINSPEISEADAPTER
8-polig | 15 A
113932

ABSCHLUSS



ABSCHLUSSBAUSTEIN
114296



ENDKAPPE
114294

AUFHÄNGUNG



STAHLSEILABHÄNGUNG
2 m inkl. Montageclip | 1 Stk.
112961



STAHLKETTE
2 m inkl. Haken und Montageclip | 1 Stk.
112962

MONTAGE



CLIP
für Deckenmontage
112960



KABELMUFFE
Weiß
114293



SCHUTZMANSCHETTE
für Balkenaufnahme | 1,5/3 m
114298

AUSTAUSCHLINSE



30°	60°	90°
113954	113955	113956

25° R	25° L	25° R+L
113957	113957	113958

LED LINEARBELEUCHTUNG

LED Langfeldleuchten







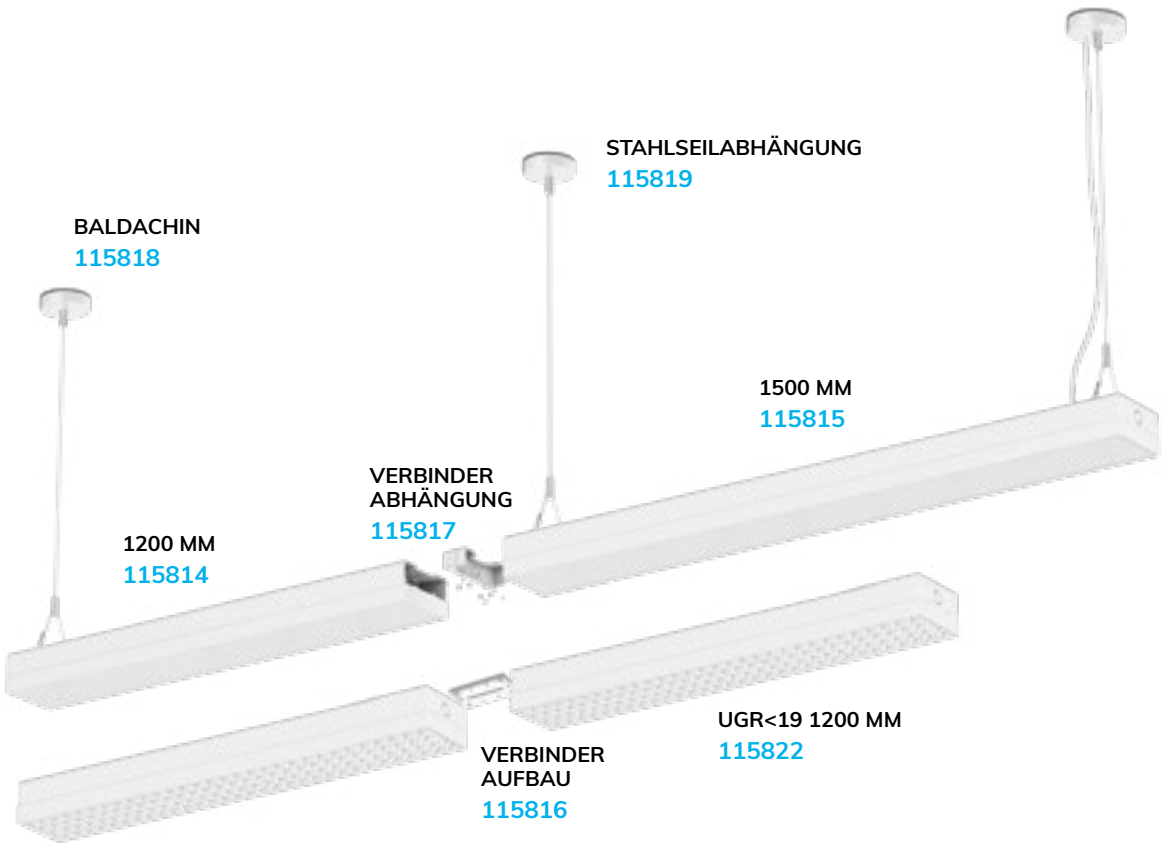
BLENDUNGSREDUZIERT
115814 + 115815

UGR<19
115822



DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531



BÜRO- UND KONFERENZRÄUME

SCHULEN UND UNIVERSITÄTEN

TROCKENE LAGERRÄUME

ORDINATIONEN

TECHNIKRÄUME

220-240 V AC | CRI82 | IP40 | DIMMBAR
Weiß | Aluminium | 70.000 h L80|B50
3 polig durchverdrahtbar | Schutzklasse I
hochwertige Pulverbeschichtung RAL 9016



IP40

3 JAHRE GARANTIE

LANGFELDLEUCHTE



Verbinder
AUFPUTZ **115816**



Verbinder
ABHÄNGUNG **115817**



Deckenbaldachin rund
inkl. 2m
3 pol. Mantelleitung
115818



Seilabhängung mit Doppel-Rutschklemme
200-1600 mm
115819

100° BLENDUNGSREDUZIERT

ColorSwitch 3.000 K | 4.000 K | 5.700K

120 CM

Leistung: 35,5 W
Lichtstrom: 4.850 Lm
115814 C

150 CM

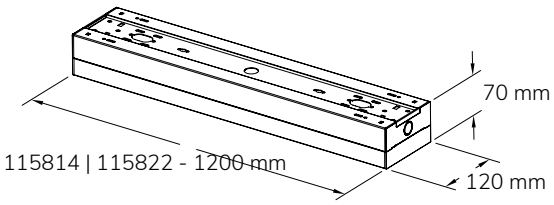
Leistung: 44,2 W
Lichtstrom: 5.500 Lm
115815 D

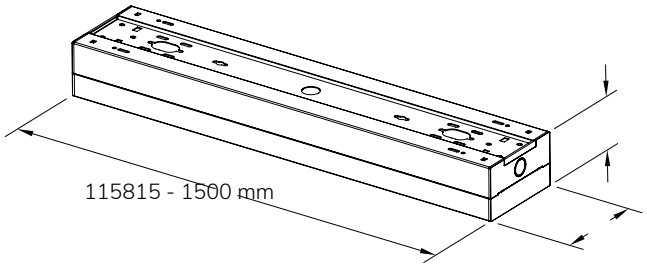
80° UGR<19

ColorSwitch 3.000 K | 4.000 K

120 CM

Leistung: 36,9W
Lichtstrom: 4.800 Lm
115822 D





- **Perfekter Ersatz für Rasterleuchten mit Leuchtstoffröhren, denn: Ausphasung von T8 Leuchtstoffröhren ab 01.09.2023 lt. Ökodesignregelung 2019/2020/EU**
- **Blendungsreduziert mit prismatischer Oberfläche Abstrahlwinkel 100° oder als UGR<19 Variante (Abstrahlwinkel 80°) mit Streulinsen**
- **Einfache Montage - Aufputz sowie mit Abhängung**
- **Linear verbindbar und 3-polig durchverdrahtbar**
- **Besonders variabel durch integrierten ColorSwitch 3000 K | 4000 K | 5700 K**



220-240 V AC | CRI80 | IP20
Weiß / Schwarz | Aluminium | 59.000 h L80|B50
PowerSwitch 25-40 W | DALI dimmbar
UGR<19 2H|2H bei 35 W (Standard-Einstellung)

ABMESSUNGEN
L: 1200 mm | B: 200 mm | H: 45 mm

5 JAHRE GARANTIE | IP20 | POWER Switch

LANGFELDLEUCHTE 120CM

WEISS

COLORSWITCH

Leistung: 35 W
Lichtstrom: 4.770 Lm
Farbtemp.: 3.000 K | 4.000 K | 5.000 K

117366

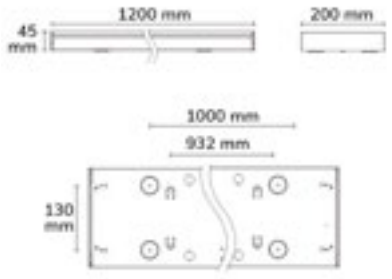
SCHWARZ

COLORSWITCH

Leistung: 35 W
Lichtstrom: 4.770 Lm
Farbtemp.: 3.000 K | 4.000 K | 5.000 K

117367

Dip Switch1	Dip Switch2	Strom	Watt	Lumen	
OFF	OFF	200 mA	25 W	2700 lm	
ON	OFF	250 mA	30 W	3375 lm	
OFF	ON	300 mA	35 W	4770 lm	UGR < 19 2H/2H

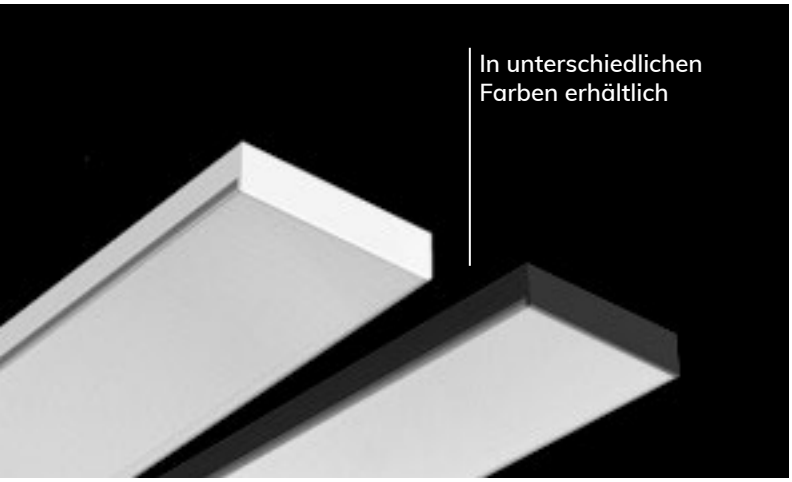


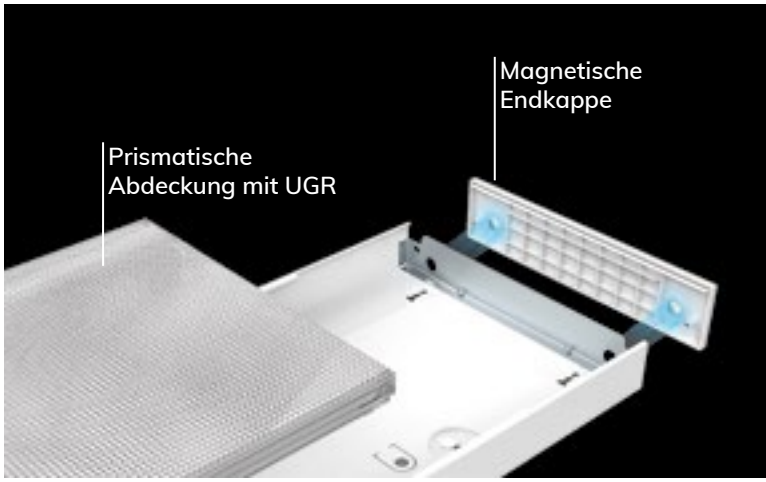
OPTIONALE MONTAGEMÖGLICHKEIT



Seilabhängung mit Doppel-Rutschklemme
200-1600 mm

115819









220-240 V AC | CRI80 | IP42
Schwarz | Aluminium | 59.000 h L80|B50
ColorSwitch 3.000 K | 4.000 K | 5.000 K
PowerSwitch 25-40 W

ABMESSUNGEN
L: 1200 mm | B: 120 mm | H: 64 mm

5 JAHRE GARANTIE

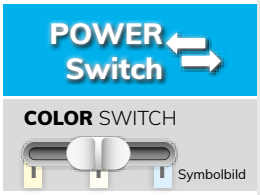
IP42

LANGFELDLEUCHTE 120CM BLENDUNGSREDUZIERT

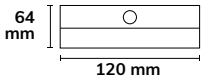
COLORSWITCH

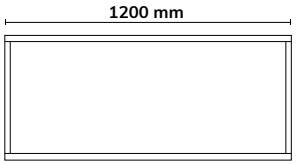
Leistung: 35 W
Lichtstrom: 4.375 Lm
Farbtemp.: 3.000 K | 4.000 K | 5.000 K

117368



Dip Switch1	Dip Switch2	Strom	Watt	Lumen
OFF	OFF	200 mA	25 W	2700 lm
ON	OFF	250 mA	30 W	3375 lm
OFF	ON	300 mA	35 W	4050 lm
ON	ON	350 mA	40 W	4725 lm





Deckenmontage und abgehängte Montage möglich



BÜRO- UND KONFERENZRÄUME

SCHULEN UND UNIVERSITÄTEN

TROCKENE LAGERRÄUME

ORDINATIONEN

- **Perfekter Ersatz für Rasterleuchten mit Leuchtstoffröhren. Bestens geeignet für Klassenzimmer und Besprechungsräume.**
- **Blendungsreduziert mit prismatischer Oberfläche UGR<19**
- **Einfache Montage - Aufputz sowie mit Abhängung**
- **Effizienz leicht angepasst durch praktische PowerSwitch Funktion 25 W | 30 W | 35 W | 40 W**
- **Lichtfarbe individuell einstellen dank integrierter ColorSwitch Funktion 3000 K | 4000 K | 5000 K**

OPTIONALE MONTAGEMÖGLICHKEIT



Seilabhängung mit Doppel-Rutschklemme
200-1600 mm

115819

LED LINEARBELEUCHTUNG

LED Linear Wannen- und Sonderleuchten



LED LINEARLEUCHTEN IM ÜBERBLICK

Artikel	Seite	Länge in mm	Kelvin	Lumen	Schutzart	Watt	IK Wert	Besonderheiten
Wannenleuchte SL **116389**	Seite 175	1500	4.000	8.000	IP66	57	08	POWER SWITCH, durchverdrahtet, 5 Jahre Garantie, Notlichtfunktion
Wannenleuchte SL **116390**	Seite 175	1500	4.000	8.000	IP66	57	08	POWER SWITCH, durchverdrahtet, 5 Jahre Garantie, Notlichtfunktion*, DALI dimmbar
Wannenleuchte SL **116391**	Seite 175	1200	4.000	5.600	IP66	39	08	POWER SWITCH, durchverdrahtet, 5 Jahre Garantie, Notlichtfunktion*
Wannenleuchte SL **116392**	Seite 175	1200	4.000	5.600	IP66	39	08	POWER SWITCH, durchverdrahtet, 5 Jahre Garantie, Notlichtfunktion*, DALI dimmbar
Wannenleuchte SL **116892**	Seite 175	1500	4.000	8.000	IP66	57	08	POWER SWITCH, durchverdrahtet, 5 Jahre Garantie, Notlichtfunktion*, HF-Sensor
Wannenleuchte SL **117308**	Seite 175	600	4.000	2.800	IP66	20	08	POWER SWITCH, ColorSwicht, durch-verdrahtet, 5 Jahre Garantie, Notlicht-funktion*
Linearleuchte HP2 **116125**	Seite 177	1500	4.000	8.400	IP69K	48	10	Ammoniak resistent, geeignet für Hoch-druck-/Dampfreinigung, Stoßfest und Staubdicht
Linearleuchte HP2 **116126**	Seite 177	1500	6.000	8.400	IP69K	48	10	Ammoniak resistent, geeignet für Hoch-druck-/Dampfreinigung, Stoßfest und Staubdicht
Balkenleuchte **116007**	Seite 178	1220	3.000 4.000 6.000	5.550	IP42	37	-	COLOR SWITCH, nur für den Innenbe-reich geeignet
Balkenleuchte **116019**	Seite 178	1220	3.000 4.000 6.000	5.550	IP42	37	-	COLOR SWITCH, nur für den Innenbe-reich geeignet, PIR-Sensor
Balkenleuchte **116039**	Seite 178	1520	3.000 4.000 6.000	5.550	IP42	37	-	COLOR SWITCH, nur für den Innenbe-reich geeignet
Balkenleuchte **116020**	Seite 178	1520	3.000 4.000 6.000	5.550	IP42	37	-	COLOR SWITCH, nur für den Innenbe-reich geeignet, PIR-Sensor
Linearleuchte **112704**	Seite 179	1300	4.000	4.000	IP65	36	08	Stoßfest
Linearleuchte **112705**	Seite 179	1300	4.000	3.700	IP65	36	08	Stoßfest
Linearleuchte **113092**	Seite 179	1600	4.000	5.000	IP65	42	08	Stoßfest
Linearleuchte **114652**	Seite 179	1300	4.000	4.000	IP65	36	08	HF-Bewegungsmelder
Linearleuchte **114653**	Seite 179	1600	4.000	5.000	IP65	45	08	HF-Bewegungsmelder
Linearleuchte Professional **113563**	Seite 180	1500	4.000	5.800	IP66	40	10	E-Kennzeichnung, 5 Jahre Garantie
Linearleuchte Professional **113565***	Seite 180	1500	4.000	5.800	IP66	40	10	E-Kennzeichnung, Notlichtfunktion*
Linearleuchte Professional **113564**	Seite 180	1500	4.000	8.400	IP66	60	10	E-Kennzeichnung, 5 Jahre Garantie
Linearleuchte Professional **115150**	Seite 181	1200	4.000	5.500	IP66	34,9	10	E-Kennzeichnung, 5 Jahre Garantie
Linearleuchte Professional **115151**	Seite 181	1500	4.000	6.700	IP66	43,5	10	E-Kennzeichnung, 5 Jahre Garantie
Linearleuchte Professional **115152**	Seite 181	1200	4.000	5.500	IP66	39,5	10	E-Kennzeichnung, 5 Jahre Garantie, DALI
Linearleuchte Professional **115153**	Seite 180	1500	4.000	8.400	IP66	60	10	E-Kennzeichnung, 5 Jahre Garantie, DALI

Artikel	Seite	Länge in mm	Kelvin	Lumen	Schutzart	Watt	IK Wert	Besonderheiten
Wannenleuchte **114149**	Seite 182	1190	3.000 4.000 5.000	3.350-5.800	IP65	25-40	08	COLOR SWITCH, POWER SWITCH, E-Kennzeichnung, 5 Jahre Garantie
Wannenleuchte **116026**	Seite 182	190	3.000 4.000 5.000	3.350-5.800	IP65	25-40	08	COLOR SWITCH, POWER SWITCH, E-Kennzeichnung, mit Notlichtfunktion, 5 Jahre Garantie
Wannenleuchte **114150**	Seite 182	1490	3.000 4.000 5.000	4.700-8.700	IP65	35-60	08	COLOR SWITCH, POWER SWITCH, E-Kennzeichnung, 5 Jahre Garantie
Wannenleuchte **116025**	Seite 182	1490	3.000 4.000 5.000	4.700-8.700	IP65	35-60	08	COLOR SWITCH, POWER SWITCH, E-Kennzeichnung, mit Notlichtfunktion, 5 Jahre Garantie
Wannenleuchte **115643**	Seite 184	1240	4.000	4.800	IP65	38	08	POWER SWITCH, 5 Jahre Garantie
Wannenleuchte **115644**	Seite 184	1240	6.000	4.800	IP65	38	08	POWER SWITCH, 5 Jahre Garantie
Wannenleuchte **115641**	Seite 184	1540	4.000	7.200	IP65	58	08	POWER SWITCH, 5 Jahre Garantie
Wannenleuchte **115642**	Seite 184	1540	6.000	7.200	IP65	58	08	POWER SWITCH, 5 Jahre Garantie
Wannenleuchte **115764**	Seite 185	1572	4.000	7.250	IP66	48,3	10	Für explosionsgefährdete Bereiche, Stoß- und schlagfest
Wannenleuchte **115765**	Seite 185	1572	6.000	7.250	IP66	48,3	10	Für explosionsgefährdete Bereiche, Stoß- und schlagfest
Auf- und Unterbauleuchte **114064**	Seite 183	590	3.000 3.500 4.000	2.000	IP42	20	08	COLOR SWITCH
Auf- und Unterbauleuchte **114065**	Seite 183	1190	3.000 3.500 4.000	4.000	IP42	40	08	COLOR SWITCH

Die Leuchten sind nicht dimmbar.
* Schaltet bei Stromausfall auf Akku-Betrieb mit 600 lm für 3 Stunden Lithium Akku 7,2 V/2600 mAh um; Akku nicht tauschbar.

Kennzeichnung: 2.700 K 3.000 K 3.500 K 4.000 K 5.000 K 6.000 K

LED WANNENLEUCHTE SL POWERSWITCH

60 CM | 120 CM | 150 CM

5 JAHRE GARANTIE | IP66 | 120° | D | IK08

Förderfähig
140 lm/W

PowerSwitch
60 cm | 120 cm | 150 cm

5-polig
durchverdrahtet

optionale
PUSH/DALI dimmbare
Ausführung

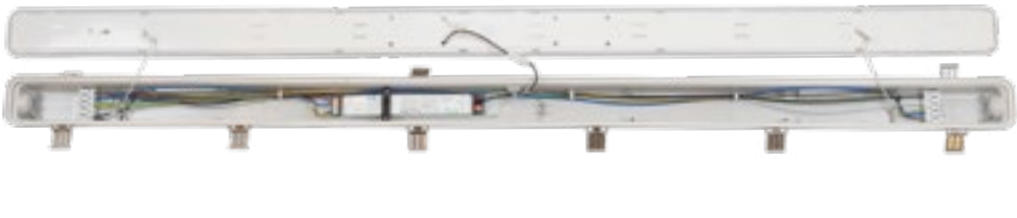
Besonderheiten

- integrierter austauschbarer Driver
- robustes PMMA Gehäuse
- gesteckter austauschbarer Leuchteneinsatz mit PC Cover
- beidseitig 5x2-polige Federklemme
- rückseitige Anschlussmöglichkeit durch mittig platzierte Gummitülle
- inkl. Federstahl-Montageklammern
- optional mit HF-Sensor



NOTSTROM FUNKTION

Optionale Aufrüstung mit Notstrom-Akkumodul oder fertig verkabelt bestellen



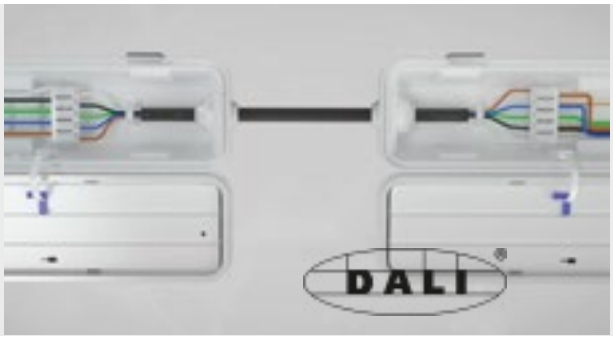


Alle wichtigen Informationen, Daten und Montagearten im Video.

LED Wannenleuchte SL Montage

Linear aneinanderreihbar

Leitungsschutzschalter	60 cm | 20 W	120 cm | 39 W	150 cm | 57 W
B10	36	24	17
B16	57	38	26
C10	67	45	31
C16	106	71	49

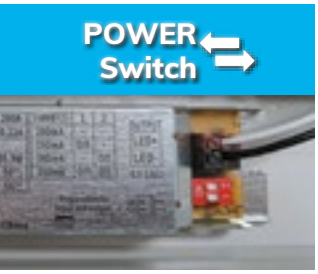


LED WANNENLEUCHTE SL

PowerSwitch



Art.Nr.	Länge	Kelvin	Lumen	Schutzart	Watt	
116391	1165 mm	4.000	5.600	IP66	39	
116389	1465 mm	4.000	8.000	IP66	57	
116892	1465 mm	4.000	8.000	IP66	57	MIT HF-SENSOR



116391 | 120 cm

Dip Switch1	Dip Switch2	Strom	Watt	Lumen
OFF	OFF	200 mA	22 W	3200 lm
ON	OFF	250 mA	28 W	4000 lm
OFF	ON	300 mA	33 W	4800 lm
ON	ON	350 mA	39 W	5600 lm

116389 116892 | 150 cm

Dip Switch1	Dip Switch2	Strom	Watt	Lumen
OFF	OFF	200 mA	33 W	4550 lm
ON	OFF	250 mA	41 W	5700 lm
OFF	ON	300 mA	49 W	6850 lm
ON	ON	350 mA	57 W	8000 lm

PUSH/DALI dimmbare Ausführung



Art.Nr.	Länge	Kelvin	Lumen	Schutzart	Watt	
116392	1165 mm	4.000	5.600	IP66	39	DALI DIMMBAR
116390	1465 mm	4.000	8.000	IP66	57	





116392 | 120 cm

Dip Switch1	Dip Switch2	Dip Switch3	Dip Switch4	Strom	Watt	Lumen
ON	OFF	ON	ON	75 mA	7 W	1050 lm
OFF	OFF	OFF	ON	200 mA	20 W	2800 lm
OFF	OFF	ON	OFF	300 mA	29 W	4200 lm
OFF	OFF	OFF	OFF	400 mA	39 W	5600 lm

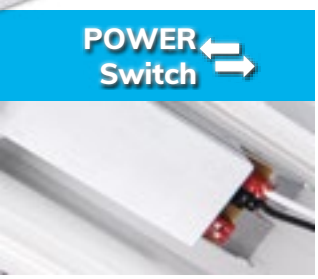
116390 | 150 cm

Dip Switch1	Dip Switch2	Dip Switch3	Dip Switch4	Strom	Watt	Lumen
ON	ON	ON	ON	75 mA	10 W	1350 lm
OFF	ON	OFF	ON	200 mA	25 W	3550 lm
OFF	OFF	ON	OFF	350 mA	44 W	6200 lm
OFF	OFF	OFF	OFF	450 mA	57 W	8000 lm

Ausführung in 60 cm



Art.Nr.	Länge	Kelvin	Lumen	Schutzart	Watt
117308	610 mm	4.000	2.800	IP66	20



Dip Switch1	Dip Switch2	Strom	Watt	Lumen
OFF	OFF	200 mA	14 W	1600 lm
ON	OFF	250 mA	16 W	2000 lm
OFF	ON	300 mA	18 W	2400 lm
ON	ON	350 mA	20 W	2800 lm



LED LINEARLEUCHTE HIGH PROTECTION 2

150 CM | 50 W | IP69K | B

5 JAHRE GARANTIE | FOOD SAFE | IP69K | 120°

Ammoniak resistent IK10

3-polig durchverdrahtet

Aneinanderreihung: 150 cm bis 27 Leuchten

Besonderheiten

- IK10 - schützt vor Stößen durch leichte Werkzeuge oder unbeabsichtigte Schläge
- Geeignet für Hochdruck-/Dampfreinigung mit Heißwasser.
- Staubdicht. VDE/UL zertifiziertes Anschlusskabel mit Gummiummantelung, inkl. Edelstahl-Montageklemmen für eine professionelle Montage
- HACCP-Zertifizierung

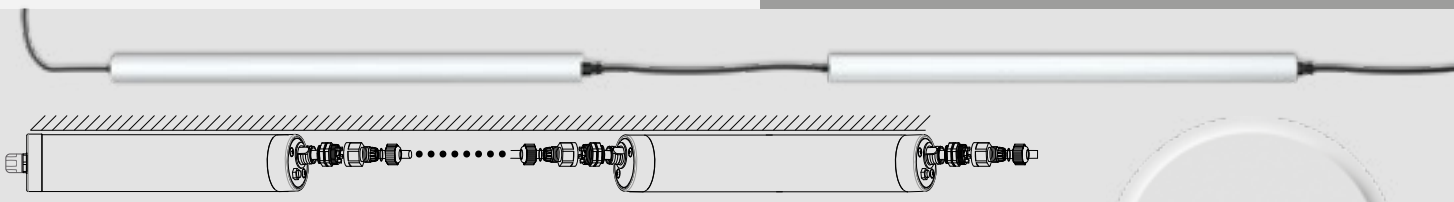
Einsatzgebiete

- Ställe in der Viehzucht
- Tiergehege in Zoos
- Fußgängerunterführungen
- Überdachte Bushaltestellen
- Tiefgaragen | Carport | Fahrradabstellplätze
- Werkstätten | Technikräume



Installation als AUFBAULEUCHTE oder als HÄNGELEUCHTE mit optionaler Seilabhägung

schnelle Installation



150 cm Leuchte | Aneinanderreihung von 27 Leuchten möglich

Auf Anfrage Längen von 60 cm und 120 cm umsetzbar!

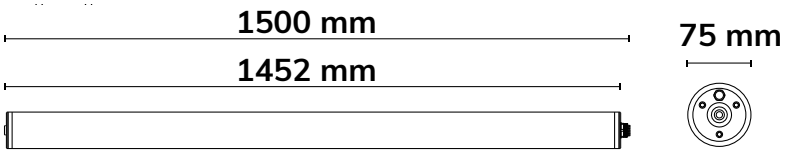
LED LINEARLEUCHTE HP2

IP69K | stoßfest





Art.Nr.	Länge	Kelvin		Lumen	Schutzart	Watt	IK-Wert
117224	1500 mm	4.000		8.400	IP69K	50	10
117225	1500 mm	6.000		8.400	IP69K	50	10



COLOR SWITCH



Symbolbild

POWER Switch

LED BALKENLEUCHTE

COLORSWITCH | POWERSWITCH | IP42

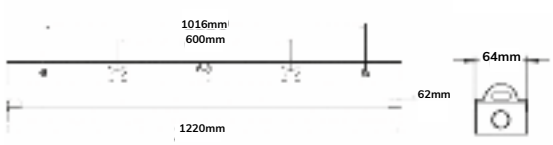
NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 449

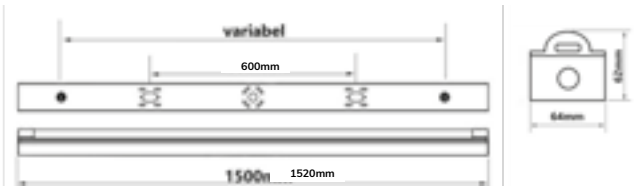


Variable Befestigungs-möglichkeiten auf der Rückseite

Art.Nr.	Länge	Kelvin	Lumen	Schutzart	Watt	IK Wert
116007	1220	3.000 4.000 6.000	5.550	IP42	37	-
116019	1220	3.000 4.000 6.000	5.550	IP42	37	-
116039	1520	3.000 4.000 6.000	5.550	IP42	37	
116020	1520	3.000 4.000 6.000	5.550	IP42	37	

PIN1	PIN2	Leistung	3000 K	4000 K	5000 K
OFF	OFF	22 W	3125 lm	3225 lm	3250 lm
OFF	ON	27 W	3850 lm	3950 lm	4000 lm
ON	OFF	32 W	4575 lm	4675 lm	4750 lm
ON	ON	37 W	5300 lm	5400 lm	5500 lm





Bewegungsmelder
116019 | 116020



Einfache und schnelle Installation

Unsere neue zweiteilige Balkenleuchte für den Innenbereich ist mit ihrem ausgezeichnetem Preis-/Leistungsverhältnis und den variablen Befestigungsmöglichkeiten zur Verwendung an vielen Einsatzorten geeignet.

Der Leuchteneinsatz mit seiner langlebigen, starren Platine und diffuser Abdeckung kann nach dem Lösen der Absturzsicherung und der Steckverbindung zum integrierten Treiber für die Montage einfach abgenommen werden.

Die **COLORSWITCH Technologie** im Inneren der Leuchte bietet die einfache Auswahl zwischen den drei Farbtemperaturen warmweiß mit 3.000 K, neutralweiß mit 4.000 K sowie kaltweiß mit 6.000 K und kann dadurch am Einsatzort individuell nach den Wünschen des Kunden oder gemäß der Umgebung eingestellt werden.

Der Aufnahmebalken der Leuchte hat eine Vielzahl an vorgestanzten Löchern zur variablen Verschraubung an der Decke. Die Stromzufuhr ist rückseitig oder seitlich möglich.

Eine 3-polige Federsteckklemme mit jeweils zwei Kontakten ermöglicht eine schnelle Installation und praktische Durch- und Weiterverdrahtung.

Die Leuchte ist vollkommen flickerfrei und ermöglicht dadurch ein ermüdungsfreies und sicheres Arbeiten.

Bei LED Wannenleuchten mit **POWERSWITCH Technologie** lässt sich die Leistungsaufnahme begrenzen. Damit können Energiekosten gespart und die Lichtleistung reduziert werden.

Hinweis: Den Dip-Switch zum Ändern der Leistungsaufnahme ausschließlich nur bei ausgeschalteter LED Leuchte betätigen.

LED LINEARLEUCHTEN

MIT 36 W UND 42 W |
130 UND 160 CM | 4.000 K

FOOD SAFE | IP65 | 180°

Bis zu 23 Leuchten aneinandergereiht

1.000 Watt ohne zusätzl. parallele Stromeinspeisung

Klasse II Leuchten mit abgedichteter Kabeleinführung

Bewegungsmelder

- HF-Bewegungsmelder reagiert auf jegliche Bewegung im Umkreis von 10m (einstellbar von 25%-100%)
- Optimale Montagehöhe zwischen 2,5 und 3,5 Meter
- 360° Erfassungswinkel in Richtung der Leuchten-Vorderseite
- Einstellbare Einschaltdauer nach Bewegungserkennung zwischen 5 Sekunden und 5 Minuten
- Tageslicht-Sensitivität justierbar auf 2lx, 10lx, 50lx bzw. deaktiviert



Bewegungsmelder
114652 | 114653



LED LINEARLEUCHTE

IP65 | stoßfest



112704
112705

Bewegungsmelder
114652

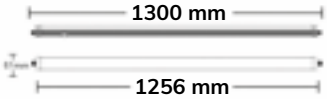


113092

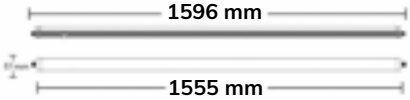
Bewegungsmelder
114653

2-polige, neutralweiße Schutzklasse II Linearleuchte inkl. Edelstahl Montageklammern, durchverdrahtet mit Lüsterklemme unterhalb der beidseitig verschraubten Endkappen mit Würgenippel und Dichtstopfen

112704 | 112705



113092



Art.Nr.	Länge	Kelvin		Lumen	Schutzart	Watt	IK Wert
112704	1296 mm	4.000		4.000	IP65	36	08
112705	1296 mm	2.700		3.700	IP65	36	08
113092	1596 mm	4.000		5.000	IP65	42	08
114652	1296 mm	4.000		4.000	IP65	36	08
114653	1596 mm	4.000		5.000	IP65	45	08

ZUBEHÖR



Montagebügel
2 Stück
112706



Seilabhängung
112707



Ersatz 2er Set Montageclips
114059

LED LINEARLEUCHTEN PROFESSIONAL

VON 40 BIS 60 W | 150 CM | 4.000 K

- Bis zu 25 Leuchten aneinandergereiht
- Beidseitige Steck-/Schraubklemmen, durchverdrahtet
- Einfache Schnellmontage mit Klicksystem (inkl. Zubehör)



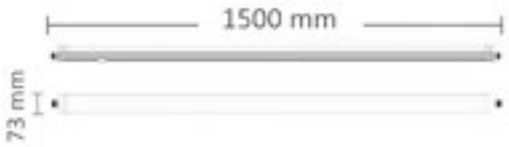
Einsatzgebiete | IN- & OUTDOOR

Die LED Linearleuchten PROFESSIONAL der Schutzart IP66 sind konzipiert für:

- Tiefgaragen
- Carports
- Offene Lagerhallen und Abstellplätze (überdacht)
- Betriebs- und Werkstätten
- Technik- und Versorgungsräume
- Flure und Verbindungsgänge

LED LINEARLEUCHTE PROFESSIONAL

IP66 | stoßfest





113563
113564

3-polig durchverdrahtete Linearleuchte inkl. Montageklammern, beidseitige Steckklemmen mit 6 Stift-Kabelschuhen zur schnellen Installation und Würgenippel für Mantelleitungen

Art.Nr.	Länge	Kelvin	Lumen	Schutzart	Watt	IK Wert
113563	1500	4.000	5.800	IP66	40	10
113564	1500	4.000	8.400	IP66	58,7	10



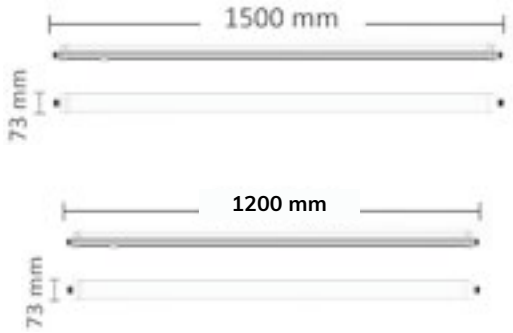
113565

NOTLICHTFUNKTION MIT AKKU-PACK

5-polig durchverdrahtete Linearleuchte (L, N, PE + 2 Schließkontakte zum Ein- und Ausschalten der Leuchte) inkl. Schraubklemmen, Montagematerial und integriertem Akku welcher sich bei Ausfall der Spannungsversorgung für mind. 3 Stunden aktiviert. Die Leuchte ist konform der EN 60598-2-22:2015 zum Einsatz als Notbeleuchtung in Tiefgaragen etc. geeignet.

Art.Nr.	Länge	Kelvin	Lumen	Schutzart	Watt	IK Wert
113565	1500	4.000	5.800	IP66	40	10

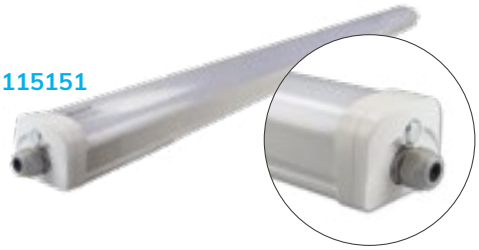




115150



115151



3-polig durchverdrahtete Linearleuchte inkl. Montageklammern aus Edelstahl, beidseitige Federklemmen zur schnellen Installation

Art.Nr.	Länge	Kelvin		Lumen	Schutzart	Watt	IK Wert
115150	1200	4.000		5.500	IP66	34,9	10
115151	1500	4.000		6.700	IP66	43,5	10

DALI DIMMBAR

115152
115153



5-polig durchverdrahtete Linearleuchte. Dali dimmbar inkl. Montageklammern aus Edelstahl, beidseitige Federklemmen zur schnellen Installation.

Art.Nr.	Länge	Kelvin		Lumen	Schutzart	Watt	IK Wert
115152	1200	4.000		5.500	IP66	39,5	10
115153	1500	4.000		8.400	IP66	60	10



LED WANNENLEUCHTE

COLORSWITCH | POWERSWITCH

FOOD SAFE

IP65

5 JAHRE GARANTIE

D

COLOR SWITCH



Symbolbild

POWER Switch

LED WANNENLEUCHTE

ColorSwitch | PowerSwitch D

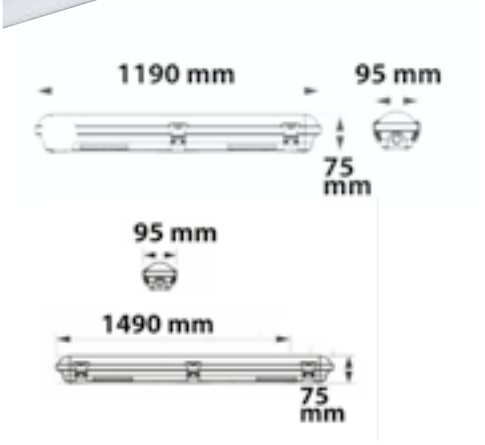
Hochwertige Wannenleuchten mit Edelstahlklammern inkl. Befestigungsmaterial, seitlicher oder rückseitiger Anschlussmöglichkeit und 5-poliger Federsteckklemme mit je zwei Kontakten zur praktikablen, Durch- und Weiterverdrahtung. Die Möglichkeit der Farbtemperaturauswahl und Regelung der Leistungsaufnahme ermöglicht eine individuelle Anpassung an den Kundenwunsch und das Einsatzgebiet.



114149
114150



116025
116026



PIN1	PIN2	PIN3	PIN4	Leistung	3000 K	4000 K	5000 K
OFF	OFF	OFF	ON	25 W	3350 lm	3500 lm	3625 lm
OFF	OFF	ON	OFF	30 W	4050 lm	4200 lm	4350 lm
OFF	ON	OFF	OFF	35 W	4700 lm	4900 lm	5075 lm
ON	OFF	OFF	OFF	40 W	5400 lm	5650 lm	5800 lm

Art.Nr.	Länge	Kelvin		Lumen	Schutzart	Watt	IK Wert
114149	1190	3.000 4.000 5.000		3.350- 5.800	IP65	25- 40	08
116026	1190	3.000 4.000 5.000		3.350- 5.800	IP65	25- 40	08

PIN1	PIN2	Leistung	3000 K	4000 K	5000 K
OFF	OFF	35 W	4700 lm	4900 lm	5075 lm
OFF	ON	44 W	5950 lm	6200 lm	6380 lm
ON	OFF	53 W	7150 lm	7450 lm	7685 lm
ON	ON	60 W	8100 lm	8450 lm	8700 lm

Art.Nr.	Länge	Kelvin		Lumen	Schutzart	Watt	IK Wert
114150	1490	3.000 4.000 5.000		4.700- 8.700	IP65	35- 60	08
116025	1490	3.000 4.000 5.000		4.700- 8.700	IP65	35- 60	08

NOTSTROM FUNKTION

Mit integriertem und austauschbarem Akku!

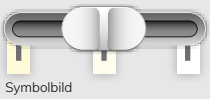
Im Notlichtbetrieb ist ein Betrieb der Leuchte mit einer Leistung von 10 W über eine Dauer von 3 Stunden gewährleistet.

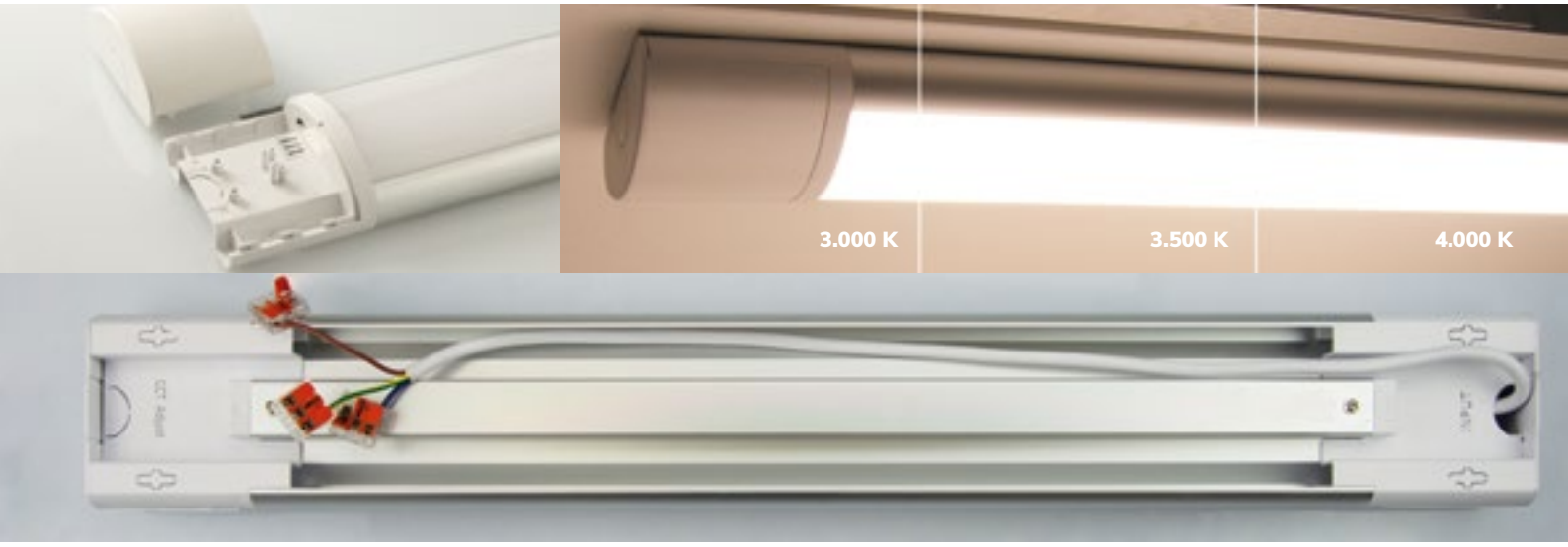


LED AUF- UND UNTERBAULEUCHTE

FOOD SAFE

COLOR SWITCH





E

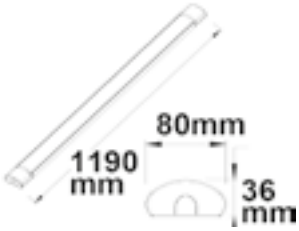
114064



114065

Vielseitig einsetzbare Leuchte für Küchen-, Werkstätten und Abstellräume mit individueller Farbtemperaturwahl. Die Leuchte wird mit einem 3-poligen 50 cm langen Anschlusskabel inkl. Wago 221-413 Federklemme geliefert. Anschlussmöglichkeit seitlich oder rückseitig.





Art.Nr.	Länge	Kelvin		Lumen	Schutzart	Watt	IK Wert
114064	590	3.000 3.500 4.000		2.000	IP42	20	08
114065	1190	3.000 3.500 4.000		4.000	IP42	40	08

COLORSWITCH

Die hier gekennzeichneten Leuchten basieren auf der **COLORSWITCH Technologie.** Das bedeutet, dass bei diesen Artikeln per Betätigung des Dip-Switch-Schalters zwischen drei unterschiedlichen Farbtemperaturen gewählt werden kann.

Hinweis: Den Dip-Switch zum Ändern der Farbtemperatur ausschließlich nur bei ausgeschalteter LED Leuchte betätigen.



LED WANNENLEUCHTE

POWERSWITCH

IP65

5 JAHRE GARANTIE

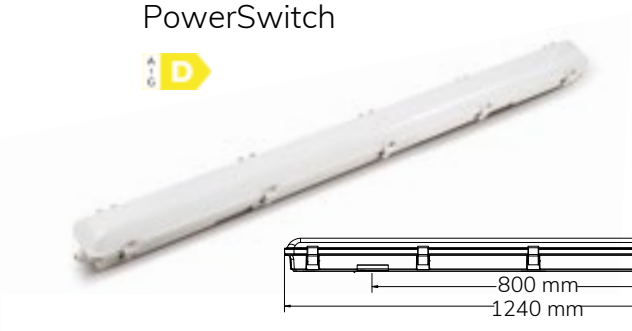
NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451

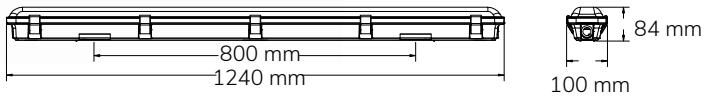
POWER Switch

Universell einsetzbare Wannenleuchten mit einstellbarer Leistung sowie stoß- und schlagfestem Polycarbonat-Diffuser (IK08). 3-polig durchverdrahtbar. Inkl. Edelstahl Verschlussklemmen und Montageklammern.

LED WANNENLEUCHTE
PowerSwitch

Art.Nr.	Länge	Kelvin	Lumen	Schutzart	Leistung	IK Wert
115643	1240	4.000	4.800	IP65	38	08
115644	1240	6.000	4.800	IP65	38	08

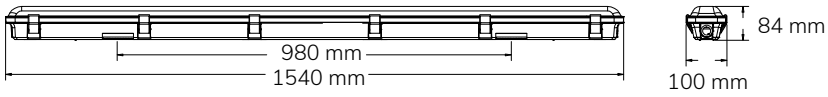




PIN1	PIN2	Watt	Lumen
OFF	OFF	22,0 W	2740
OFF	ON	27,5 W	3430
ON	OFF	33,0 W	4110
ON	ON	38,5 W	4800

Art.Nr.	Länge	Kelvin	Lumen	Schutzart	Leistung	IK Wert
115641	1540	4.000	7.200	IP65	58	08
115642	1540	6.000	7.200	IP65	58	08





PIN1	PIN2	Watt	Lumen
OFF	OFF	33,0 W	4130
OFF	ON	41,0 W	5130
ON	OFF	49,4 W	6180
ON	ON	57,6 W	7200

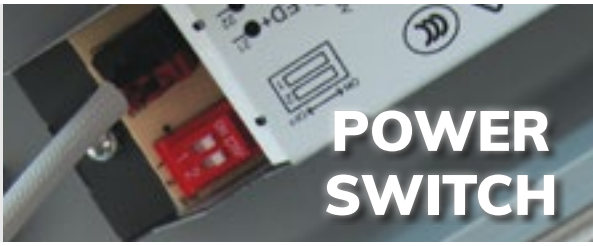


Alle wichtigen Informationen, Daten und Montagearten im Video.

LED Wannenleuchte Montage

POWERSWITCH

Bei LED Wannenleuchten mit **POWERSWITCH Technologie** lässt sich die Leistungsaufnahme begrenzen. Damit können Energiekosten gespart und die Lichtleistung reduziert werden.
Hinweis: Den Dip-Switch zum Ändern der Leistungsaufnahme ausschließlich nur bei ausgeschalteter LED Leuchte betätigen.



LED WANNENLEUCHTE ATEX II

IP66

5 JAHRE GARANTIE

LED WANNENLEUCHTE
ATEX II



Für explosionsgefährdete Bereiche der Gruppe II, Kategorie 3 (Zone 2, 22).

Die Leuchte ist für Umgebungen geeignet, in der die Gefahr einer Explosion von Gas, Staub und brennbaren Dämpfen besteht. Die Leuchte ist beständig gegen Staub, Feuchtigkeit und Spritzwasser. Das Gehäuse und der Diffusor aus Polycarbonat sind stoß- und schlagfest (IK10). Die Leuchte erfüllt die Anforderungen der Richtlinie EN 2014/34/EU.

3G Ex nR IIC T6 Gc | II 3D Ex tc IIIC T70°C Dc
5-polig durchverdrahtet

Art.Nr.	Länge	Kelvin	Lumen	Schutzart	Watt	IK Wert
115764	1572	4.000	7.250	IP66	48,3	10
115765	1572	6.000	7.250	IP66	48,3	10







Leistungsstark mit garantierter Langzeitqualität!

„Sehr gute Produktauswahl, kein aufdringlicher Innendienst, gutes Preis-/Leistungsverhältnis und super Erreichbarkeit des Innendienstes."

Feedback aus Kundenbefragung 2025

LED Fluter



SEITE 188
LED Fluter
2 Jahre Garantie



SEITE 190
LED Fluter
5 Jahre Garantie



SEITE 193
LED CCT Fluter



SEITE 194
LED Fluter
mit Bewegungsmelder



Bahnunterführung für Fußgänger



Außenbeleuchtung Gebäude



Logistik-Terminal

LED Fluter
2 Jahre Garantie



LED FLUTER

2 JAHRE GARANTIE | TÜVRheinland



F

ERDSPIESS
Aluminium Anthrazit für Strahler und Fluter
113297

IP65 | Schwarz
220-240 V AC | CRI80
Umgebungstemp.: -20° - 40° | 70.000 h L80|B50
Kabellänge: 1 m



10W

ABMESSUNGEN
L: 135 mm | B: 55 mm | H: 130 mm

KALTWEISS
Lichtstrom: 800 Lm
Farbtemp.: 6.500 K
113359

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 800 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
113358

WARMWEISS
Lichtstrom: 800 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
113357

30W

ABMESSUNGEN
L: 207 mm | B: 61 mm | H: 190 mm

KALTWEISS
Lichtstrom: 2.400 Lm
Farbtemp.: 6.500 K
113362

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 2.400 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
113361

WARMWEISS
Lichtstrom: 2.400 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
113360

50W

ABMESSUNGEN
L: 245 mm | B: 61 mm | H: 230 mm

KALTWEISS
Lichtstrom: 4.000 Lm
Farbtemp.: 6.500 K
113365

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 4.000 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
113364

WARMWEISS
Lichtstrom: 4.000 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
113363

LED FLUTER PAD



IP65 | Weiß/Schwarz

220-240 V AC | CRI82
Umgebungstemp. : -20° - 40°
70.000 h L80|B50
Kabellänge: 300 mm - 10W
1.000 mm - 30/50/100W

White **Black**

10W

ABMESSUNGEN
L: 120 mm | B: 90 mm | H: 30 mm

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 1.150 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
115107

WARMWEISS
Lichtstrom: 1.020 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
115106

30W

ABMESSUNGEN
L: 195 mm | B: 140 mm | H: 35 mm

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 3.120 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
115109

WARMWEISS
Lichtstrom: 3.020 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
115108

50W

ABMESSUNGEN
L: 235 mm | B: 165 mm | H: 35 mm

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 5.600 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
115111

WARMWEISS
Lichtstrom: 4.870 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
115110

100W

ABMESSUNGEN
L: 300 mm | B: 220 mm | H: 40 mm

CCT
Lichtstrom: 10.500 Lm
Farbtemp.: 3.000 K - 6.000 K
inkl. Funk-Fernbedienung
115112

CCT
Lichtstrom: 10.500 Lm
Farbtemp.: 3.000 K - 6.000 K
inkl. Funk-Fernbedienung
115113

LED Fluter
5 Jahre Garantie



LED FLUTER PRISMATIC



IP66 | Anthrazit

220-240 V AC | CRI83
Umgebungstemp. : -20° - 40°
70.000 h L80|B50
Kabellänge: 440 mm

ERSATZGLAS

LED Fluter Prismatic

20W	113585
50W	113586
100W	113587



ERDSPIESS

Aluminium Anthrazit für
113585 & 113586
113297



20W

ABMESSUNGEN
L: 175 mm | B: 156 mm | H: 60 mm

KALTWEISS
Lichtstrom: 2.550 Lm
Farbtemp.: 6.000 K
113582

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 2.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
114154

WARMWEISS
Lichtstrom: 2.450 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
113581

50W

ABMESSUNGEN
L: 235 mm | B: 200 mm | H: 67 mm

KALTWEISS
Lichtstrom: 7.000 Lm
Farbtemp.: 6.000 K
113584

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 6.850 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
114155

WARMWEISS
Lichtstrom: 6.750 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
113583

100W

ABMESSUNGEN
L: 370 mm | B: 290 mm | H: 95 mm
71.000 h L80|B50

KALTWEISS
Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 6.000 K
113580

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 13.000 Lm
Farbtemp.: 4.200 K
112983

WARMWEISS
Lichtstrom: 12.000 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
112982

LED FLUTER HEQ

IP66 | Schwarz

220-240 V AC | CRI80 | IK08
Umgebungstemp. : -20° - 40°
70.000 h L80|B50
Kabellänge: 1 m



50W

ABMESSUNGEN
L: 266 mm | B: 191 mm | H: 46 mm

NEUTRALWEISS

Lichtstrom: 7.000 Lm	Lichtstrom: 6.700 Lm
Farbtemp.: 4.000 K	Farbtemp.: 4.000 K
110° 115092	**30°** 115093

KALTWEISS

Lichtstrom: 7.050 Lm	Lichtstrom: 6.750 Lm
Farbtemp.: 5.700 K	Farbtemp.: 5.700 K
110° 115098	**30°** 115099

100W

ABMESSUNGEN
L: 313 mm | B: 260 mm | H: 53 mm

NEUTRALWEISS

Lichtstrom: 14.500 Lm	Lichtstrom: 13.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K	Farbtemp.: 4.000 K
110° 115094	**30°** 115095

KALTWEISS

Lichtstrom: 14.150 Lm	Lichtstrom: 13.550 Lm
Farbtemp.: 5.700 K	Farbtemp.: 5.700 K
110° 115100	**30°** 115101

240W

ABMESSUNGEN
L: 446 mm | B: 336 mm | H: 62 mm

NEUTRALWEISS

Lichtstrom: 33.600 Lm	Lichtstrom: 32.800 Lm
Farbtemp.: 4.000 K	Farbtemp.: 4.000 K
110° 115096	**30°** 115097

KALTWEISS

Lichtstrom: 33.650 Lm	Lichtstrom: 32.850 Lm
Farbtemp.: 5.700 K	Farbtemp.: 5.700 K
110° 115102	**30°** 115103

LED FLUTER/ HALLENLEUCHTE

IP65 | Schwarz

220-240 V AC | CRI80
Umgebungstemp. : -20° - 40°
70.000 h L80|B50 | 1-10V dimmbar
Kabellänge: 200 mm



2x 50W

ABMESSUNGEN
L: 278 mm | B: 134,8 mm | H: 90 mm

KALTWEISS

Lichtstrom: 13.000 Lm
Farbtemp.: 6.500 K

113750

NEUTRALWEISS

Lichtstrom: 12.800 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113747

3x 50W

ABMESSUNGEN
L: 278 mm | B: 134,8 mm | H: 90 mm

// AUSLAUFARTIKEL
Alternativartikel **113746**

KALTWEISS

Lichtstrom: 19.500 Lm
Farbtemp.: 6.500 K

113751

// AUSLAUFARTIKEL
Alternativartikel **113742**

NEUTRALWEISS

Lichtstrom: 19.200 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113748

4x 50W

ABMESSUNGEN
L: 278 mm | B: 134,8 mm | H: 90 mm

KALTWEISS

Lichtstrom: 26.000 Lm
Farbtemp.: 6.500 K

113752

NEUTRALWEISS

Lichtstrom: 25.600 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113749

LED CCT Fluter

2 JAHRE GARANTIE

IP65 | Weiß/Schwarz

200-265 V AC | CRI82
Umgebungstemp. : -20° - 40°
70.000 h L80|B50
Kabellänge: 1 m





E

100W

ABMESSUNGEN

L: 300 mm | B: 220 mm | H: 57 mm

CCT

Lichtstrom: 10.500 Lm
Farbtemp.: 3.000 - 6.000 K

inkl. Funk-Fernbedienung

115112 115113

Dimmspezifikation:
100% 3.000 K = 10.350 Lm
100% 6.000 K = 10.600 Lm
50% 3.000 K + 50% 6.000 K = 3.800 K, 10.480 Lm (96W)

ERDSPIESS

Aluminium Anthrazit für Strahler und Fluter

113297





LED Fluter mit Bewegungsmelder

IP65 | Schwarz

220-265 V AC | CRI80
Umgebungstemp. : -20° - 40°
50.000 h L80|B50
Kabellänge: 300 mm



E

30W

ABMESSUNGEN
L: 193 mm | B: 138 mm | H: 20 mm

NEUTRALWEISS

Lichtstrom: 2.800 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

114032

F

30W

ABMESSUNGEN
L: 193 mm | B: 138 mm | H: 20 mm

WARMWEISS

Lichtstrom: 2.700 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

114033

2 JAHRE GARANTIE



MEHR IM KATALOG AUF SEITE 575





Dämmerungsschalter
115798



Dämmerungsschalter
115799



PIR Bewegungsmelder
115800



PIR Bewegungsmelder
115801





Starke Kostenreduktion und schnelle Amortisation mit bedarfsorientierter Lichtqualität

„Zufriedenstellende Beratung, die immer eine Lösung für jedes Problem sucht. Der Außendienst ist sehr engagiert und immer erreichbar, wenn es Fragen gibt."

Feedback aus Kundenbefragung 2025

LED Hallenleuchten



SEITE 199
LED Hallenleuchte
TOQ 85°C



SEITE 201
LED Hallenleuchte
Serie FL 2



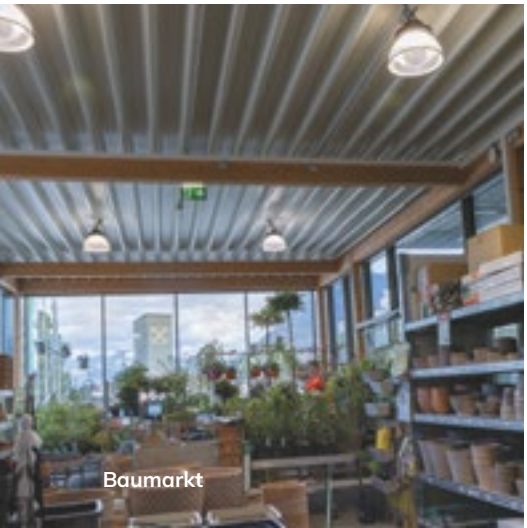
SEITE 205
LED Hallenleuchten
ECO



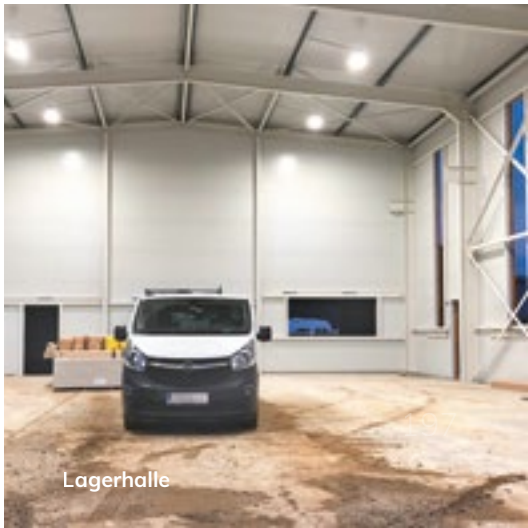
SEITE 207
LED Hallenleuchten
Linear Serie SK

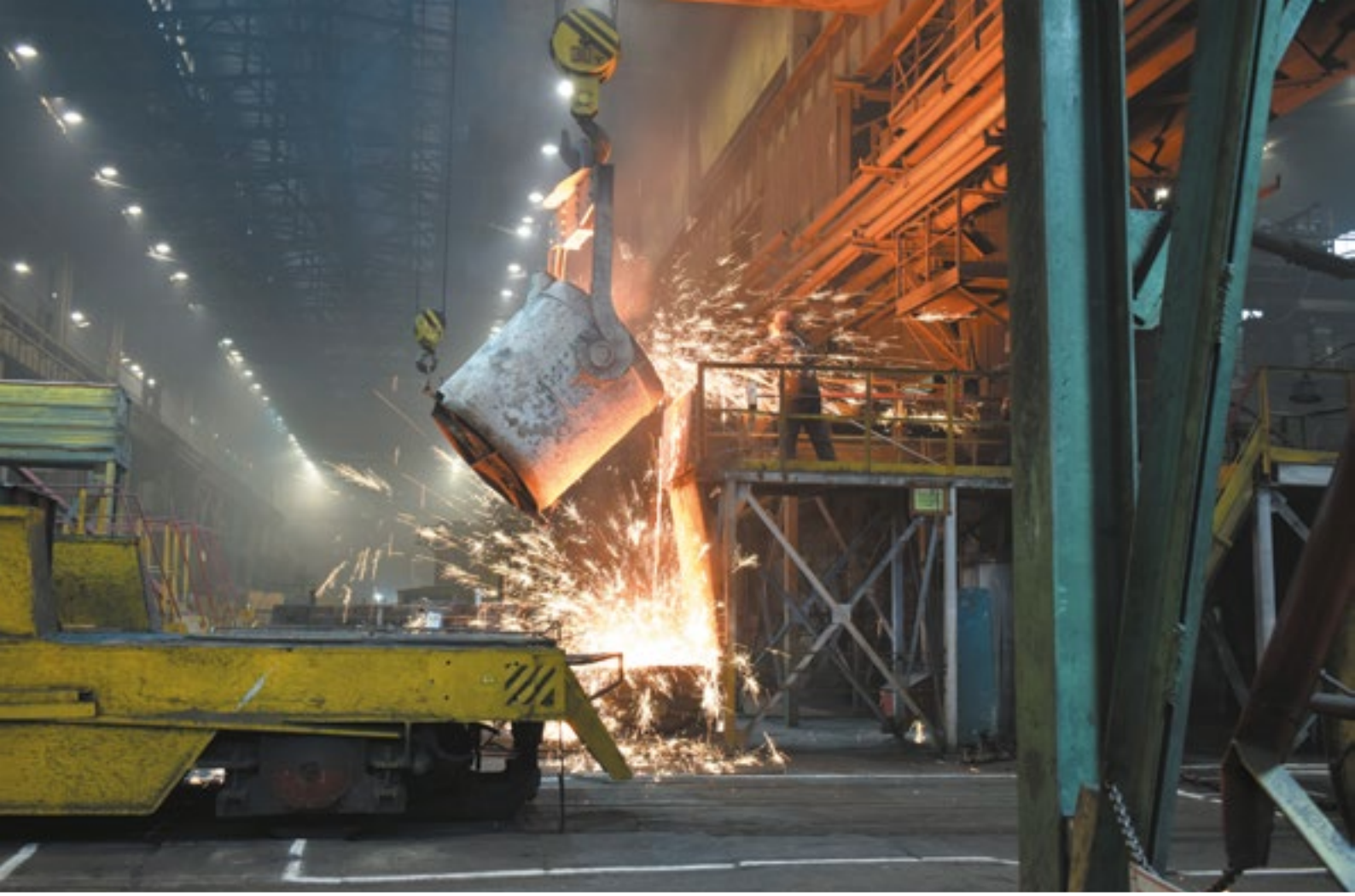


SEITE 211
LED Hallenleuchten
Serie LN













GOOD TO KNOW

TOQ = Temperature Optimised Quality

Die Elektronik ist ausgelegt für 24/7 Dauerbetrieb- auch bei höheren Umgebungstemperaturen (bis 85 °C). Strahler mit dieser Kennzeichnung sind ideal geeignet für hohe Dauer-Temperaturen.

LED Hallenleuchten TOQ 85°C



LED HALLENLEUCHTE TOQ 85°C

78/120 WATT | BIS ZU 110 LM/W | IP65



Neutralweiß

Kaltweiß



MONTAGEBÜGEL
verstellbar für TOQ 85°C
180° schwenkbar | **D:** 289 mm
115149

3 JAHRE GARANTIE

80 WATT | IP65

220 - 240 V AC | 9.000 LUMEN

Wirkleistung: 79 W | CRI 82 | Umgebungstemp.: -35°C bis +85°C | 70.000 h L80|B50 | Driver on Board | 10kV Überspannungsschutz

120°
KALTWEISS | 6.000 K
H: 123,5 mm | **D:** Ø 400 mm
115146

120°
NEUTRALWEISS | 4.000 K
H: 123,5 mm | **D:** Ø 400 mm
115145

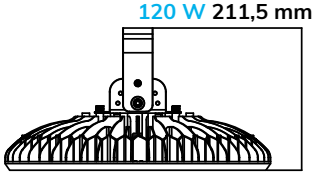
120 WATT | IP65

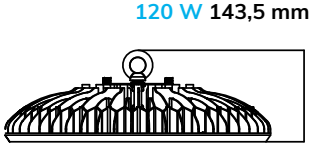
200 - 240 V AC | 13.200 LUMEN

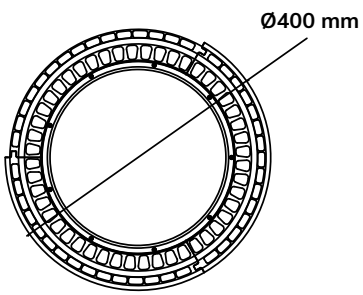
Wirkleistung: 120 W | CRI 82 | Umgebungstemp.: -35°C bis +85°C | 70.000 h L80|B50 | Driver on Board | 10kV Überspannungsschutz

120°
KALTWEISS | 6.000 K
H: 145 mm | **D:** Ø 400 mm
115148

120°
NEUTRALWEISS | 4.000 K
H: 143.5 mm | **D:** Ø 400 mm
115147







LED Hallenleuchten Serie FL2



LED HALLENLEUCHTE FL2

POWERSWITCH 120W|150W|200W 1-10V DIMMBAR
200W DALI DIMMBAR

BIS ZU 160 LM/W

Neutralweiß

Kaltweiß

Umrüstung mit 60° oder 90°
Linsen NACHTRÄGLICH möglich!



Hallenleuchte FL2

1-10 V dimmbar		DALI dimmbar	
116427	116426	116428	116429
116425	116424	116430	116431
116423	116422	116432	116433

Austauschlinse
60° 116439
90° 116440

PC-Reflektor 90°
116435

Entblendungsscheibe für PC-Reflektor
116434

60° | 90° | 120°

ZUSÄTZLICH MÖGLICH MIT:

PC-Reflektor 90° **116435**
Entblendungsscheibe für PC-Reflektor **116434**
Bewegungs- und Tageslichtsensor **116436**
Optional HF mit Fernbedienung **116437**
Austauschlinse 60° **116439**
Austauschlinse 90° **116440**
Montagebügel verstellbar **116438**

60° | 90° | 120°
MIT LINSEN

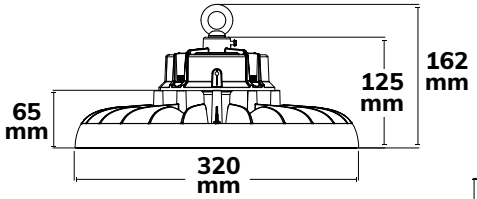


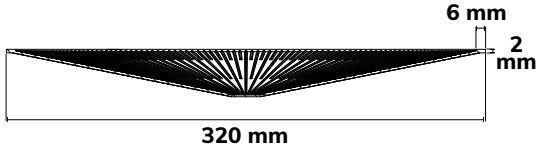
90°
PC-REFLEKTOR

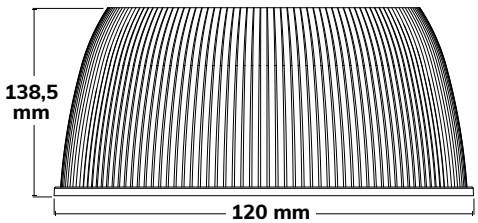


ENTBLENDUNGSSCHEIBE FÜR PC-REFLEKTOR









POWERSWITCH 120W|150W|200W

220-240 V AC | IP65

Wirkleistung: 198 W | CRI 80 | Umgebungstemp. : -20°C bis +40°C | 72.000 h L80|B50 | inkl. internem Trafo

5 JAHRE GARANTIE

POWER Switch

	60° KW	60° NW	90° KW	90° NW	120° KW	120° NW
120 W	18.910 lm	17.770 lm	19.490 lm	18.710 lm	20.640 lm	20.430 lm
150 W	23.190 lm	21.780 lm	23.910 lm	22.950 lm	25.350 lm	25.090 lm
200 W	30.320 lm	29.338 lm	31.285 lm	30.618 lm	33.200 lm	33.191 lm

60° | 1-10 V DIMMBAR
KALTWEISS | 6.000 K
30.320 LUMEN
H: 125 mm | **D:** Ø 320 mm
116427

60° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
29.338 LUMEN
H: 125 mm | **D:** Ø 320 mm
116426

90° | 1-10 V DIMMBAR
KALTWEISS | 6.000 K
31.285 LUMEN
H: 125 mm | **D:** Ø 320 mm
116425

90° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
30.618 LUMEN
H: 125 mm | **D:** Ø 320 mm
116424

120° | 1-10 V DIMMBAR
KALTWEISS | 6.000 K
33.200 LUMEN
H: 125 mm | **D:** Ø 320 mm
116423

120° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
33.191 LUMEN
H: 125 mm | **D:** Ø 320 mm
116422

ZUBEHÖR



Austauschlinse
60° 116439
90° 116440



Montagebügel verstellbar
116438



HF-Bewegungs- und Tageslichtsensor
116436



Fernbedienung für Bewegungssensor (Art. 116436)
116437

200W

220-240 V AC | IP65

Wirkleistung: 198 W | CRI 80 | Umgebungstemp. : -20°C bis +40°C | 72.000 h L80|B50 | inkl. externem Trafo



60° | DALI DIMMBAR
KALTWEISS | 6.000 K
30.320 LUMEN
H: 125 mm | **D:** Ø 320 mm
116433

60° | DALI DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
29.338 LUMEN
H: 125 mm | **D:** Ø 320 mm
116432

90° | DALI DIMMBAR
KALTWEISS | 6.000 K
31.285 LUMEN
H: 125 mm | **D:** Ø 320 mm
116431

90° | DALI DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
30.618 LUMEN
H: 125 mm | **D:** Ø 320 mm
116430

120° | DALI DIMMBAR
KALTWEISS | 6.000 K
33.200 LUMEN
H: 125 mm | **D:** Ø 320 mm
116429

120° | DALI DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
33.191 LUMEN
H: 125 mm | **D:** Ø 320 mm
116428

LED Hallenleuchten ECO



LED HALLENLEUCHTE ECO

POWERSWITCH 60W|80W|100W | IP65 | 220-240 V AC

BESTE LEISTUNG ZUM FAIREN PREIS

Neutralweiß

5 JAHRE GARANTIE

100 W	13.000 lm
80 W	10.500 lm
60 W	7.800 lm



120°

NEUTRALWEISS | 4.000 K

13.000 LUMEN

H: 139 mm | **D:** Ø 250 mm

117140





- **HERVORRAGENDES WÄRMEMANAGEMENT**
- **HAKENAUFHÄNGUNG UND MONTAGE MIT BÜGEL MÖGLICH**
- **POWERSWITCH**

POWER Switch

ZUBEHÖR



Montagebügel verstellbar

117219

LED Hallenleuchten Linear

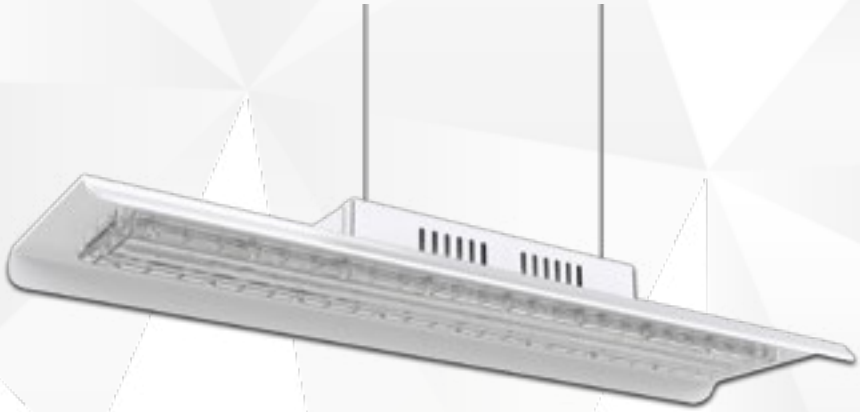


LED HALLENLEUCHTE SK

100/150/250 WATT | BIS ZU 140 LM/W | SEILABHÄNGUNG: 300 MM

Neutralweiß

SEILABHÄNGUNG IN LIEFERUNG ENTHALTEN!



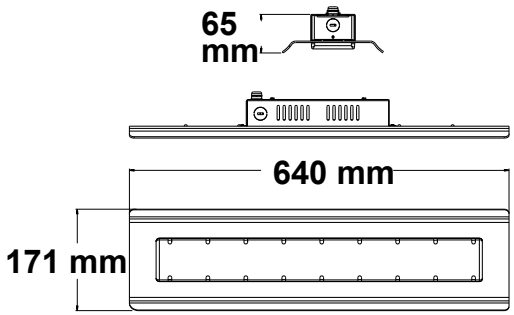




MONTAGEBÜGEL
114350

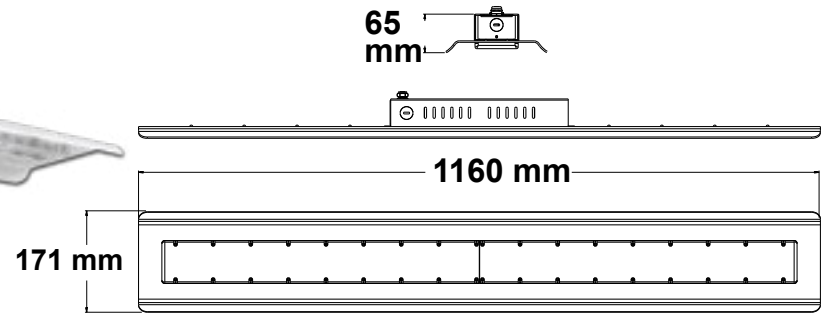
100 WATT





150/240 WATT





100 WATT | IP65

220-240 V AC | 14.000 LUMEN

Wirkleistung: 100 W | CRI 81 | Umgebungstemp.: -40°C bis +45°C | 79.000 h L80|B50 | inkl. externem Trafo

5 JAHRE GARANTIE

30° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
L: 640 mm | **B:** 171 mm | **H:** 65 mm
114355

60° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
L: 640 mm | **B:** 171 mm | **H:** 65 mm
114356

90° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
L: 640 mm | **B:** 171 mm | **H:** 65 mm
114354

120° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
L: 640 mm | **B:** 171 mm | **H:** 65 mm
114357

150 WATT | IP65

220-240 V AC | 22.000 LUMEN

Wirkleistung: 150 W | CRI 82 | Umgebungstemp.: -40°C bis +45°C | 79.000 h L80|B50 | inkl. externem Trafo

5 JAHRE GARANTIE

30° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
L: 1160 mm | **B:** 171 mm | **H:** 65 mm
114204

60° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
L: 1160 mm | **B:** 171 mm | **H:** 65 mm
114205

90° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
L: 1160 mm | **B:** 171 mm | **H:** 65 mm
114203

120° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
L: 1160 mm | **B:** 171 mm | **H:** 65 mm
114206

240 WATT | IP65

220-240 V AC | 31.000 LUMEN

Wirkleistung: 240 W | CRI 81 | Umgebungstemp. : -40°C bis +45°C | 79.000 h L80|B50 | inkl. externem Trafo

5 JAHRE GARANTIE

30° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K | CRI 82

L: 1160 mm | **B:** 171 mm | **H:** 65 mm

114208

60° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K

L: 1160 mm | **B:** 171 mm | **H:** 65 mm

114209

90° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K

L: 1160 mm | **B:** 171 mm | **H:** 65 mm

114207

120° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K

L: 1160 mm | **B:** 171 mm | **H:** 65 mm

114210

LED Hallenleuchten Serie LN

koppelbar bis zu einer Leistung von 600 W/64.000 Lm

4er Verbinder und 4 Stück 150 Watt Modulen





3mal 50 Watt mit 3-fach Verbinder

LED HALLENLEUCHTE LN

IP65 | 5 JAHRE GARANTIE



Neutralweiß

Kaltweiß

Abstrahlwinkel wählbar

30° 60° 90° 30°*70° 80°*150°

koppelbar bis zu einer Leistung von 600 W/64.000 Lm

4er Verbinder und 4 Stück 150 Watt Module

Zubehör



2ER VERBINDER
113389

// AUSLAUFARTIKEL
Alternativartikel 113389



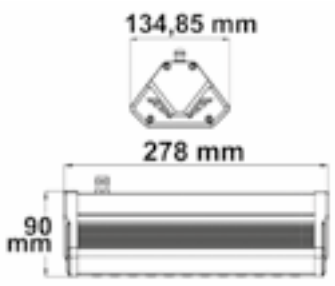
3ER VERBINDER
113390



AUFHÄNGUNG
113388

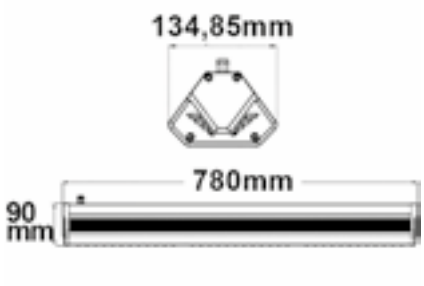
50 WATT





150 WATT





50 WATT | IP65

220-240 V AC

Wirkleistung: 50 W | CRI 80 | Umgebungstemp. : -20°C bis +40°C | 70.000 h L80|B50

5 JAHRE GARANTIE

D

60° | 1-10 V DIMMBAR
KALTWEISS | 5.700 K
6.500 Lumen
L: 278 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113744

D

60° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
6.400 Lumen
L: 278 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113740

90° | 1-10 V DIMMBAR
KALTWEISS | 5.700 K
6.500 Lumen
L: 278 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113745

90° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
6.400 Lumen
L: 278 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113741

30°*70° | 1-10 V DIMMBAR
KALTWEISS | 5.700 K
6.500 Lumen
L: 278 mm | **B:** 134mm | **H:** 90 mm
113738

30°*70° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
6.400 Lumen
L: 278 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113737

80°*150° | 1-10 V DIMMBAR
KALTWEISS | 5.700 K
6.500 Lumen
L: 278 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113746

80°*150° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
6.400 Lumen
L: 278 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113742

150 WATT | IP65

220-240 V AC

Wirkleistung: 148 W | CRI 80 | Umgebungstemp. : -20°C bis +40°C | 70.000 h L80|B50

5 JAHRE GARANTIE

60° | 1-10 V DIMMBAR
KALTWEISS | 5.700 K
17.000 Lumen
L: 780 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113384

60° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
16.000 Lumen
L: 780 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113379

90° | 1-10 V DIMMBAR
KALTWEISS | 5.700 K
17.000 Lumen
L: 780 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113385

90° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
16.000 Lumen
L: 780 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113380

30°*70° | 1-10 V DIMMBAR
KALTWEISS | 5.700 K
17.000 Lumen
L: 780 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113386

30°*70° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
16.000 Lumen
L: 780 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113381

80°*150° | 1-10 V DIMMBAR
KALTWEISS | 5.700 K
17.000 Lumen
L: 780 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113387

80°*150° | 1-10 V DIMMBAR
NEUTRALWEISS | 4.000 K
16.000 Lumen
L: 780 mm | **B:** 134 mm | **H:** 90 mm
113382





Für beste Sicht auf Straßen, Parkplätzen, Parkanlagen und Fußgängerzonen

„Ein großes Produkt-Spektrum und lange Verfügbarkeit von Artikeln sprechen für ISOLED®."

Feedback aus Kundenbefragung 2025

ISOLED
ADVANCED LIGHTING SOLUTIONS

LED Straßen-/ Parkplatzbeleuchtung



NETTOPREIS-ARTIKEL

Kein weiterer Rabattabzug möglich



Professionelle Beleuchtung
für Parkplatz & Gebäudezufahrt



Lichtstrahl justierbar



Leuchten können individuell
ausgerichtet werden

LED Street Light GR

NAHTLOS GEBOGENE LINIEN
INDIVIDUELLE FUNKTIONALITÄT

Warmweiß Neutralweiß



Integriertes Design mit ADC12-Aluminiumdruckguss und pulverbeschichteter Oberfläche gewährleistet eine ausgezeichnete äußere Haltbarkeit.

- Land- und Hauptstraßen
- Brücken
- Fahrbahnen
- Park- und Grünanalagen
- Parkplätze

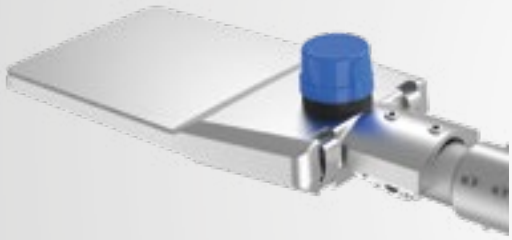
5 JAHRE GARANTIE

Projektspezifische Verlängerung der Garantie kann angeboten werden

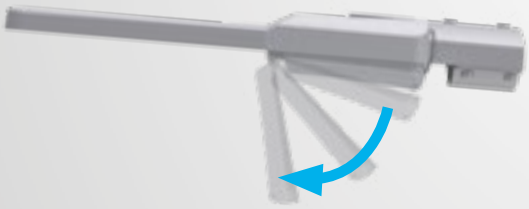
// AUSLAUFARTIKEL
115086 | 115087: Alternativartikel **115088**
115089 | 115090: Alternativartikel **115091**



Optionaler Überspannungs-(Blitz)-Schutz



Optionaler Tageslichtsensor auf der Oberseite



Werkzeuglos zu öffnen

Art. Nr.:	**3.000 K**	**GR30: 115086 | GR60: 115087 | GR100: 115088**
	4.000 K	**GR30: 115089 | GR60: 115090 | GR100: 115091**
Netzfrequenzbereich:		220 - 240 V AC
Leistungsaufnahme:		**GR30:** 30 W | **GR60:** 60 W | **GR100:** 100 W
Lichtstrom:		**GR30:** 4.350 lm | **GR60:** 8.700 lm | **GR100:** 14.500 lm
Lichtausbeute:		145 lm/W
Farbtemperatur Standard:		3.000 K | 4.000 K
CRI:		>70
Abstrahlung Standard:		Typ III
Abstrahlung wahlweise:		Typ IV / Typ V
Lebensdauer:		>70.000 h L80|B50
Gehäusematerial:		Aluminium Druckguss
Schutzart:		IP66
Gewicht:		**GR30:** 2,65 kg | **GR60:** 3,62 kg | **GR100:** 4,43 kg
Konformität:		CE / UL / DLC / RoHS
Umgebungstemperatur:		-40° bis +50°C
Schlagfestigkeit:		IK08 bis 5 Joule
Elektrischer Anschluss:		Schraub-/Federklemme
Einschaltzeit:		1 Sekunde
Abmessungen:		**GR30:** 398x195x77mm | **GR60:** 521x220x76mm **GR100:** 521x270x75mm
Garantie:		**5 JAHRE |** Projektspezifische Verlängerung der Garantie kann angeboten werden



WINKELADAPTER

Innendurchmesser: 60 mm
für GR100 115088 und
GR100 115091

115084

// AUSLAUFARTIKEL



WINKELADAPTER

Innendurchmesser: 45 mm
für GR30 und GR 60

115795

// AUSLAUFARTIKEL



WINKELADAPTER 90°

Innendurchmesser: 45 mm
für GR30 und GR 60

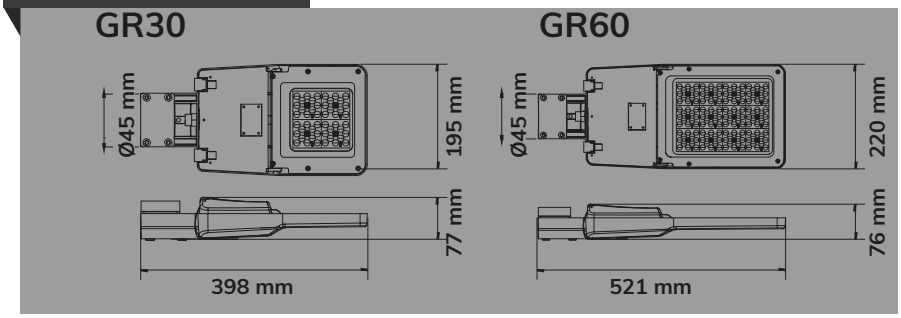
117012

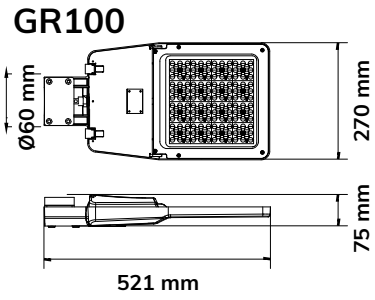


TAGESLICHTSENSOR

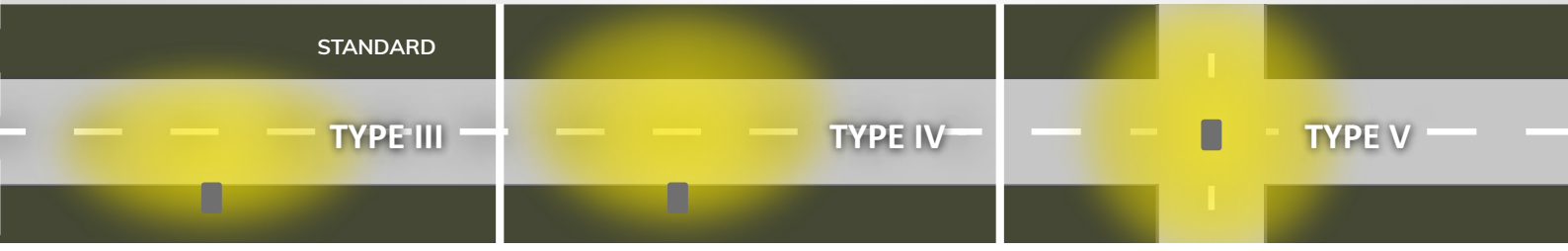
115085

// AUSLAUFARTIKEL





- Lichtstrom: GR30 – 4.350 lm | GR60 – 8.700 lm | GR100 – 14.500 lm bis zu 145 lm/W
- Wetterfest IP66
- 3 unterschiedliche an die Beleuchtungsaufgabe abgestimmte Abstrahlungstypen – wahlweise Typ III (Standard)/Typ IV/Typ V
- Leuchten-Korpus aus hochwertigem Druckguss-Aluminium
- Schlagfeste Schutzscheibe – BIS 5 JOULE (geprüft nach 60598-2-3, IK08)
- Optionaler Tageslichtsensor (auf der Oberseite)
- Überspannungs-(Blitz-)schutz
- Einfache Wartung – werkzeugloses öffnen des Gehäuses
- 5 Jahre Garantie und projektspezifische Verlängerung der Garantie kann angeboten werden
- Konformität: CE | ROHS | UL/cUL | FCC | SAA | DLC



Kundenspezifische Projekt-Lichtlösung Wir beraten Sie!

Dieser Artikel ist in sechs Standardausführungen ab Lager verfügbar. Optional können wir diesen in verschiedenen Ausfertigungen ausliefern.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

LED Street Light HE115

VARIABLE LÖSUNG | INDIVIDUELLE FUNKTIONALITÄT

Warmweiß Neutralweiß

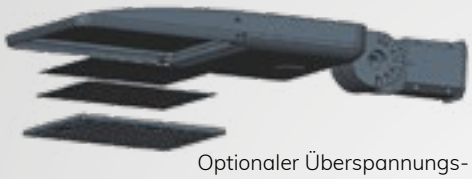
Das LED Street Light HE115 ermöglicht einen einfachen, schnellen und vor allem kostengünstigen Ein- oder Umstieg in/auf die neueste LED Lichttechnologie.

Ökologische und ökonomische Energieeffizienz bei nachhaltig bester Lichtqualität

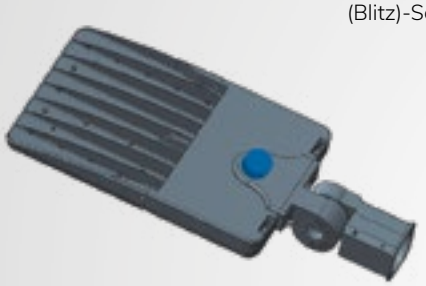
- Land-, Hauptstraßen und Ortsstraßen
- Fußgänger- und Begegnungszonen
- Parkplätze
- Zufahrten bei Gebäudekomplexen
- Park- und Grünanlagen sowie Alleen
- Außenanlagen in der Industrie



Verfügbar mit Tageslicht- und Bewegungsmelder



Optionaler Überspannungs-(Blitz)-Schutz



Optionaler Tageslichtsensor auf der Oberseite



Optionaler Tageslicht- und Bewegungs-sensor auf der Unterseite



Werkzeuglos zu öffnen

Art. Nr.:	**3.000 K: HE115:** 116414 **4.000 K: HE115:** 113766 **Tageslicht- und Bewegungsmelder:** **3.000 K: HE115:** 116415 **4.000 K: HE115:** 114598
Netzfrequenzbereich:	220 - 240 V AC
Leistungsaufnahme:	**HE115:** 115 W
Lichtstrom:	**HE115:** 19.000 lm
	Integrierter Driver mit Programmierschnittstelle: Reduktion der Lichtungsaufnahme (und Lichtleistung) auf Wunsch möglich
Lichtausbeute:	**HE115:** 164 lm/W
Dimmung:	per 1-10 V DC oder PWM Steuersignal
Farbtemperatur Standard:	4.000 K | 3.000 K
Farbtemperatur wahlweise:	3.000 - 6.500 K
CRI:	>72
Abstrahlung Standard:	Typ III
Abstrahlung wahlweise:	Typ IV / Typ V
Lebensdauer:	>70.000 h L80|B50
Gehäusematerial:	Aluminium Druckguss / Kunststoff
Schutzart:	IP65
Gewicht:	5 Kg
Konformität:	UL/cUL, DLC, FCC, SAA, CE, RoHS
Umgebungstemperatur:	-40°bis + 50C
Schlagfestigkeit:	IK08 bis 5 Joule
Elektrischer Anschluss:	Schraub-/Federklemme
Einschaltzeit:	1 Sekunde
Abmessungen:	420x270x78mm
Garantie:	**5 JAHRE |** Projektspezifische Verlängerung der Garantie kann angeboten werden



MASTADAPTER

Innendurchmesser: 65 mm

113767



MASTADAPTER

80 auf 60 mm

113981



MONTAGEBÜGEL

113770



MASTADAPTER 2-FACH

Innendurchmesser:
65 - 80 mm

113975



WANDADAPTER VARIABEL

113768



FERNBEDIENUNG

für 114598

114600



MASTADAPTER

40 auf 60 mm

113980



WANDADAPTER STARR

113769

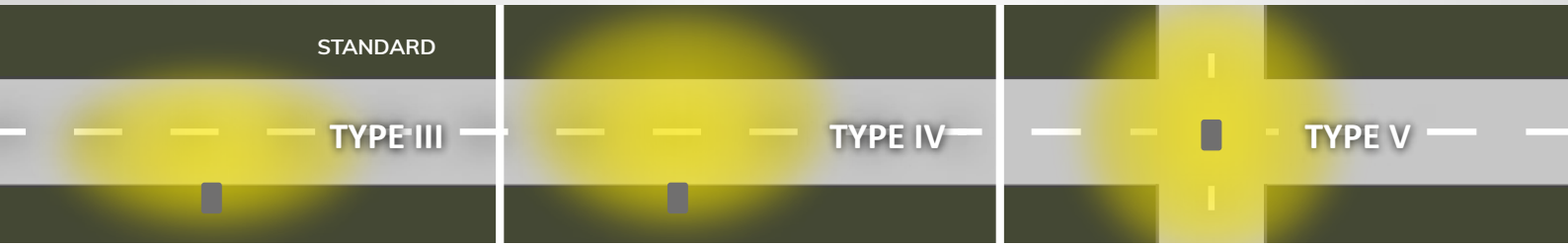


MASTADAPTER

65 - 80 mm Innendurchmesser

114058

- Lichtstrom: HE115 – 19.000 lm | bis zu 165 lm/W
- Wetterfest IP65
- Dimmbar per 1-10 V DC oder PWM Steuersignal
- 3 unterschiedliche an die Beleuchtungsaufgabe abgestimmte Abstrahlungstypen – wahlweise Typ III (Standard)/Typ IV/Typ V
- Integrierter Driver mit Programmierschnittstelle
- Leuchten-Korpus aus hochwertigem Druckguss-Aluminium
- Schlagfeste Schutzscheibe – BIS 5 JOULE (geprüft nach 60598-2-3, IK08)
- Optionaler Tageslichtsensor (auf der Oberseite) Optional DALI-dimmbar
- Optionaler 2in1 Sensor für Tageslicht- und Bewegungserkennung (auf der Unterseite) verfügbar
- Optionaler Überspannungs-(Blitz-)schutz
- Umfangreiches Adapter- und Montagezubehör – geeignet zur Mast- und Wandmontage
- Einfache Wartung – werkzeugloses öffnen des Gehäuses
- 5 Jahre Garantie und projektspezifische Verlängerung der Garantie kann angeboten werden
- Konformität: CE | ROHS | UL/cUL | FCC | SAA | DLC



Kundenspezifische Projekt-Lichtlösung
Wir beraten Sie!

Dieser Artikel ist in zwei Standardausführungen ab Lager verfügbar. Optional können wir diesen in verschiedenen Ausfertigungen ausliefern.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

Wenden Sie sich vertrauensvoll an Ihren kompetenten LED Profi von ISOLED®.

LED Street Light EM

VARIABLE LÖSUNG | INDIVIDUELLE FUNKTIONALITÄT

Unsere Straßenleuchte EM EasyMount ist ein neuartiges Konzept zur einfachen Montage und Installation. Der Leuchtenkopf kann einfach mit dem integrierten Kontaktstecker in die vorbereitete Wand- oder Mastaufnahme eingesteckt werden.



Ökologische und ökonomische Energieeffizienz bei nachhaltig bester Lichtqualität

- » kommerzielle oder industrielle Beleuchtung
- » Haus | Garten | Garage | Innenhof | Veranda
- » Lager | Geschäft
- » Straße | Weg



Art. Nr.:	**LED Street Light EM-150W: 116154**
Netzfrequenzbereich:	220 - 240 V AC
Leistungsaufnahme:	145 W
Lichtstrom:	20.000 lm
Lichtausbeute:	140 lm/W
Farbtemperatur Standard:	4.000 K
CRI:	>80
Abstrahlung Standard:	Typ III
Lebensdauer:	>50.000 h L80|B50
Gehäusematerial:	Aluminium Druckguss / Kunststoff
Gehäusefarbe:	RAL8019 Graubraun
Schutzart:	IP65
Gewicht:	3,1 Kg
Konformität:	CE, RoHS, ETL listing
Umgebungstemperatur:	-40°bis + 45°C
Elektrischer Anschluss:	Schraub-/Federklemme
Einschaltzeit:	1 Sekunde
Abmessungen:	316x261x59mm
Garantie:	**5 JAHRE |** Projektspezifische Verlängerung der Garantie kann angeboten werden



WANDADAPTER

RAL8019 Graubraun

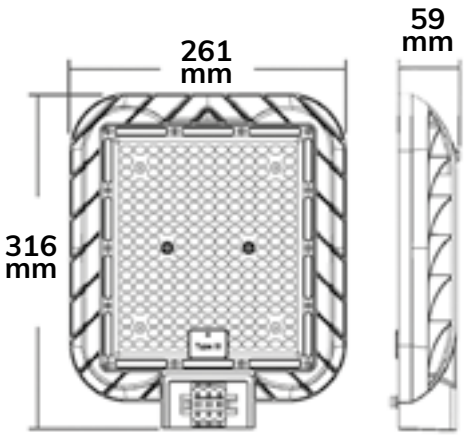
116156



MASTADAPTER

Innendurchmesser: 60 mm
RAL8019 Graubraun

116155

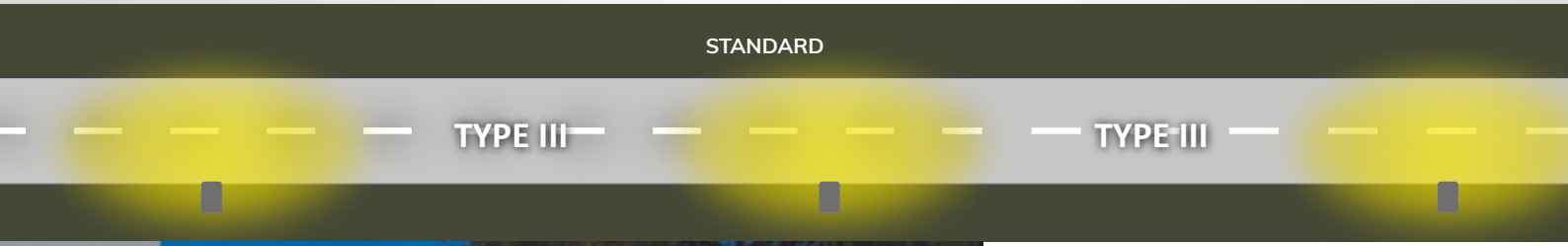


150W



Einfache Montage durch eine Person: Nach Verkabelung des Wand- oder Mastadapters wird der Leuchtenkopf in die Fassung gesteckt und verschraubt.

- Lichtsstrom: 20.000 lm
  140 lm/W
- Wetterfest IP65
- Leuchten-Korpus aus hochwertigem Druckguss-Aluminium
- Einfache Montage
  Geeignet zur Mast- und Wandmontage
- 5 Jahre Garantie und projektspezifische Verlängerung der Garantie kann angeboten werden
- Konformität: CE | ROHS | UL/cUL | FCC | SAA | DLC





Wenden Sie sich vertrauensvoll an Ihren kompetenten LED Profi von ISOLED®.



Starke Leuchten mit bis zu 5 Jahre Garantie. Die richtige Beleuchtung für ein professionelles Arbeitsumfeld

„Ein zuverlässiger Lieferant mit einem kompetenten Kundenservice und Produkten mit einem guten Preis- / Leistungsverhältnis. Einfach solide!"

Feedback aus Kundenbefragung 2025

ISOLED
ADVANCED LIGHTING SOLUTIONS

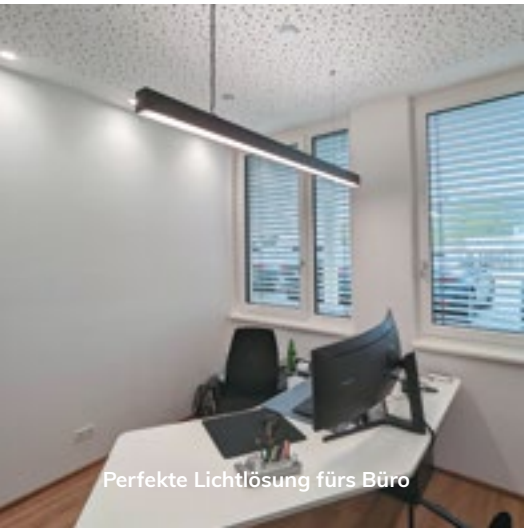
LED Steh-, Hänge- und Pendelleuchten










Perfekte Lichtlösung fürs Büro


Zeitlose Eleganz


Beleuchtung Friseursalon

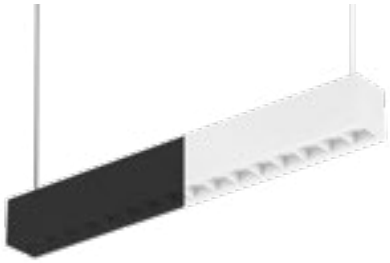


LED STEH-, HÄNGE- UND PENDELLEUCHTEN

LED Hängeleuchte TECHNICAL DESIGN



SEITE 228
Hängeleuchte Up&Down



AB SEITE 230
Aufbau/Hängeleuchte Raster



SEITE 231
Office Hängeleuchte Eckig



SEITE 232
LED Hängeleuchte Rund



SEITE 234
Office PRO Pendelleuchte Up&Down



SEITE 235
LED Hängeleuchte Raster

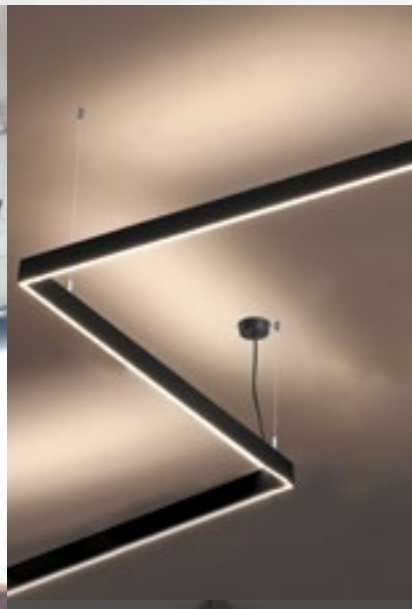


SEITE 236
LED LINKLINE50 System

HÄNGELEUCHTE UP&DOWN

LINEAR-VERBINDBAR 180° UND 90°







Blendungsreduziert durch prismatisches Cover



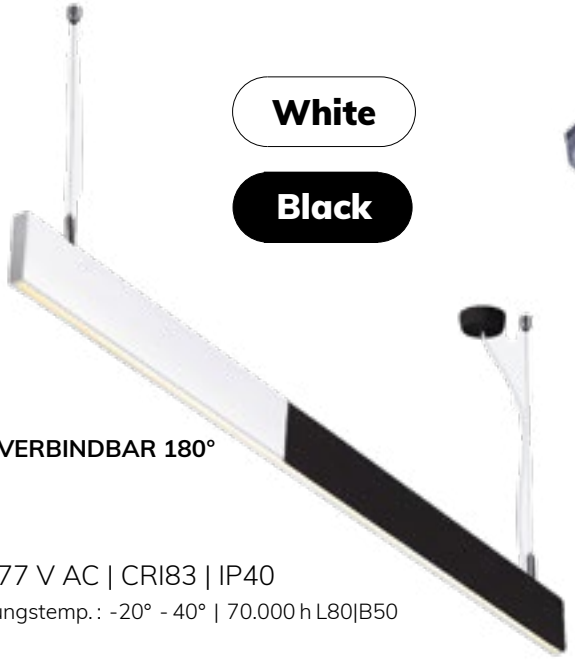


White

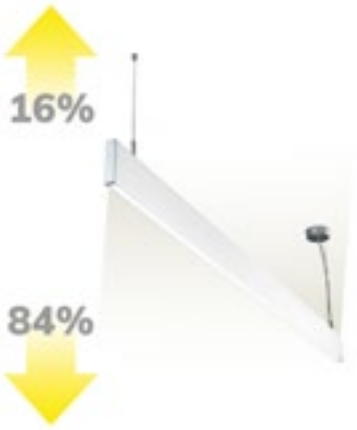
Black



VERBINDBAR 90°



VERBINDBAR 180°



100-277 V AC | CRI83 | IP40

Umgebungstemp.: -20° - 40° | 70.000 h L80|B50

F

600

ABMESSUNGEN

L: 600 mm | B: 20 mm | H: 94,2 mm | Seilabhängung max. 1500 mm

NEUTRALWEISS

Leistung: 23,5 W
Lichtstrom: 1.900 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

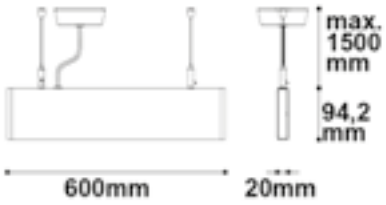
114003

WARMWEISS

Leistung: 23,5 W
Lichtstrom: 1.900 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

114001

113999



F

1200

ABMESSUNGEN

L: 1200 mm | B: 20 mm | H: 94,2 mm | Seilabhängung max. 1500 mm

NEUTRALWEISS

Leistung: 39 W
Lichtstrom: 3.300 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

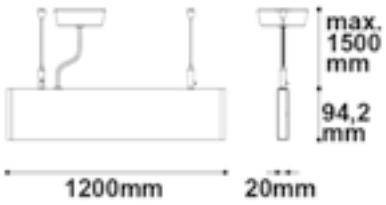
114004

WARMWEISS

Leistung: 39 W
Lichtstrom: 3.300 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

114002

114000



D

ECKVERBINDER

ABMESSUNGEN

L: 138 mm | B: 20 mm | H: 94,2 mm

NEUTRALWEISS

Leistung: 3 W
Lichtstrom: 350 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

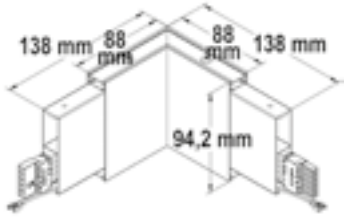
114118

WARMWEISS

Leistung: 3 W
Lichtstrom: 350 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

114038

114037



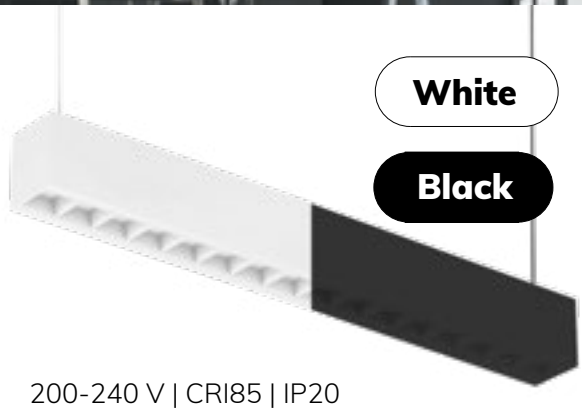
AUFBAU/HÄNGELEUCHTE RASTER

LINEAR-VERBINDBAR 180° | COLORSWITCH





Linear-anreihbar mit beiliegendem Bügel
für Durchverdrahtung geeignet

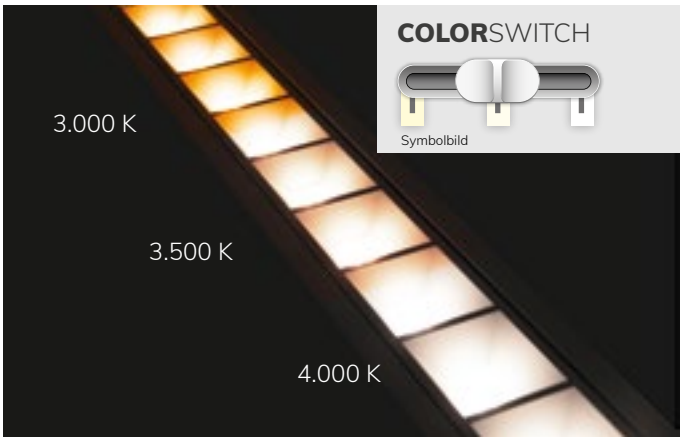


White **600**

Black **1200**

200-240 V | CRI85 | IP20

Umgebungstemp. : -20° - 40° | 70.000 h L80|B50



Deckenbaldachin rund 60 mm
inkl. 2-pol. Stoffkabel 1500 mm ● 114940 ○ 114941

1200 **ABMESSUNGEN**

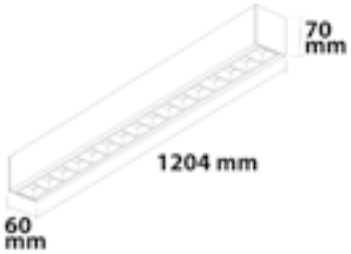
L: 1.204 mm | B: 60 mm | H: 70 mm | Seilabhängung max. 1500 mm | exklusive Kabel

COLORSWITCH

Leistung: 40 W
Lichtstrom: 4.800 Lm
Farbtemp.: 3.000 K | 3.500 K | 4.000 K

○ 114061

● 114063



OFFICE HÄNGELEUCHTE UP&DOWN

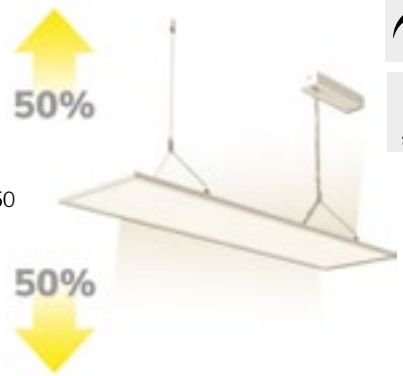
ECKIG | UGR<19





White +DALI

20+20W



4 JAHRE GARANTIE

230 V AC | CRI80 | IP20

Umgebungstemp. : -20° - 40° | 71.000 h L80|B50

1200

ABMESSUNGEN

L: 1.195 mm | B: 295 mm | H: 14 mm | Seilabhängung max. 1500 mm

NEUTRALWEISS

Leistung: 40 W
Lichtstrom: 4.000 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113427

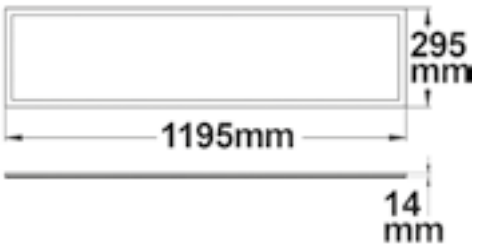
+DALI 115121

WARMWEISS

Leistung: 40 W
Lichtstrom: 3.700 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

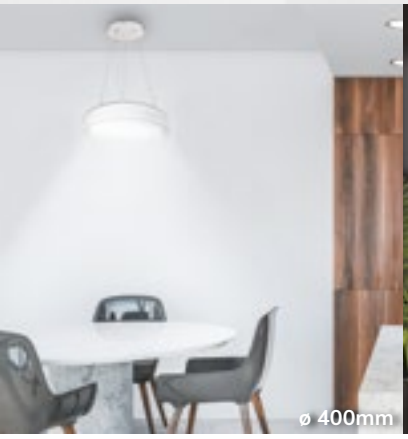
113426

+DALI 115120



LED HÄNGELEUCHTE RUND

COLORSWITCH | UGR<19 2H









DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531

COLORSWITCH



Symbolbild

PRISMATISCHE ABDECKUNG UGR<19 2H

POWER Switch

5 JAHRE GARANTIE

White

Black



220-240 V AC | CRI80 | IP42 | DIMMBAR

Umgebungstemp. : -20° - 40° | 52.000 h L80|B50 |
Prismatische Abdeckung UGR<19 2H | inkl. Kabel

Up-Modul für indirekte Beleuchtung





⌀ 400

ABMESSUNGEN
L: 1.500 mm | ⌀: 400 mm | H: 65 mm

COLORSWITCH
Farbtemp.: 2.700 K | 3.000 K | 4.000 K

117516	**Dimmbar**	
Leistung:	PowerSwitch 20 | 30 W	
Lichtstrom:	2.400 | 3.600 Lm	
117517	**DALI Dimmbar**	
Leistung:	30 W	
Lichtstrom:	3.600 Lm	
117491	**Dimmbar**	
Leistung:	PowerSwitch 20 | 30 W	
Lichtstrom:	2.400 | 3.600 Lm	
117492	**DALI Dimmbar**	
Leistung:	30 W	
Lichtstrom:	3.600 Lm	

COLORSWITCH | UP & DOWN
Farbtemp.: 2.700 K | 3.000 K | 4.000 K

117518	**Dimmbar**	
Leistung:	PowerSwitch 20 | 30 W + 3 W **UP**	
Lichtstrom:	2.400 | 3.830 Lm	
117519	**DALI Dimmbar**	
Leistung:	30 W + 3 W **UP**	
Lichtstrom:	3.830 Lm	
117493	**Dimmbar**	
Leistung:	PowerSwitch 20 | 30 W + 3 W **UP**	
Lichtstrom:	2.400 | 3.830 Lm	
117494	**DALI Dimmbar**	
Leistung:	30 W + 3 W **UP**	
Lichtstrom:	3.830 Lm	

⌀ 600

ABMESSUNGEN
L: 1.500 mm | ⌀: 600 mm | H: 65 mm

COLORSWITCH
Farbtemp.: 2.700 K | 3.000 K | 4.000 K

117522 **Dimmbar**
Leistung: PowerSwitch 40 | 50 W
Lichtstrom: 4.800 | 6.000 Lm

117523 **DALI Dimmbar**
Leistung: 42 W
Lichtstrom: 5.400 Lm

117497 **Dimmbar**
Leistung: PowerSwitch 40 | 50 W
Lichtstrom: 4.800 | 6.000 Lm

117498 **DALI Dimmbar**
Leistung: 42 W
Lichtstrom: 5.400 Lm

COLORSWITCH | UP & DOWN
Farbtemp.: 2.700 K | 3.000 K | 4.000 K

117524 **Dimmbar**
Leistung: PowerSwitch 40 | 50 W + 6 W UP
Lichtstrom: 4.800 | 6.450 Lm

117525 **DALI Dimmbar**
Leistung: 42 W + 6 W UP
Lichtstrom: 5.490 Lm

117499 **Dimmbar**
Leistung: PowerSwitch 40 | 50 W + 6 W UP
Lichtstrom: 4.800 | 6.450 Lm

117500 **DALI Dimmbar**
Leistung: 42 W + 6 W UP
Lichtstrom: 5.490 Lm

⌀ 800

ABMESSUNGEN
L: 1.500 mm | ⌀: 800 mm | H: 65 mm

COLORSWITCH
Farbtemp.: 2.700 K | 3.000 K | 4.000 K

117528 **Dimmbar**
Leistung: PowerSwitch 60 | 70 W
Lichtstrom: 7.200 | 8.400 Lm

117529 **DALI Dimmbar**
Leistung: 70 W
Lichtstrom: 8.400 Lm

117503 **Dimmbar**
Leistung: PowerSwitch 60 | 70 W
Lichtstrom: 7.200 | 8.400 Lm

117504 **DALI Dimmbar**
Leistung: 70 W
Lichtstrom: 8.400 Lm

COLORSWITCH | UP & DOWN
Farbtemp.: 2.700 K | 3.000 K | 4.000 K

117530 **Dimmbar**
Leistung: PowerSwitch 60 | 70 W + 6 W UP
Lichtstrom: 7.200 | 8.850 Lm

117531 **DALI Dimmbar**
Leistung: 70 W + 6 W UP
Lichtstrom: 8.850 Lm

117505 **Dimmbar**
Leistung: PowerSwitch 60 | 70 W + 6 W UP
Lichtstrom: 7.200 | 8.850 Lm

117506 **DALI Dimmbar**
Leistung: 70 W + 6 W UP
Lichtstrom: 8.850 Lm

⌀ 1000

ABMESSUNGEN
L: 1.500 mm | ⌀: 1.000 mm | H: 65 mm

COLORSWITCH
Farbtemp.: 2.700 K | 3.000 K | 4.000 K

117534 **Dimmbar**
Leistung: PowerSwitch 80 | 100 W
Lichtstrom: 9.600 | 12.000 Lm

117509 **Dimmbar**
Leistung: PowerSwitch 80 | 100 W
Lichtstrom: 9.600 | 12.000 Lm

COLORSWITCH | UP & DOWN
Farbtemp.: 2.700 K | 3.000 K | 4.000 K

117536 **Dimmbar**
Leistung: PowerSwitch 80 | 100 W + 8 W UP
Lichtstrom: 9.600 | 12.600 Lm

117512 **Dimmbar**
Leistung: PowerSwitch 80 | 100 W + 8 W UP
Lichtstrom: 9.600 | 12.600 Lm

OFFICE PRO PENDELLEUCHTE UP&DOWN



DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531



White

20+40W

5 JAHRE GARANTIE

100-240 V | CRI90 | IP20 | UGR<19

Umgebungstemp. : -20° - 40° | 70.000 h L80|B50

1200

ABMESSUNGEN

L: 1.200 mm | B: 260 mm | H: 30 mm | Seilabhängung max. 1700 mm

E

NEUTRALWEISS

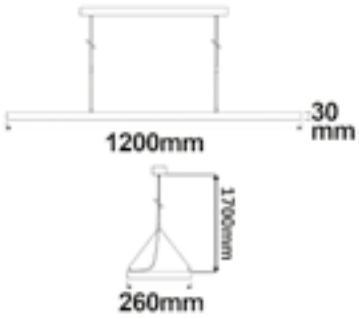
Leistung: 58 W

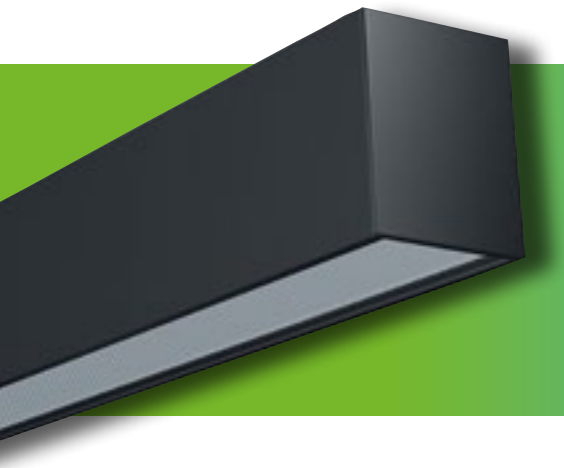
Lichtstrom: 6.000 Lm

Farbtemp.: 4.000 K

113248





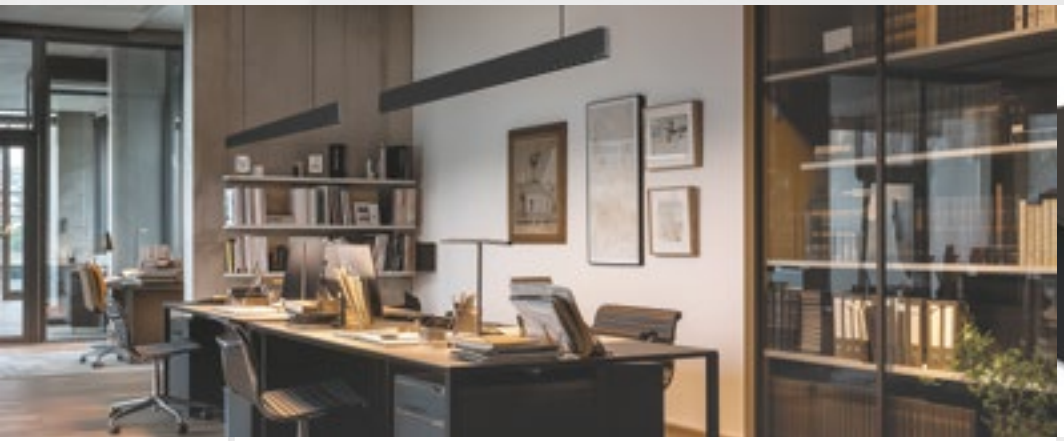


Entdecken Sie unser konfigurierbares modulares Lichtbandsystem!

Mehr auf Seite 269

LED HÄNGELEUCHTE RASTER

UGR<19 2H







Black

220-240 V AC | CRI80 | IP42 | DALI DIMMBAR

Umgebungstemp. : -20° - 40° | 50.000 h L80|B50

5 JAHRE GARANTIE

MONTAGEMÖGLICHKEITEN

1. Deckenaufbaumontage
2. Deckenaufbaumontage mit Up-Modul
3. Wandaufbaumontage
4. Abgehängte Montage

1200

ABMESSUNGEN

L: 1.200 mm | B: 34 mm | H: 105 mm

3.000 K

Leistung:	30 W
Lichtstrom:	3.700 Lm
Abstrahlwinkel:	36°

117055

Inkl. Montagebügel für Montageoptionen 1. und 2.

4.000 K

Leistung:	30 W
Lichtstrom:	3.700 Lm
Abstrahlwinkel:	36°

117056

Inkl. Montagebügel für Montageoptionen 1. und 2.

UP-MODUL

ABMESSUNGEN

L: 1.200 mm | B: 34 mm | H: 105 mm

3.000 K

Leistung:	8 W
Lichtstrom:	960 Lm
Abstrahlwinkel:	110°

117057

4.000 K

Leistung:	8 W
Lichtstrom:	980 Lm
Abstrahlwinkel:	110°

117058

ZUBEHÖR



Wandmontage-Set

117060

Zubehör für Montageoption 3.



Seilabhängung mit Baldachin 1,5 m

117059

Zubehör für Montageoption 4.

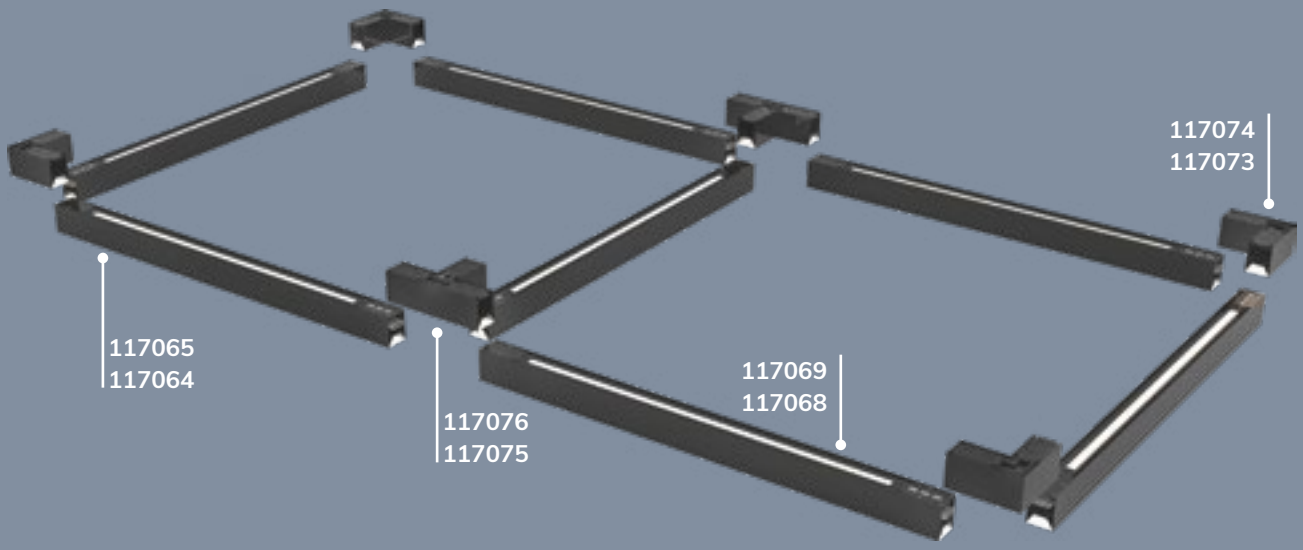
Leuchten-Zusatz für eine indirekte Beleuchtung nach oben.

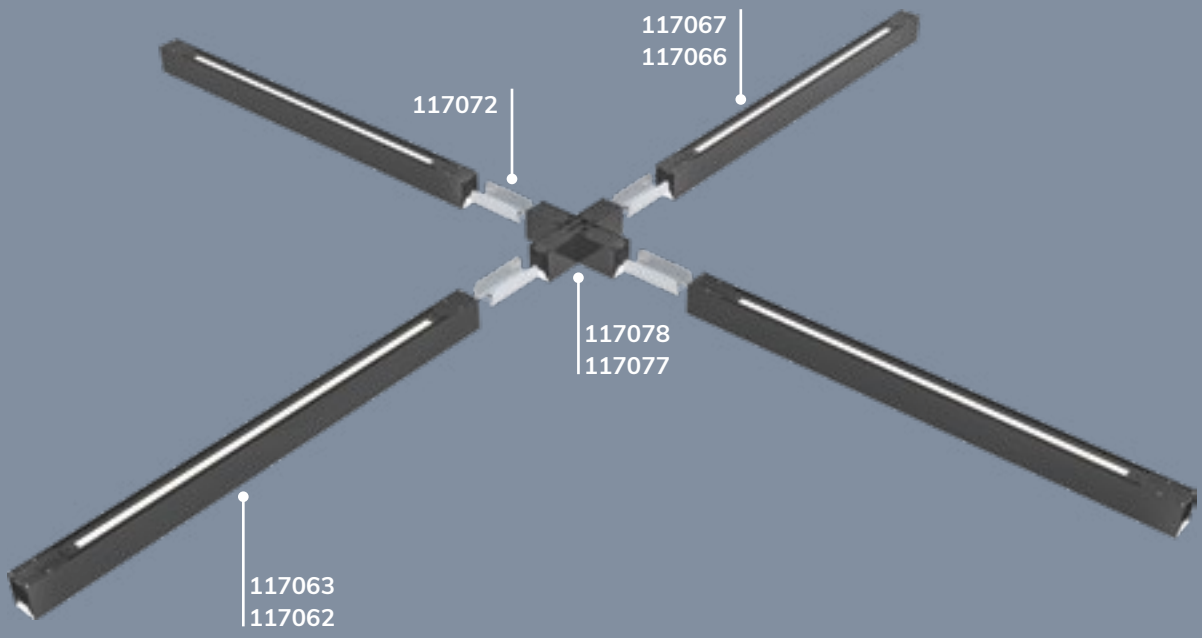


LINKLINE50

Flexibilität in Licht und Form

Das LINKLINE50 ist ein innovatives Linearsystem zur hochwertigen Raumbeleuchtung. Dank einer Vielzahl intelligenter Verbinder bietet es nahezu grenzenlose Möglichkeiten in der Lichtgestaltung. Ob gerade Linien, Ecken oder Kreuzverbindungen - die Leuchtenelemente lassen sich mühelos kombinieren und exakt auf die architektonischen Gegebenheiten Ihres Raumes abstimmen.





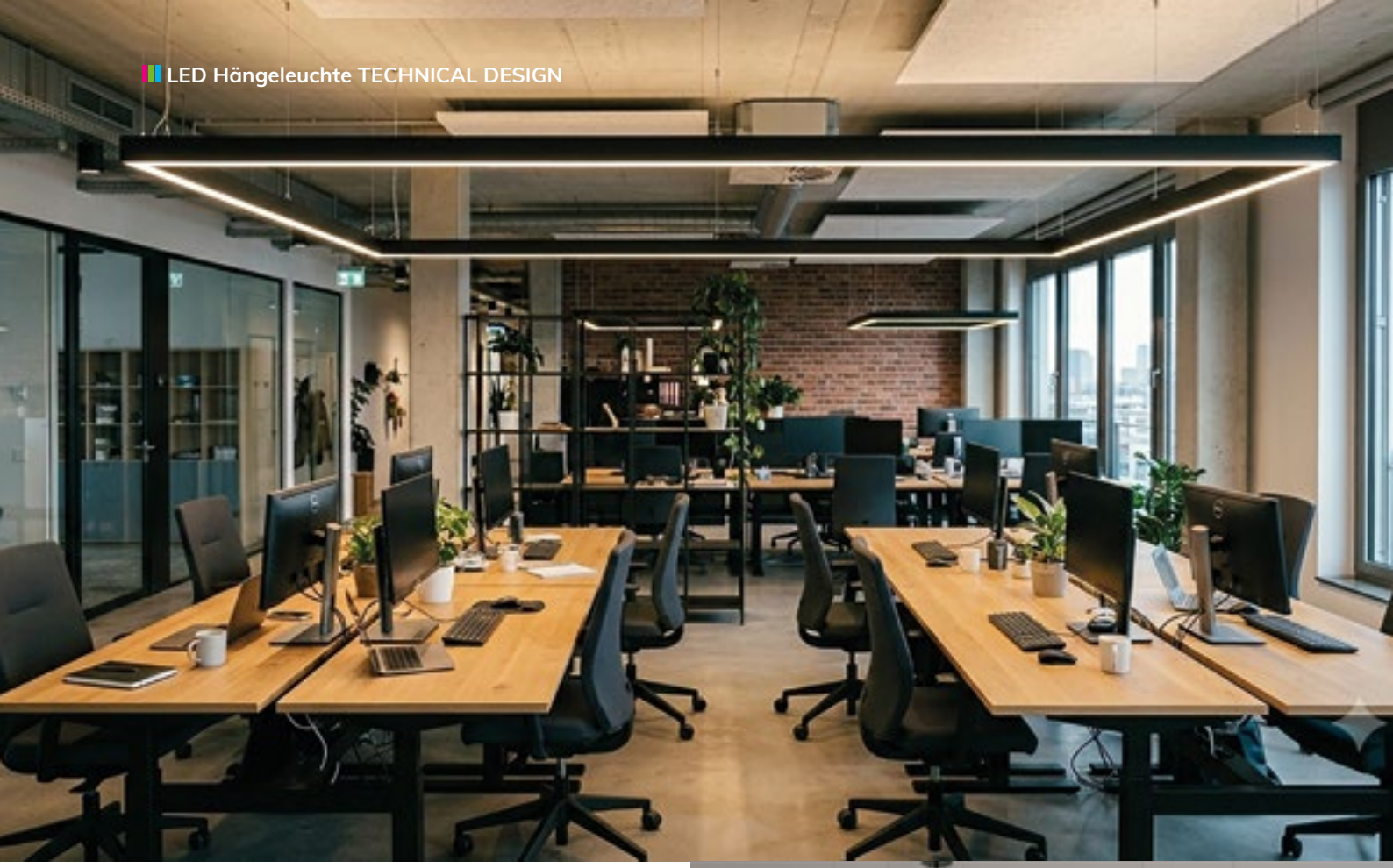


Kombinieren Sie unterschiedliche Längen und Ausrichtungen, um klare Lichtlinien zu schaffen, die sowohl funktional als auch gestalterisch überzeugen. Ob in Büros, Galerien, Shops oder privaten Wohnräumen - mit dem LINKLINE50 setzen Sie Akzente und schaffen gleichzeitig eine gleichmäßige, blendfreie Ausleuchtung.



Das System überzeugt durch minimalistisches Design und hohe Lichtqualität. Die schlichte, lineare Formensprache fügt sich harmonisch in Innenräume ein und unterstützt eine architektonisch saubere Lichtführung. Optional sind Ergänzungen für eine indirekte Beleuchtung erhältlich - für noch mehr Spielraum in der Lichtplanung.





LINKLINE50 SYSTEM

Modular erweiterbar
in 60 cm / 120 cm Schritten für individuelle Lichtkonzepte

ColorSwitch 3.000 K | 4.000 K
Anpassbare Farbtemperatur je nach Bedarf

Leuchtende Steckverbinder
Für durchgängige, kreative Lichtlinien ohne Unterbrechung

UGR<19 prismatisches Cover
Blendfreies Licht mit hoher Effizienz (120 lm/W, förderfähig)

Lichttechnik auf höchstem Niveau
Optionales Up-Modul, CRI90 und durchgängige Lichtlinien dank gerollter Cover-Folie



LED LINKLINE50 SYSTEM



220-240 V AC | UGR<19 2H|2H | CRI85 | IP20 | DALI DIMMBAR
Umgebungstemp. : -20° - 40°C | 50.000 h L80|B50

600

ABMESSUNGEN
L: 600 mm | B: 60 mm | H: 83 mm

COLORSWITCH
Leistung: 15 W
Lichtstrom: 1.800 Lm
Farbtemp.: 3.000 K | 4.000 K

117064
117065

1200

ABMESSUNGEN
L: 1.200 mm | B: 60 mm | H: 83 mm

COLORSWITCH
Leistung: 30 W
Lichtstrom: 3.600 Lm
Farbtemp.: 3.000 K | 4.000 K

117062
117063



PASSENDES UP-MODUL

COLORSWITCH
Leistung: 5 W
Lichtstrom: 600 Lm
Farbtemp.: 3.000 | 4.000 K

117068
117069

PASSENDES UP-MODUL

COLORSWITCH
Leistung: 10 W
Lichtstrom: 1.200 Lm
Farbtemp.: 3.000 | 4.000 K

117066
117067

Mehr Raumwirkung durch indirektes Licht
Optional ergänzt das Up-Modul die Hängeleuchte um eine nach oben gerichtete Lichtkomponente. Es sorgt für eine angenehme, indirekte Deckenaufhellung und schafft so eine offenere, harmonisch ausgeleuchtete Raumwirkung.

SEILABHÄNGUNG



SEILABHÄNGUNG 1,5M
117070
117071



GEROLLTER FOLIEN-EINSCHUB
für durchgängige Lichtlinien
300 CM 117282
500 CM 117283
1000 CM 117284

VERBINDER



LINEARVERBINDER
117072



T-VERBINDER
117075
117076



L-VERBINDER
117073
117074



X-VERBINDER
117077
117078

Hoiz

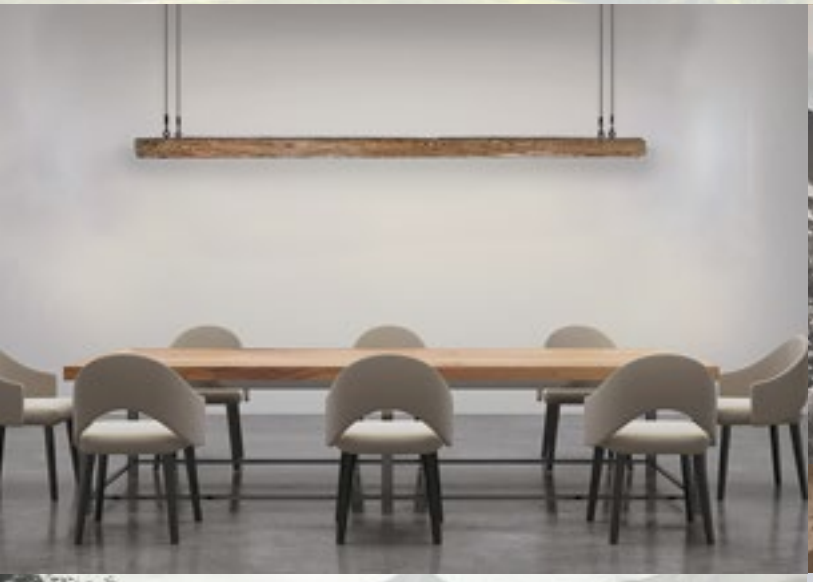
ISOLED

ALTHOLZ Leuchten

Verwurzelt in der Vergangenheit

Unsere Hoiz-Leuchten vereinen bis zu 300 Jahre altes Tiroler Altholz mit moderner LED-Technologie. Die Balken und Dielen stammen aus ehemaligen Bauernhäusern und Berghütten - jedes Stück ein Unikat mit Charakter und Herkunft.

So entsteht eine Leuchte, die nicht nur Licht spendet, sondern auch Geschichten erzählt.











Holen Sie sich ein Stück Geschichte nach Hause

YouTube

« Hier geht's zum Video

LED STEH-, HÄNGE-
UND PENDELLEUCHTEN

LED Hänge- und Pendelleuchten DEKORATIV

DESIGN YOUR OWN
INFINITY



KOMBINIEREN SIE...

BIS ZU
3 METER
SEILABHÄNGUNG

ALLE
16 LEUCHTEN
MITEINANDER

ZWISCHEN
7 BALDACHINE
FÜR IHR INDIVIDUELLES DESIGN



DESIGN YOUR OWN INFINITY

BALDACHIN + **PENDELLEUCHTE** + **LEUCHTMITTEL**







KOMBINIEREN SIE...

BIS ZU **3 METER** SEILABHÄNGUNG

ALLE **16 LEUCHTEN** MITEINANDER

ZWISCHEN **7 BALDACHINE** FÜR IHR INDIVIDUELLES DESIGN





SETZEN SIE EIN DESIGN STATEMENT UND KOMBINIEREN SIE IHRE LEUCHTE



115220



115221



115222









115223

// AUSLAUFARTIKEL


115218


115219


115215


115214


115216


115217


115212


115213


115631


115632


115633


115636


115634


115635


1,6 m
115195
3 m
115196

BALDACHIN



1x ø 110 mm
115220



3x ø 300 mm
115221



5x ø 400 mm
115222



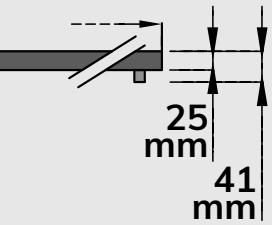
4x L: 1000 mm | B: 70 mm
115226



3x L: 800 mm | B: 70 mm
115225



2x L: 700 mm | B: 70 mm
115224





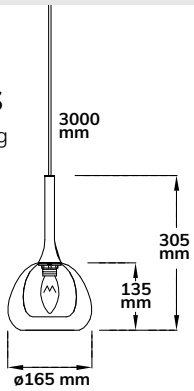
1x 110x110 mm
115223



CLEAR BLACK GLAS

3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E14

115218

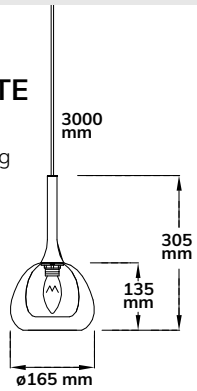




CLEAR/WHITE GLAS

3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E14

115219



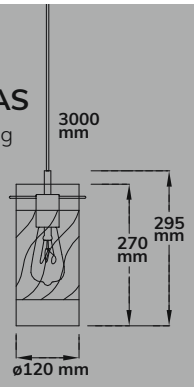
// AUSLAUFARTIKEL
Alternativartikel 115217



SMOKY CURLED GLAS

3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E27

115215

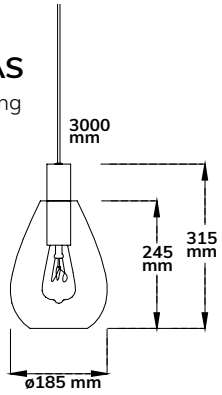




SMOKY GLAS

3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E27

115214

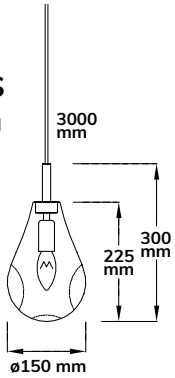




AMBER GLAS

3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E14

115216

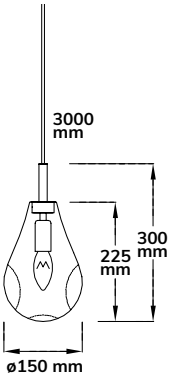




BLACK GLAS

3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E14

115217

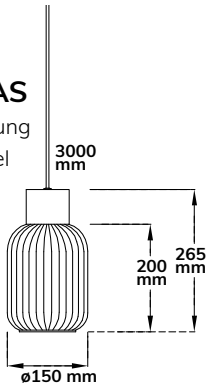




WHITE GLAS

3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E27

115212

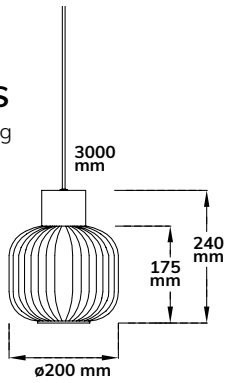




WHITE GLAS

3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E27

115213

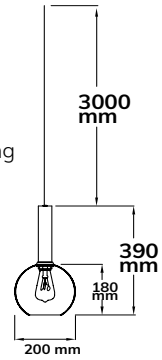




BLACK ROUNDGLAS

0,5-3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E27

115631

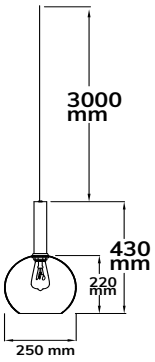




BLACK ROUND GLAS

0,5-3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E27

115632

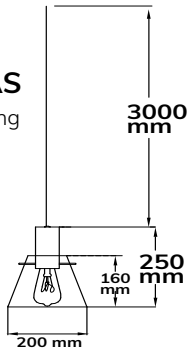




BLACK CONCAVE GLAS

0,5-3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E27

115633

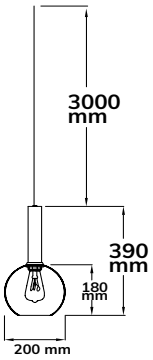




AMBER ROUND GLAS

0,5-3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E27

115634

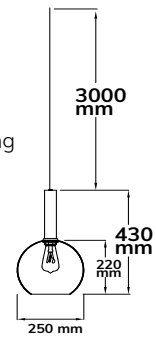




AMBER ROUND GLAS

0,5-3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E27

115635

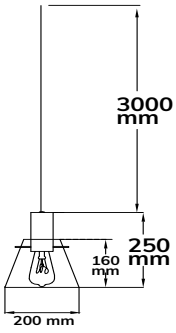




AMBER CONCAVE GLAS

0,5-3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E27

115636

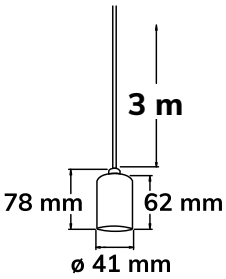




E27 FASSUNG

3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E27

115196

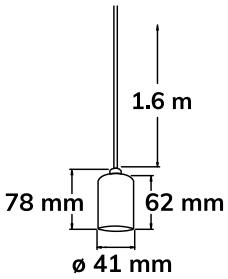




E27 FASSUNG

1,6 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: E27

115195













KOMBINIERBAR MIT 3-PH SCHIENEN-STRAHLER

Mit dem UNIVERSAL Adapter können Sie alle Pendelleuchten in Ihr 3-PH Schienensystem integrieren - für noch mehr Designvielfalt!



ADAPTER
UNIVERSAL

- 107601
- 127601

LEUCHTMITTEL VINTAGE

WIR EMPFEHLEN FOLGENDE LEUCHTMITTEL
DAS GESAMTE SORTIMENT FINDEN SIE AB SEITE 491

// AUSLAUFARTIKEL

115071



114164



114165



114168



114169



115077



115072



115078



115079



115076



115074



113324



E14

113320



113323



113325



115075



115073



DESIGN YOUR OWN

INFINITY







INDIVIDUELL KOMBINIERBAR MIT VINTAGE LEUCHTMITTELN BIS ZU 3 METER SEILABHÄNGUNG



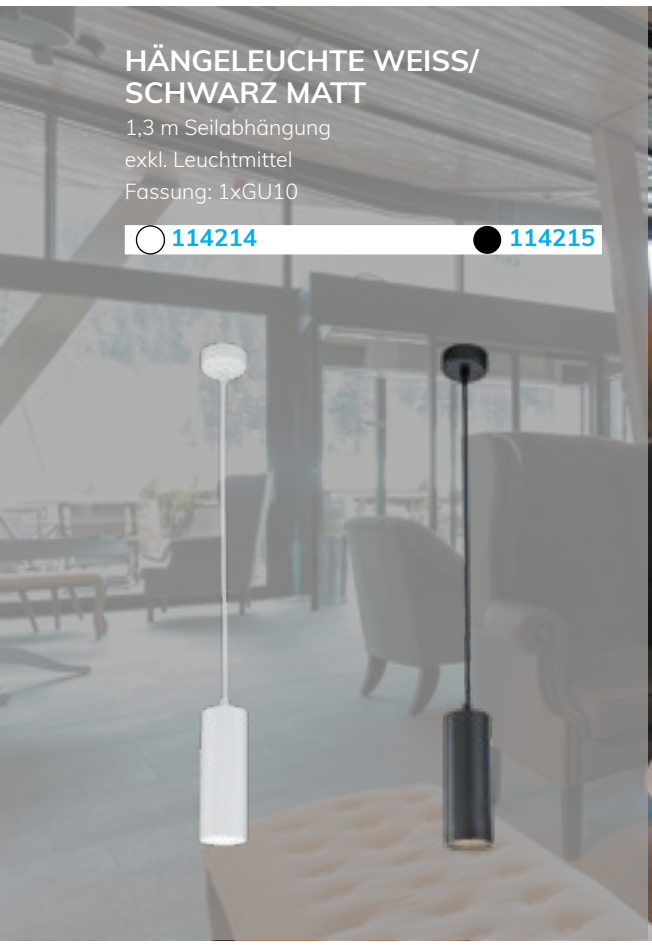
1,6 m
115195

3 m
115196

HÄNGELEUCHTE WEISS/ SCHWARZ MATT

1,3 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: 1xGU10

○ 114214 ● 114215

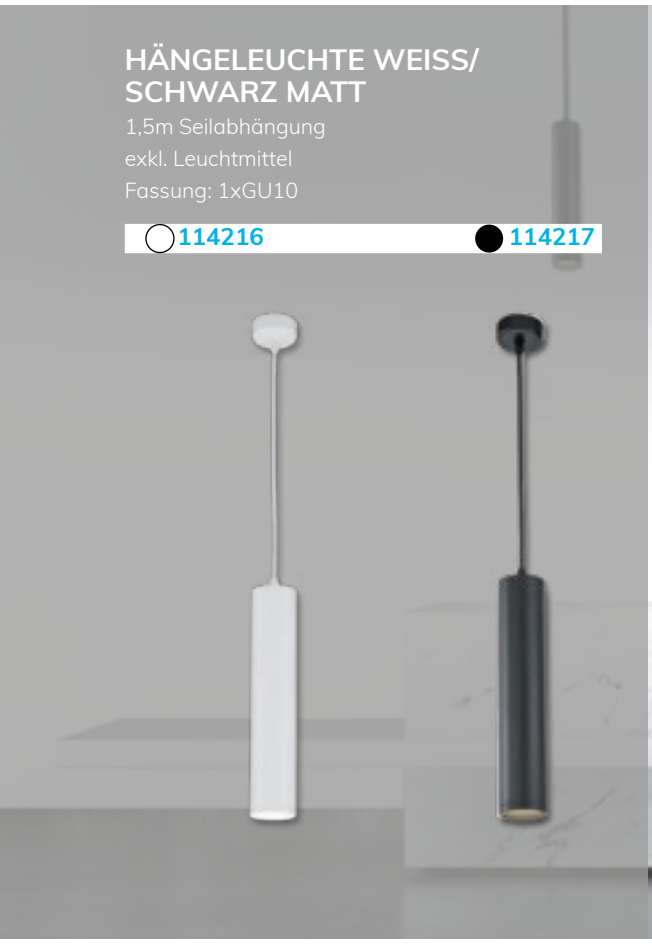




HÄNGELEUCHTE WEISS/ SCHWARZ MATT

1,5m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: 1xGU10

○ 114216 ● 114217



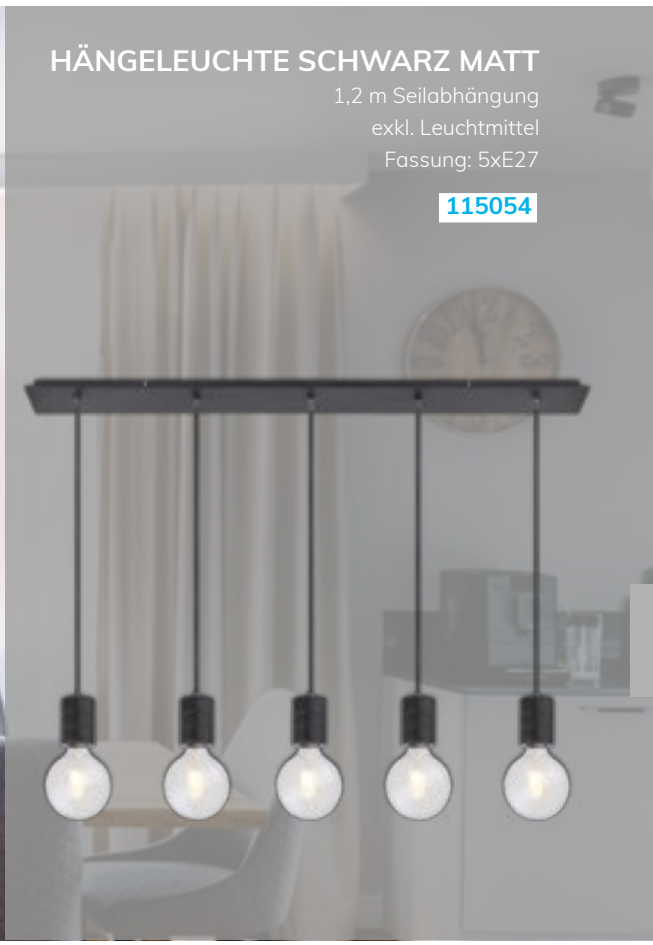




HÄNGELEUCHTE SCHWARZ MATT

1,2 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: 5xE27

115054





HÄNGELEUCHTE SCHWARZ MATT

1,6 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: 3xE27

115056



HÄNGELEUCHTE CIRCLE 580 SCHWARZ/WEISS

1,5 m Seilabhängung

220-240 V AC | 48 W | CRI80 | IP20

Umgebungstemp.: 0°-40° | 68.000 h
Farbtemp.: 3.000 K | 3.500 K | 4.000 K
Lichtstrom: 3.000 Lm
dimmbar

● 115645 ○ 115646



DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531



COLOR SWITCH

Symbolbild

HÄNGELEUCHTE ORBIT SCHWARZ/WEISS

1,5 m Seilabhängung

220-240 V AC | CRI80 | IP20

Umgebungstemp.: 0°-40° | 68.000 h
Farbtemp.: 3.000 K | 3.500 K | 4.000 K
Lichtstrom: 3.000 Lm

480 | 38 W | 2.400 Lm | dimmbar

● 115647 ○ 115648

580 | 48 W | 3.000 Lm | dimmbar

● 115649 ○ 115650

780 | 60 W | 4.800 Lm | dimmbar

● 115651 ○ 115652



DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531



COLOR SWITCH

Symbolbild



HÄNGELEUCHTE DESIGN SCHWARZ/WEISS

1,5 m Seilabhängung

220-240 V AC | 40 W | CRI80 | IP20

Umgebungstemp.: 0°-40° | 68.000 h
Farbtemp.: 3.000 K
Lichtstrom: 2.000 Lm
dimmbar

● 115653 ○ 115654



DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531



HÄNGELEUCHTE SCHWARZ MATT

1,2 m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: 4xE27

115041



HÄNGELEUCHTE SCHWARZ MATT

5x2m Seilabhängung
exkl. Leuchtmittel
Fassung: 5xE27

115048





Entdecken Sie unsere Holz

ISOLED

ALTHOLZ Leuchten



116864
116865
116866

Ein Unikat mit bis zu 300 Jahren Geschichte! Mit unseren Hoiz-Leuchten erhalten Sie nicht nur eine einzigartige Lichtlösung, sondern auch ein Stück Tiroler Geschichte.

Kombiniert mit moderner LED Technologie haben wir den Holzbalken sowie Dielenbrettern neues Leben eingehaucht und wieder eine Bedeutung gegeben.

Erfahren Sie mehr!

DE **Deutschland**
www.isoled.info/de/holzleuchten

AT **Österreich**
www.isoled.info/at/holzleuchten

CH **Schweiz**
www.isoled.info/ch/holzleuchten



LED STEH-, HÄNGE-
UND PENDELLEUCHTEN

LED Steh- und Tischleuchten



Artikel	Farbe	Lumen	CRI	Besonderheiten
115616	White	12.480	80	UGR<19, Up&Down getrennt regelbar, Touch Bedienung. 5 Jahre Garantie
115619 CH Stecker	White	12.480	80	UGR<19, Up&Down getrennt regelbar, Touch Bedienung. 5 Jahre Garantie
115617	Black	12.480	80	UGR<19, Up&Down getrennt regelbar, Touch Bedienung. 5 Jahre Garantie
115620 CH Stecker	Black	12.480	80	UGR<19, Up&Down getrennt regelbar, Touch Bedienung. 5 Jahre Garantie
115618	Silver	12.480	80	UGR<19, Up&Down getrennt regelbar, Touch Bedienung. 5 Jahre Garantie
115621 CH Stecker	Silver	12.480	80	UGR<19, Up&Down getrennt regelbar, Touch Bedienung. 5 Jahre Garantie
114407	Silver	7.500	90	blendungsreduziert, Drehregler, 5 Jahre Garantie
114857 CH Stecker	Silver	7.500	90	blendungsreduziert, Drehregler, 5 Jahre Garantie
114408	Silver	7.500	90	blendungsreduziert, Drehregler, mit Licht- und Bewegungsmelder, 5 Jahre Garantie
114858 CH Stecker	Silver	7.500	90	blendungsreduziert, Drehregler, mit Licht- und Bewegungsmelder, 5 Jahre Garantie



5 JAHRE GARANTIE

LED OFFICE PRO STEHLEUCHTE

220 - 240 V AC |
12.480 LM | 100 W
UGR<16

D

IP40 | 100 W | Touch-Dimm

220-240 V AC | CRI80 | UGR<19 |
72.000 h | Umgebungstemp.: 0° - 40°

NEUTRALWEISS

Lichtstrom: 12.480 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
Wirkleistung: 100 W

ABMESSUNGEN

L: 835 mm | B: 255 mm | H: 1.960 mm

80%

20%

Eine individuelle oder parallele Lichtschaltung der einzelnen Leuchtrichtungen ist möglich!





115616
CH STECKER 115619



115618
CH STECKER 115621

115617
CH STECKER 115620

STEHLEUCHTE UP&DOWN





Silver **40+40W**

220-240 V AC | CRI>90 | IP20 | UGR<19
Wirkleistung: 80 W | Umgebungstemp. : -20° - 40° | 70.000 h L80|B50

5 JAHRE GARANTIE

ABMESSUNGEN
L: 610 mm | B: 280 mm | H: 1.970 mm

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 7.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

Dimm-Drehregler

114407

CH STECKER 114857

WAHLWEISE MIT TAGESLICHT- UND BEWEGUNGSSTEUERUNG
220-240 V AC | CRI>90 | IP20 | UGR<19 | DIMMBAR

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 7.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

Dimm-Drehregler
+
Licht-/ Bewegungssensor

114408

CH STECKER 114858



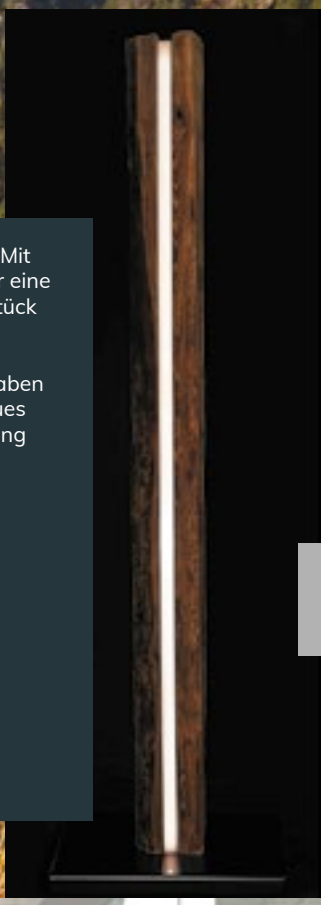
Entdecken Sie unsere

Holz

ISOLED

ALTHOLZ Leuchten





Ein Unikat mit bis zu 300 Jahren Geschichte! Mit unseren Hoiz-Leuchten erhalten Sie nicht nur eine einzigartige Lichtlösung, sondern auch ein Stück Tiroler Geschichte.

Kombiniert mit moderner LED Technologie haben wir den Holzbalken sowie Dielenbrettern neues Leben eingehaucht und wieder eine Bedeutung gegeben.

Erfahren Sie mehr!

DE **Deutschland**
www.isoled.info/de/holzleuchten

AT **Österreich**
www.isoled.info/at/holzleuchten

CH **Schweiz**
www.isoled.info/ch/holzleuchten





Kombinationslösungen für gute Raumakustik und beste Ausleuchtung

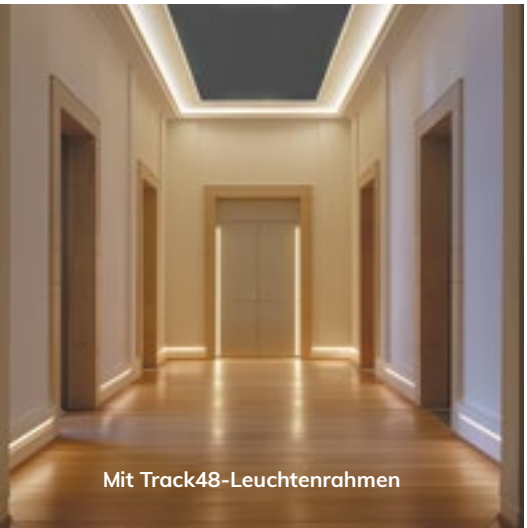
„In einer Zeit, in der der zwischenmenschliche Kontakt oft durch Telefonate und E-Mails ersetzt wird, legt ISOLED® weithin großen Wert auf Kundenkontakt von Mensch zu Mensch."

Feedback aus Kundenbefragung 2025

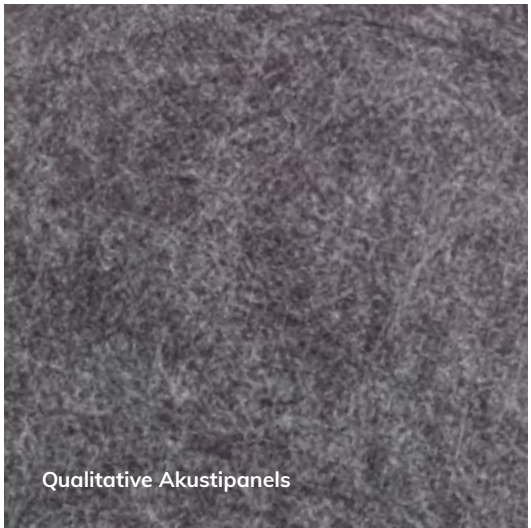
ISOLED
ADVANCED LIGHTING SOLUTIONS

LED
Akustikleuchten

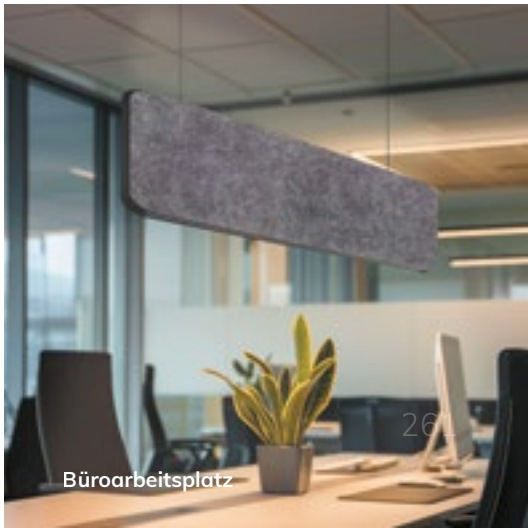




Mit Track48-Leuchtenrahmen



Qualitative Akustipanels



Büroarbeitsplatz

LED AKUSTIK-LEUCHTEN

Anpassungsfähig, multifunktional und flexibel - das sind die Akustikleuchten von ISOLED®. Sie bieten eine intelligente Lichtlösung und effektive Geräuschreduktion. Durch die Kombination von Akustik- und Lichtelementen wird der verfügbare Raum optimal genutzt.

Ein herausragendes Merkmal unserer Licht- und Lärmlösung ist ihre unglaubliche Anpassungsfähigkeit. Sowohl die Track48-Leuchtenrahmen, als auch die Akustik-Baffeln H50 können individuell nach den Wünschen des Kunden konfiguriert werden. Dies ermöglicht maximale Flexibilität und erfüllt spezifische Beleuchtungsanforderungen sowie Designvorlieben mühelos.



Erfahren Sie mehr!

DE **Deutschland**
www.isoled.info/de/akustikleuchten

AT **Österreich**
www.isoled.info/at/akustikleuchten

CH **Schweiz**
www.isoled.info/ch/akustikleuchten





- **Effiziente Schallabsorption und optimale Beleuchtungslösung**
- **Platzsparende Platzierung von Beleuchtung und Akustikabsorbern**
- **Konfigurierbare Leuchteneinsätze nach Kundenwunsch**
- **Modernes Design, das sich perfekt an die Umgebung anpasst**

Akustikmaterial

Die Akustik-Inlays von ISOLED® bestehen aus fortschrittlichem, geräuschabsorbierendem Material aus 100% recycelten Polyesterfasern. Je nach Montage erreichen die Akustik-Panels einen sehr hohen Schallabsorptionswert.

Die Akustik-Absorber H25 wurden speziell für unsere Track48-Leuchtenrahmen entwickelt, während die Akustik-Baffeln H50 mit konfektionierten LED-Profileinsätzen ausgestattet sind.

Die Oberfläche der Akustikelemente hat beidseitig eine glatte, stoffähnliche Struktur, während die Stirnseite eine filzähnliche Haptik aufweist. Die Akustikelemente lassen sich mühelos mit einem leicht angefeuchteten Tuch reinigen. Unser Absorbermaterial ist schwer entflammbar (B – s1, d0 nach DIN EN 13501-1) und inert gegenüber Pilz- und Bakterienwachstum (DIN EN ISO 846 – Verfahren A und C)

Langlebig und widerstandsfähig sind die Akustikelemente ideal für den Einsatz in verschiedensten Konfigurationen.



- **Schwer entflammbar**
- **Beständig gegenüber Pilz- und Bakterienwachstum**
- **Hohe Biegefestigkeit und Druckfestigkeit**

Farben Akustik-Inlays

Grau



Anthrazit



Schwarz





Raumdetails

- Grundfläche: 50 m² (10 x 5 m)
- Raumhöhe: 3 m
- Gesamt Fläche: 190 m²

Empfohlene Absorptionsfläche (20%): 38 m²

Vorhandene „Schallschlucker“

- Computermonitore und Tische: 4 m²
- Aktenschränke: 3 m²
- Anderes Interieur: 4 m²
- Nadelfilzboden: 15 m²
- Pflanzen: 1m²

Gesamtreduktion: 27 m²

Benötigte Fläche an Akustikpanelen: 7 m²

Berechnungsbeispiel Großraumbüro

Um eine passende Akustik-Lösung zu finden, müssen die Raumdetails analysiert werden. Nachdem die Gesamtreduktion mit Berücksichtigung der Möbel berechnet wurde, kann die erforderliche Anzahl der benötigten Akustikelemente ermittelt werden.

$$\text{Anzahl der Absorber} = \frac{\text{Benötigte Fläche}}{\text{Fläche pro Absorber}}$$

Akustik-Absorber **H25**



Leuchtrahmen mit Akustikabsorber H25
Schallabsorptionsgrad bei 25 mm Abstand zur Decke oder Wand: 0,67
Benötigte Fläche: 7m² / 0,67 = **10,45 m²**

Abmessungen	Fläche pro Absorber	Benötigte Absorber
320x1500x25 mm	0,48 m²	22 Absorber
592x1500x25 mm	0,888 m²	12 Absorber
500x1192x25 mm	0,596 m²	18 Absorber

Durch das doppelte Volumen der Absorber H50 gegenüber den Absorbern H25, setzen diese dem Schall eine noch höhere, Schall absorbierende Masse entgegen. Diesen Umstand berücksichtigen wir in unserem Berechnungsbeispiel mit einem Reduktionsfaktor von 1,5.

Akustik-Baffel **H50** (abgehängte Montage)

Schallabsorptionsgrad: 0,90
Benötigte Fläche: 7 m² / 0,90 = **7,78 m²**
Benötigte Fläche unter Berücksichtigung der Masse: 7,78 m² / 1,5 = **5,19 m²**

Abmessungen	Fläche pro Absorber	Benötigte Baffeln
1250x400x50 mm	0,5 m²	10 Baffeln
1500x400x50 mm	0,6 m²	9 Baffeln

Akustik-Baffel **H50** (Deckenmontage)

Schallabsorptionsgrad: 1
Benötigte Fläche: 7 m² / 1,00 = **7 m²**
Benötigte Fläche unter Berücksichtigung der Masse: 7 m² / 1,5 = **4,67 m²**

Abmessungen	Fläche pro Absorber	Benötigte Baffeln
1250x400x50 mm	0,5 m²	9 Baffeln
1500x400x50 mm	0,6 m²	8 Baffeln

LICHT TRIFFT AKUSTIK

Eine individuelle Leuchte ganz nach Ihren Wünschen - unser Konfigurator macht es möglich!

In der Ruhe liegt die Kraft - und auch die Konzentration und Produktivität. Besonders am Arbeitsplatz sorgt eine Lichtlösung mit integriertem Akustikelement für eine angenehme Atmosphäre und verbessert das Wohlbefinden.

Mit unseren LED-Akustikleuchten wird dies mühelos erreicht. Die Leuchten sind individuell konfigurierbar und lassen sich perfekt an die Gegebenheiten des Raumes anpassen. Die Akustik-Baffeln können sowohl mit direkter, als auch indirekter Beleuchtung ausgestattet werden.

Nachfolgend finden sich einige Beispielkonfigurationen. Eine vollständige Übersicht über Preise und weitere Konfigurationsmöglichkeiten finden Sie in unserem Webshop.

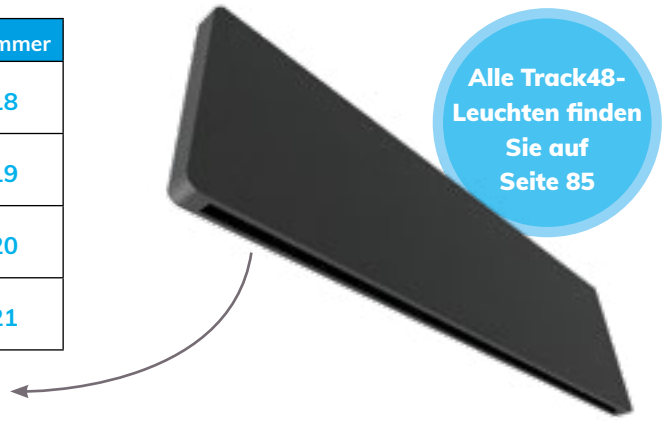
Leuchtenkonfiguration leicht gemacht

Dabei können Sie folgende Komponenten auswählen.

1. Modellserie
2. Montageart
3. Kabelanschluss
4. Farbe Leuchtenprofil
5. Abmessungen Akustik-Baffel
6. Farbe Akustik-Baffel
7. Cover oder Linse
8. Dimmung
9. Farbtemperatur direkt
10. Farbtemperatur indirekt

Akustik-Baffel **H50**

Produkt	Artikelnummer
Akustik-Pendel-BAFFEL TRACK48ID (unbestückt) Schwarz | 1250mm | indirekt: 20 Watt, SkyBlue	200118
Akustik-Aufbau-BAFFEL TRACK48 (unbestückt) Anthrazit | 1250mm	200119
Akustik-Pendel-BAFFEL TRACK48ID (unbestückt) Schwarz | 1500mm | DALI-dimmbar | indirekt: 15 Watt, 3000K	200120
Akustik-Pendel-BAFFEL TRACK48ID (unbestückt) Grau | 1500mm | DALI-dimmbar | indirekt: 15 Watt, 4000K	200121



Alle Track48-Leuchten finden Sie auf Seite 85

Mit Track48 Schiene zur individuellen Bestückung mit Track48 Leuchten

Akustik-Baffel **H50**

Produkt	Artikelnummer
Akustik-Pendel-BAFFEL LAMP30LID 32W | schwarz | 1250mm | prismatisch | Sys-Pro Funk dimmbar CCT direkt + CCT indirekt	200113
Akustik-Pendel-BAFFEL LAMP30HID 53W | schwarz | 1250mm | opal+ | Zigbee + Sys-Pro dimmbar CCT direkt + RGB indirekt	200114
Akustik-Aufbau-BAFFEL LAMP30H 33W | anthrazit | 1500mm | Linse 60° | TRIAC dimmbar | 4000K direkt	200115
Akustik-Pendel-BAFFEL LAMP30HID 54W | schwarz | 1500mm | prismatisch | Sys-Pro dimmbar 4000K direkt + SkyBlue indirekt	200116
Akustik-Aufbau-BAFFEL LAMP30H 34W | grau | 1500mm | opal+ | Push/DALI dimmbar | 3000K direkt	200117



Konfigurieren Sie hier Ihre Leuchte!

DE **Deutschland**
www.isoled.info/de/akustikleuchten

AT **Österreich**
www.isoled.info/at/akustikleuchten

CH **Schweiz**
www.isoled.info/ch/akustikleuchten

TRACK48 LEUCHTENRAHMEN

Alle Track48-Leuchten finden Sie auf Seite 85

Stilvolle Multifunktionsrahmen in 3 verschiedenen Größen

Die Leuchtenrahmen bestehen aus den Komponenten unseres Track48 Aufbauschienen Sortiments. Dementsprechend können alle Track48 Leuchten eingesetzt werden. Optional kann auch ein Akustik-Inlay oder ein IR-Panel aus unserem Sortiment angebracht werden.

320x1500mm Innenformat
Track48 Leuchtenrahmen
- 116878
- 116871

Akustikabsorber H25:
- schwarz 116906
- anthrazit 116907
- grau 116908

Infrarot-Panel: 116900

592x1500mm Innenformat
Track48 Leuchtenrahmen
- 116883
- 116876

Akustikabsorber H25:
- schwarz 116909
- anthrazit 116910
- grau 116911

Infrarot-Panel: 116905

500x1192mm Innenformat
Track48 Leuchtenrahmen
- 116880
- 116873

Akustikabsorber H25:
- schwarz 116912
- anthrazit 116913
- grau 116914

Infrarot-Panel: 116902

Einspeisung
Bei drei der vier Ecken sind die 180° Verbinder bereits vormontiert. An der vierten Ecke befindet sich eine vorbereitete Bohrung. Über diese können Sie, je nach gewählter Einspeisemöglichkeit (Inline-Trafo oder Stromeinspeisung), selbst entscheiden, ob der Leuchtrahmen einfach schaltbar oder DALI dimmbar ist.

Indirekte Beleuchtung
Mit einem 48V Flexband und einem von zwei passenden Covers (COVER7 oder OCVER13) ist optional eine indirekte Beleuchtung möglich.



Kombinierbar mit:

Infrarot Panels



Akustikabsorber H25





ANWENDUNGSBEREICHE

Welche Auswirkungen hat Lärm auf den Menschen

Lärm hat auf den Menschen gesundheitliche, psychische und soziale Auswirkungen. Um den Folgen von Lärmbelästigung entgegenzuwirken, ist ein durchdachtes Akustik-Konzept eine optimale Lösung.



Stress



Fehleranfälligkeit



Energiemangel



Hörbeschwerden

Warum ist geräuschabsorbierende Beleuchtung wichtig

Büro

Sowohl bei Besprechungen, als auch im Arbeitsalltag ist ein gutes gegenseitiges Verständnis entscheidend. Daher ist die Raumakustik in Büros von großer Wichtigkeit, um eine reibungslose Kommunikation zu gewährleisten. Ein niedriger Geräuschpegel ist nicht nur für den Redner wichtig, sondern erleichtert auch den Zuhörern das Verstehen
Geräuschreduzierende Beleuchtung fördert sowohl die Konzentration als auch die Produktivität.

Foyers & Treppenhäuser

In Treppenhäusern und Foyers wird zunehmend auf moderne, minimalistische Architektur mit Materialien wie Glas und Beton gesetzt. Optisch ansprechend, trägt diese Bauweise jedoch erheblich zur Schallausbreitung bei. Kurze Konversationen im Flur und Eingangsbereich erzeugen oft einen hohen Schallpegel, der nicht nur im Flur widerhallt, sondern auch in angrenzenden Räumen zu hören ist.
Eine angenehme Akustik schafft eine einladende Atmosphäre, besonders im Empfangsbereich.

Schulen & Universitäten

Um den bestmöglichen Lernerfolg zu erzielen, ist es essenziell, den Lärmpegel so niedrig wie möglich zu halten. Das verbessert die Sprachverständlichkeit und erleichtert das aufmerksame Zuhören. Die Stimme des Lehrers sollte klar und deutlich im ganzen Raum zu hören sein. Eine gute Raumakustik ermöglicht es dem Vortragenden, leiser zu sprechen, was die Stimme und die Nerven bei längeren Vorträgen schont.
Die richtige Akustik steigert die Aufmerksamkeit und den Lerneffekt im Klassenzimmer.

Wohnbereich

Im Eigenheim ist die Akustik entscheidend für das Wohlbefinden. Der Einsatz von Lichtlösungen mit Akustikelementen kann jedoch auch hier von großem Nutzen sein. Sie reduzieren nicht nur die Geräusche innerhalb des Raumes, sondern auch den Verkehrslärm von draußen. Eine ruhige Wohnumgebung fördert die Entspannung.

Wir bieten Ihnen das passende Akustik-Gesamtkonzept für Ihr Projekt an!

Wir erstellen für Sie ein Gesamtkonzept für Akustikabsorber mit integrierter Beleuchtung, um einen schalloptimierten Raum zu erzielen.
Auch der Erwerb von reinen Absorbern und den notwendigen Montagetätigkeiten ist möglich.



Mit den modularen Lichtbandsystemen eröffnen sich unzählige Designmöglichkeiten für eine individuelle Lichtgestaltung.

„Qualität ist das Wichtigste. Bisher wurden unserer Erwartungen immer erfüllt. So ein breites und qualitativ hochwertiges Sortiment haben nicht viele!“

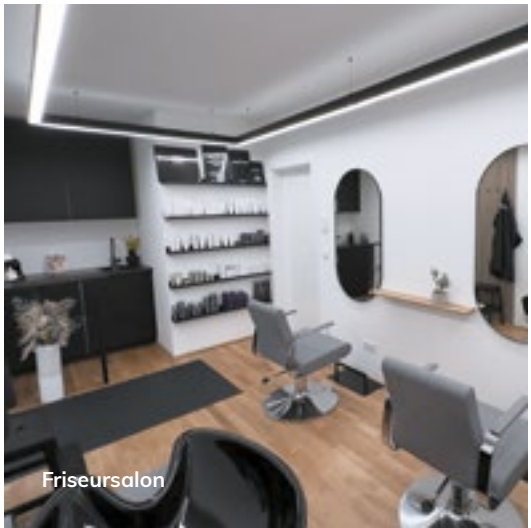
Feedback aus Kundenbefragung 2025

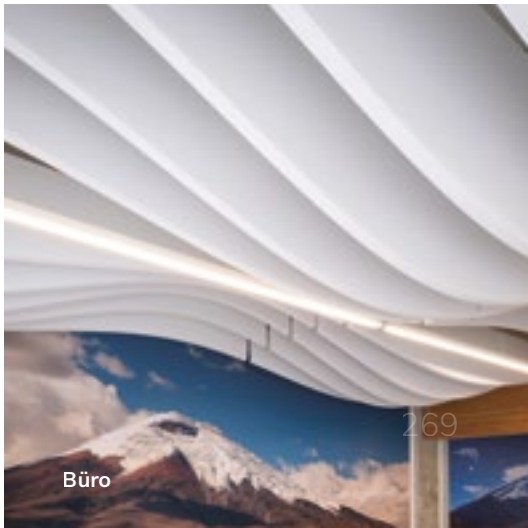
Modulare und konfigurierbare LED Lichtbandsysteme

Die vielseitig verwendbaren Lichtbandsysteme von ISOLED® heben Ihr architektonisches Konzept durch die individuell konfigurierbaren Elemente bestens hervor und bieten damit vollkommene Gestaltungsfreiheit.




Vereinsraum


Friseursalon


Büro

LED LICHTBAND MODULAR

Wir finden mit Ihnen die passende LED-Lichtlösung für Ihr Projekt!

Individuell konfiguriert und perfekt in Ihr Architekturkonzept integrierbar sind die modularen LED Lichtbänder von ISOLED®. Dabei haben Sie die Wahl aus unterschiedlichen Montagearten, Licht- und Profilfarben sowie Abdeckungen und damit den absoluten Gestaltungsfreiraum für die Beleuchtung in Ihren Räumen. Perfekt geeignet für Büroräume und Arbeitsplätze, Konferenzräume, Flure und vieles weitere!











Erfahren Sie mehr!

DE **Deutschland**
www.isoled.info/de/modulares-lichtbandsystem

AT **Österreich**
www.isoled.info/at/modulares-lichtbandsystem

CH **Schweiz**
www.isoled.info/ch/modulares-lichtbandsystem

Mit den LED Modular Lichtbändern profitieren Sie von:

- flexibler Lichtgestaltung und kundenspezifischer Modifikation
- individuellen Montagemöglichkeiten
- einer breiten Auswahl an Dimmvarianten, Licht- und Profil-farben sowie Abdeckungen



Förderfähing
bis zu 140 lm/W



BÜRO

MUSEEN

SEMINAR- UND VERANSTALTUNGSRÄUME

WOHNBEREICHE

HOTELLERIE

SCHULEN UND UNIVERSITÄTEN







PROLAMP MODULARES SYSTEM
ZUR INDIVIDUELLEN KONFIGURATION

Montageart

PROLAMP 30 | **PRO**LAMP 40
mit Seilabhängung



Aufbauleuchte



Hängeleuchte

HALON
mit Montagebügel



Kabelanschluss

- **hinten - mittig**
- **hinten - seitlich**
- **stirnseitig**

Effizienz

- **energiesparend**
- **leuchtstark**

Gehäusefarben

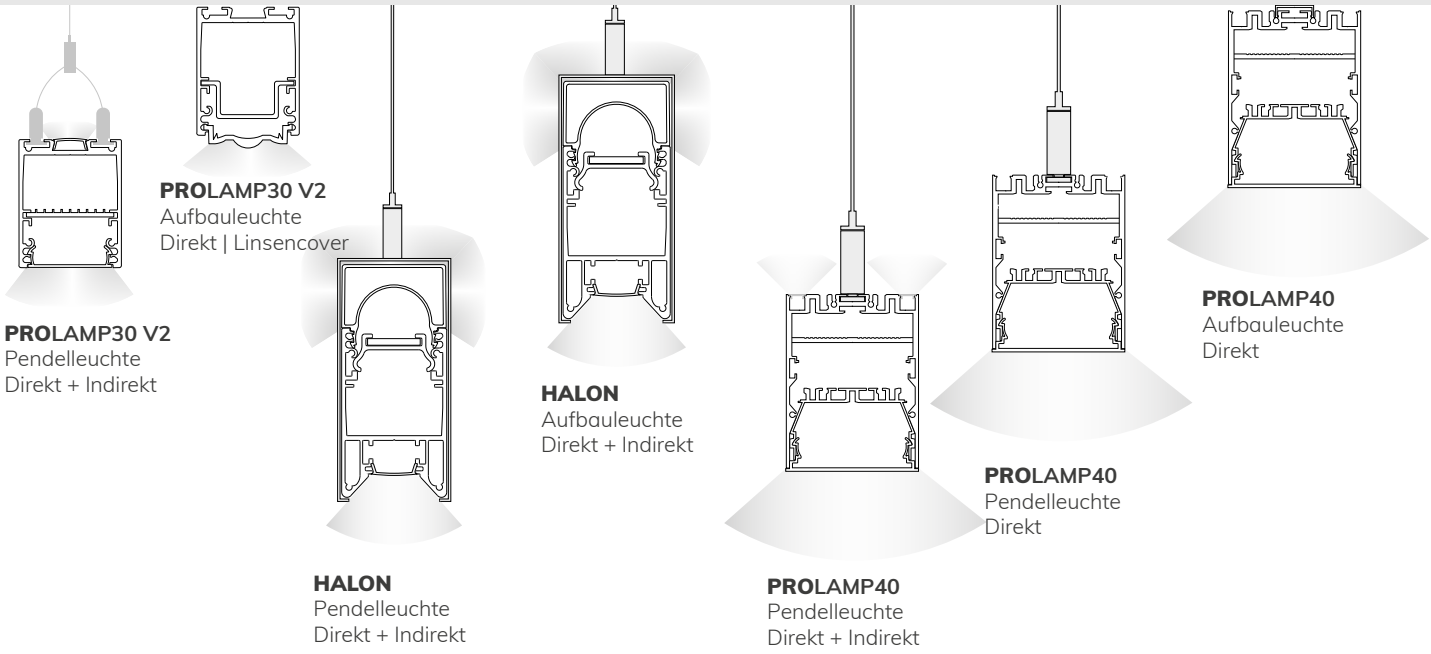
Schwarz
RAL 9005
Pulverbeschichtet

Weiß
RAL 9016
Pulverbeschichtet

Silber
Pulverbeschichtet

Dimmung

	2.700 K	3.000 K	4.000 K	6.000 K	SKYBLUE	CCT	RGB	RGB+WW
Schaltbar	✓	✓	✓	✓	✓	×	×	×
Triac	✓	✓	✓	✓	✓	×	✓	✓
DALI-Push	✓	✓	✓	✓	✓	✓	×	×
ZigBee	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funk	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



PROLAMP30 V2
Pendelleuchte
Direkt + Indirekt

PROLAMP30 V2
Aufbauleuchte
Direkt | Linsencover

HALON
Pendelleuchte
Direkt + Indirekt

HALON
Aufbauleuchte
Direkt + Indirekt

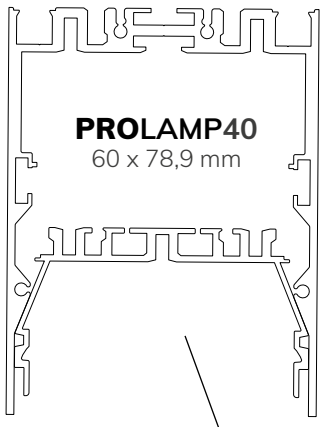
PROLAMP40
Pendelleuchte
Direkt + Indirekt

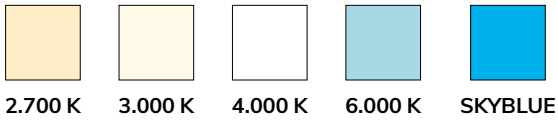
PROLAMP40
Pendelleuchte
Direkt

PROLAMP40
Aufbauleuchte
Direkt

YouTube
Modulares Lichtbandsystem

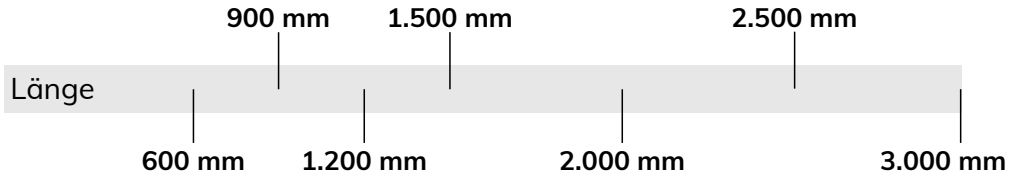
#1





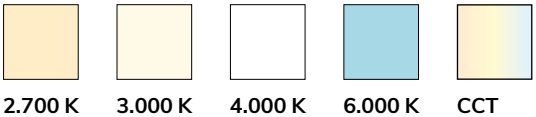
Indirekte Beleuchtung - Lichtfarbe

NUR BEI DER HÄNGELEUCHTE MÖGLICH



Auf Anfrage lassen sich auch individuelle Wunschlängen umsetzen.

Direkte Beleuchtung - Lichtfarbe



Covervarianten Flach



Opal
65% Lichtdurch-
lässigkeit

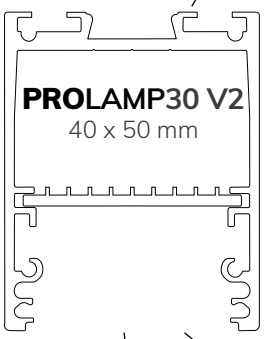
OpalPlus
80% Lichtdurch-
lässigkeit

#2

2.700 K | 3.000 K | 4.000 K | 6.000 K | SKYBLUE | CCT | RGB | RGB+WW

Indirekte Beleuchtung - Lichtfarbe

NUR BEI DER HÄNGELEUCHTE MÖGLICH



Länge

900 mm | 1.500 mm | 2.500 mm

600 mm | 1.200 mm | 2.000 mm | 3.000 mm

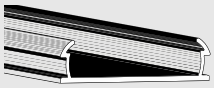
Auf Anfrage lassen sich auch individuelle Wunschlängen umsetzen.

Direkte Beleuchtung - Lichtfarbe

2.700 K | 3.000 K | 4.000 K | 6.000 K | CCT

COVER VARIANTE 1
mit bündigen flachen Cover

Covervarianten Flach



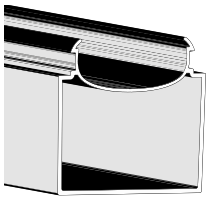
Opal
65% Lichtdurch-lässigkeit

OpalPlus
80% Lichtdurch-lässigkeit

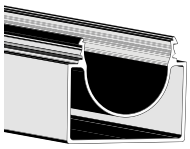
Prismatisch
75% Lichtdurch-lässigkeit

COVER VARIANTE 2
mit U-Cover

U-Cover



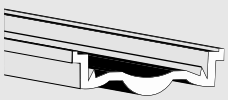
U-Cover hoch
OpalPlus
65% Lichtdurchlässigkeit



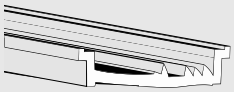
U-Cover niedrig
OpalPlus
65% Lichtdurchlässigkeit

COVER VARIANTE 3
mit bündigen flachen Linsencover

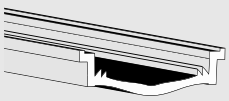
Linsencover



60°-Linse
80% Lichtdurchlässigkeit



Asymmetrisch
80% Lichtdurchlässigkeit



Doppel-Asymmetrisch
80% Lichtdurchlässigkeit

Die Linseneinschubcover sind nicht kürzbar.

Länge

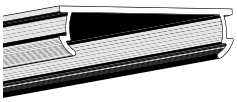
2.356 mm | 4.708 mm

1.180 mm | 3.532 mm | 5.884 mm

#3

Covervarianten Flach

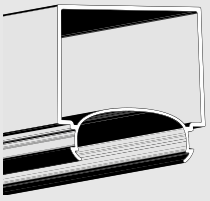
COVER VARIANTE 1
mit bündigen flachen Cover



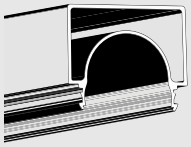
OpalPlus
80% Lichtdurchlässigkeit

U-Cover

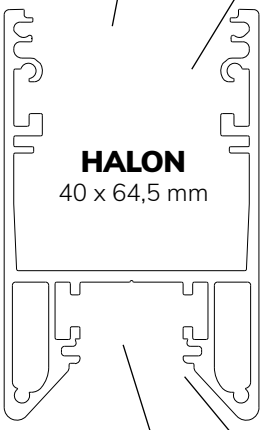
COVER VARIANTE 2
mit U-Cover



U-Cover hoch
OpalPlus
65% Lichtdurchlässigkeit



U-Cover niedrig
OpalPlus
65% Lichtdurchlässigkeit



Indirekte Beleuchtung - Lichtfarbe

NUR BEI DER HÄNGELEUCHTE MÖGLICH

2.700 K **3.000 K** **4.000 K** **6.000 K** **SKYBLUE** **CCT** **RGB** **RGB+WW**

Länge

600 mm **900 mm** **1.200 mm** **1.500 mm** **2.000 mm** **2.500 mm** **3.000 mm**

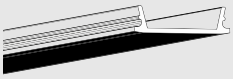
Auf Anfrage lassen sich auch individuelle Wunschlängen umsetzen.

Direkte Beleuchtung - Lichtfarbe

2.700 K **3.000 K** **4.000 K** **6.000 K** **CCT**

Covervarianten Flach

COVER VARIANTE FLACH



Opal
65% Lichtdurch-lässigkeit

HIGHLIGHTS AUS UNSEREM SORTIMENT

Erhalten Sie anhand unserer Beispielkonfigurationen einen Überblick über die wichtigsten Merkmale und die Anwendungsbereiche unseres modularen Lichtbandsystems. Entdecken Sie die Vielfältigkeit und Anpassungsfähigkeit dieses Leuchten-Konzepts und lassen Sie sich für Ihre eigenen Projekte inspirieren.

Gerne stehen wir Ihnen für eine unverbindliche Erstberatung zur Verfügung!



Weißdynamische DALI dimmbare (HCL) Deckenleuchte für‘s Büro

200616
LED Aufbauleuchte PROLAMP30Hcri90hm
45 W | silber | 1500 mm | opal+
Push/DALI dimmbar | CCT

Besonderheiten

- Human Centric Lighting
- Weißdynamische Beleuchtung

Blendungsreduzierte Hängeleuchte für‘s Büro mit indirekter SkyBlue Beleuchtung

200617
LED Pendel L-Form PROLAMP30HIDhs
120 W | weiß | 1200 mm | prismatisch
4.000 K | SkyBlue | 2-teilig

Besonderheiten

- Prismatisches Cover
- Indirekte Beleuchtung mit SkyBlue





TRIAC dimmbare Deckenaufbauleuchte im Kindergarten (>150lm/W)

200618
LED Aufbau Rechteck PROLAMP40Dhm
124W | weiß | 2000 x 2000 mm | opal+
TRIAC dimmbar | 3.000 K | 6-teilig

Besonderheiten

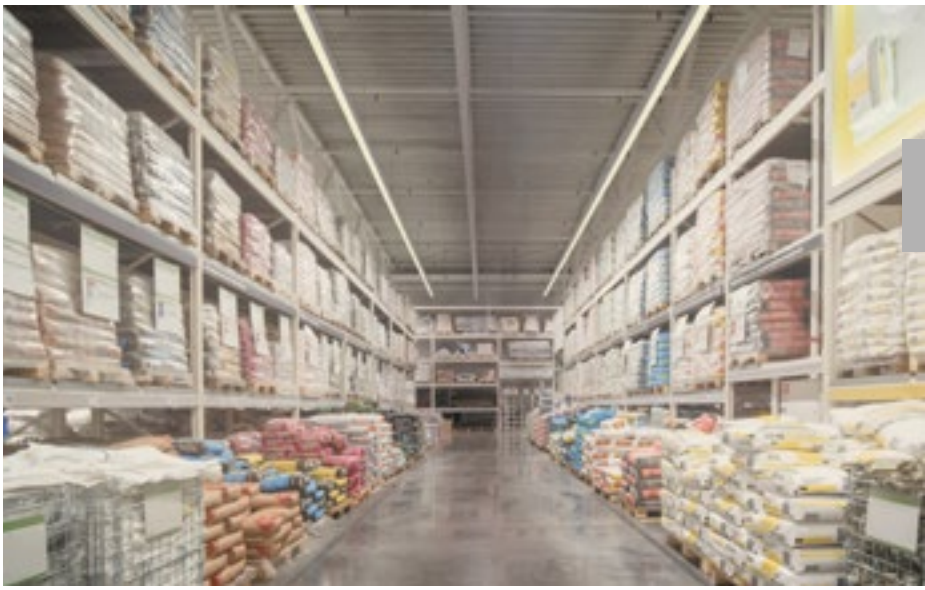
- TRIAC dimmbar
- Mit Eckverbindern horizontal verbindbar

Doppelt asymmetrisches Lichtband im Baumarkt (>120lm/W)

200619
LED Pendelleuchte PROLAMP30FIDhm
248 W | silber | 5884 mm | doppelt asymmetrisch 25°
Push/DALI dimmbar | 4.000 K | 4.000 K | 2-teilig

Besonderheiten

- Spezielles Linsen-Cover
- Indirekte Beleuchtung





Smart steuerbare, weißdynamische Esstisch-Pendelleuchte

200620
LED Pendelleuchte PROLAMP40IDhs
75 W | weiß | 1500 mm | opal+
Zigbee + Sys-Pro dimmbar | CCT | 2.700 K

Besonderheiten

- Smart-Home-fähige Lichtlösung
- Weißdynamische Beleuchtung



Pendelleuchte über Arbeitsplätzen in der Bibliothek mit indirekter RGB+WW Beleuchtung

200621
LED Pendelleuchte PROLAMP30FIDhs
78 W | weiß | 2356 mm | Linse 60°
Sys-Pro Funk dimmbar | CCT | RGB+WW

Besonderheiten

» Weißdynamische Beleuchtung
» Indirekte RGB+WW Beleuchtung

Weißdynamische Hängeleuchte Up&Down an einer Hotelrezeption

200622
LED Pendelleuchte PROLAMP30HIDcri90hs
68 W | schwarz | 1500 mm | U-Cover
Push/DALI dimmbar | CCT | CCT

Besonderheiten

» Weißdynamische Beleuchtung
» U-Cover





Spiegelleuchte im Badezimmer eines Hotels (<130lm/w)

200623
LED Pendelleuchte PROLAMP30Hcri90hm
19 W | weiß | 600 mm | U-Cover | 3.000 K

Besonderheiten

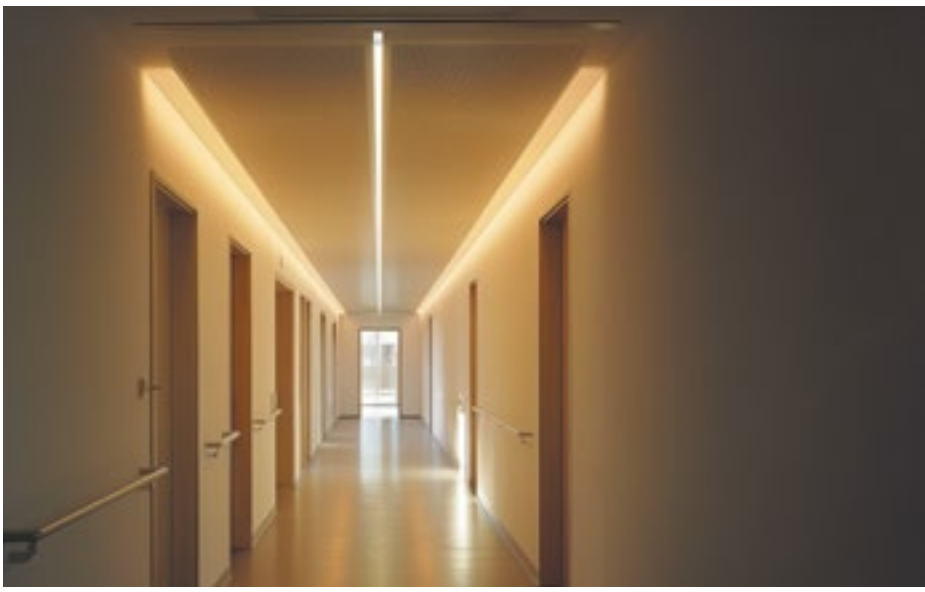
» U-Cover

Deckenaufbauleuchte im Flur Seniorenheim (>150 lm/W)

200624
LED Aufbauleuchte PROLAMP30Hcri90hs
89 W | weiß | 3000 mm | opal+ | 3.000 K

Besonderheiten

» Flächendeckende Ausleuchtung





Asymmetrische Linearleuchte im Supermarkt (120 lm/W)

200625
LED Pendelleuchte PROLAMP30Fhs
50 W | weiß | 2356 mm | asymmetrisch 25°
4.000 K

Besonderheiten

» Spezielles Linsen-Cover

Entdecken Sie unseren Online-Leuchten-Konfigurator!

Erstellen Sie mit wenigen Klicks eine Leuchte, die all Ihre Projektanforderungen erfüllt. Sowohl optisch als auch technisch stehen Ihnen verschiedene Auswahlmöglichkeiten zur Verfügung.

Sie sind sich noch unsicher, was Ihre Leuchte alles können soll oder Sie haben noch Fragen? Senden Sie uns einfach Ihre Anfrage. Gerne bieten wir Ihnen eine unverbindliche Erstberatung und einen kostenlosen Produktvorschlag an.

Wir beraten Sie gerne!



Qualität, Vielfalt und zeitlose Designs. Systemlösungen für den Individualisten

„Der Kunde ist König - das merkt man bei ISOLED® besonders, wenn es um die Einsatzbereitschaft und die Umsetzung von Neuproduktanfragen geht."

Feedback aus Kundenbefragung 2025

LED Einbauleuchten



SEITE 283
LED SYS-68
Einbaustrahler



SEITE 287
LED SYS-90
Einbaustrahler



SEITE 289
LED
Deckeneinbaustrahler



SEITE 311
LED Downlights



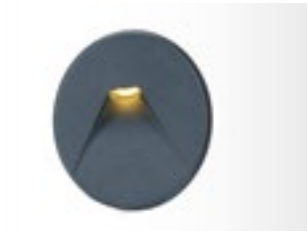
SEITE 337
Einbaurahmen
MR16/GU10



SEITE 347
LED AR111 Strahler
und Rahmen



SEITE 343
Einbaurahmen
MR11



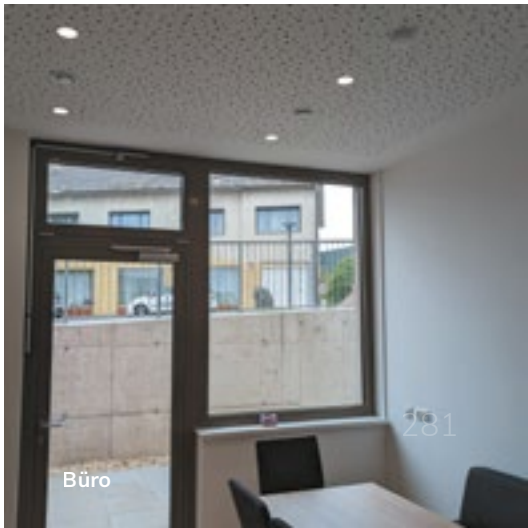
SEITE 351
LED
Wandeinbauleuchten



Einbaurahmen in Decke



Badezimmer



Büro

LED EINBAUSTRAHLER SYS-68

FÜR JEDEN DESIGNWUNSCH EINE LÖSUNG!

IP65



PRODUKTKOMPATIBILITÄT UND DESIGNVIELFALT

3 LED Einbaustrahler mit 13 Abdeckungen kombinierbar
Schutzart IP65 – Einsatz outdoor, in Nasszellen und Feuchträumen

Neutralweiß (4.000 K) oder warmweiß (3.000 K)

- DIMMBAR | mit Phasenanschnitt- oder Phasenabschnitt-Dimmaktoren
- PUSH/DALI Dimmbar

Einbaurahmen exkl. LED Leuchtmittel – GU10/ MR16 frei wählbar
(Durchmesser 50 mm)
inkl. GU10 Keramiksockel

EINBAUSTRAHLER



DIMMBAR | 10 W | IP65

113057
Push/Dali dimmbar 114140
Steckerfertig 115080

113056
Push/Dali dimmbar 114139
Steckerfertig 115081

EINBAURAHMEN GU10/MR16



IP65 | GU10 SOCKEL & GLASLINSE
113055



IP20 | GU10 SOCKEL
114937

COVER ALUMINIUM RUND



WEISS MATT 113058
SCHWARZ MATT 113059
NICKEL GEBÜRSTET 113060
GOLD GEBÜRSTET 113061
CHROM 113062



EDELSTAHL 113350
WEISS MATT RUND/KANTE 113499
NICKEL GEBÜRSTET RUND/KANTE 113500

COVER ALUMINIUM ECKIG



WEISS MATT 113063
SCHWARZ MATT 113064
ALU GEBÜRSTET 113065
GOLD GEBÜRSTET 113066
CHROM 113067

ERWEITERUNGSRING



Erweiterungsring rückversetzt rund weiß matt
113351



Erweiterungsring rückversetzt rund schwarz matt
113352

LED

EINBAULEUCHTEN

LED SYS-68 Einbaustrahler

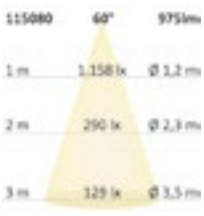


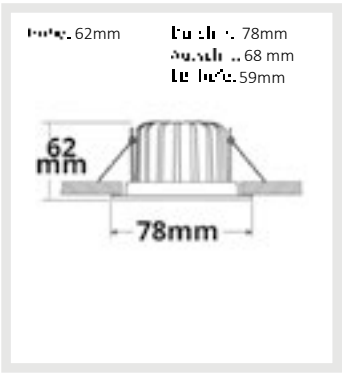
115080 | LED Einbaustrahler Sys-68 MiniAMP, 8W, 24V DC, 3000K, dimmbar (exkl. Cover)



Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**975lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**92**		





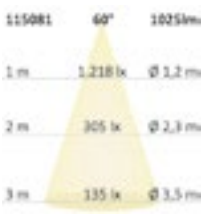


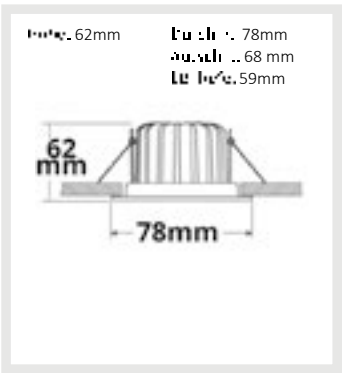
115081 | LED Einbaustrahler Sys-68 MiniAMP, 8W, 24V DC, 4000K, CRI80, dimmbar (exkl. Cover)



Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1025lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		







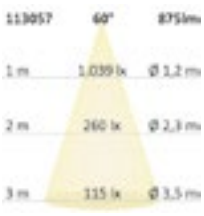
113057 | LED Einbaustrahler Sys-68, 10W, IP65, neutralweiß, dimmbar (exkl. Cover)

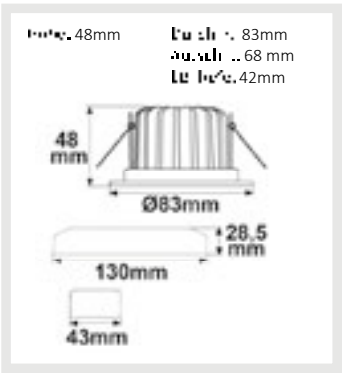


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**875lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









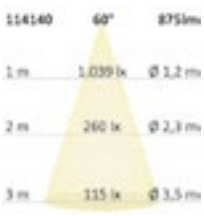
114140 | LED Einbaustrahler Sys-68, 10W, IP65, neutralweiß, Push oder DALI-dimmbar (exkl. Cover)

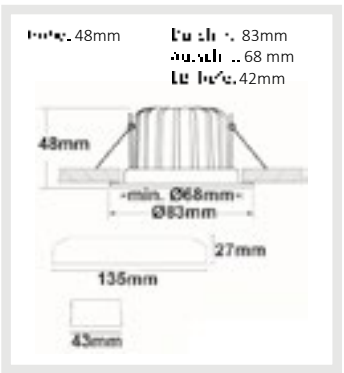


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**875lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**95**		







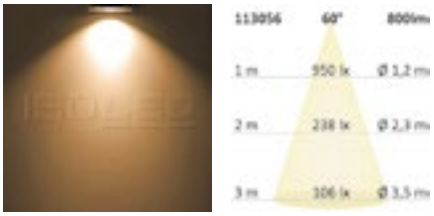


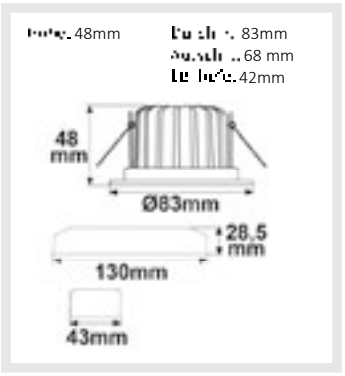
113056 | LED Einbaustrahler Sys-68, 10W, IP65, warmweiß, dimmbar (exkl. Cover)



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**800lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**95**		





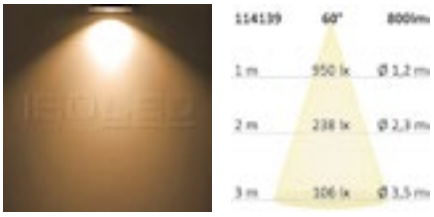


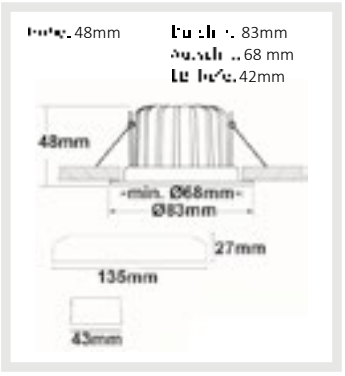
114139 | LED Einbaustrahler Sys-68, 10W, IP65, warmweiß, Push oder DALI-dimmbar (exkl. Cover)



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**800lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**95**		







COVER ALUMINIUM RUND



WEISS MATT
113058



SCHWARZ MATT
113059



NICKEL GEBÜRSTET
113060



GOLD GEBÜRSTET
113061



CHROM
113062



EDELSTAHL
113350

WEISS MATT
RUND/KANTE
113499



NICKEL GEBÜRSTET
RUND/KANTE
113500

COVER ALUMINIUM ECKIG

WEISS MATT
113063



SCHWARZ MATT
113064



ALU GEBÜRSTET
113065



GOLD GEBÜRSTET
113066



CHROM
113067

ERWEITERUNGSRING



Erweiterungsring
rückversetzt rund
weiß matt
113351



Erweiterungsring
rückversetzt rund
schwarz matt
113352

EINBAURAHMEN GU10/MR16



IP65 | GU10 SOCKEL & GLASLINSE
113055



IP20 | GU10 SOCKEL
114937

LED SYS-90 EINBAUSTRAHLER

COLORSWITCH | FARBTEMPERATUR WÄHLBAR



PUSH/DALI DIMMBAR

12 Watt | IP44
inklusive externem Trafo

Wahlweise wechseln zwischen 3.000 K und 4.000 K oder 2.300 K und 6.000 K

1 Einbaustrahler +
7 auswählbare Cover



113335
Farbtemperatur per Dipswitch einstellbar





114138 | 115624
Farbtemperatur per Dali Szene einstellbar





LED SYS-90 Einbaustrahler

ÜBERSICHT



LED Einbaustrahler Sys-90

12 W | ColorSwitch

3.000 K - 4.000 K dimmbar 113335
3.000 K - 4.000 K Push/Dali dimmbar DT8 114138
2.700 K - 6.000 K Dali dimmbar DT8 115624

Steckerfertig 114882

Steckerfertig 114881

COVER ALUMINIUM



SCHWARZ	CHROM MATT	WEISS
113338	113337	113336

COVER ALUMINIUM RÜCKVERSETZT



SCHWARZ	CHROM MATT	WEISS
113355	113431	113356

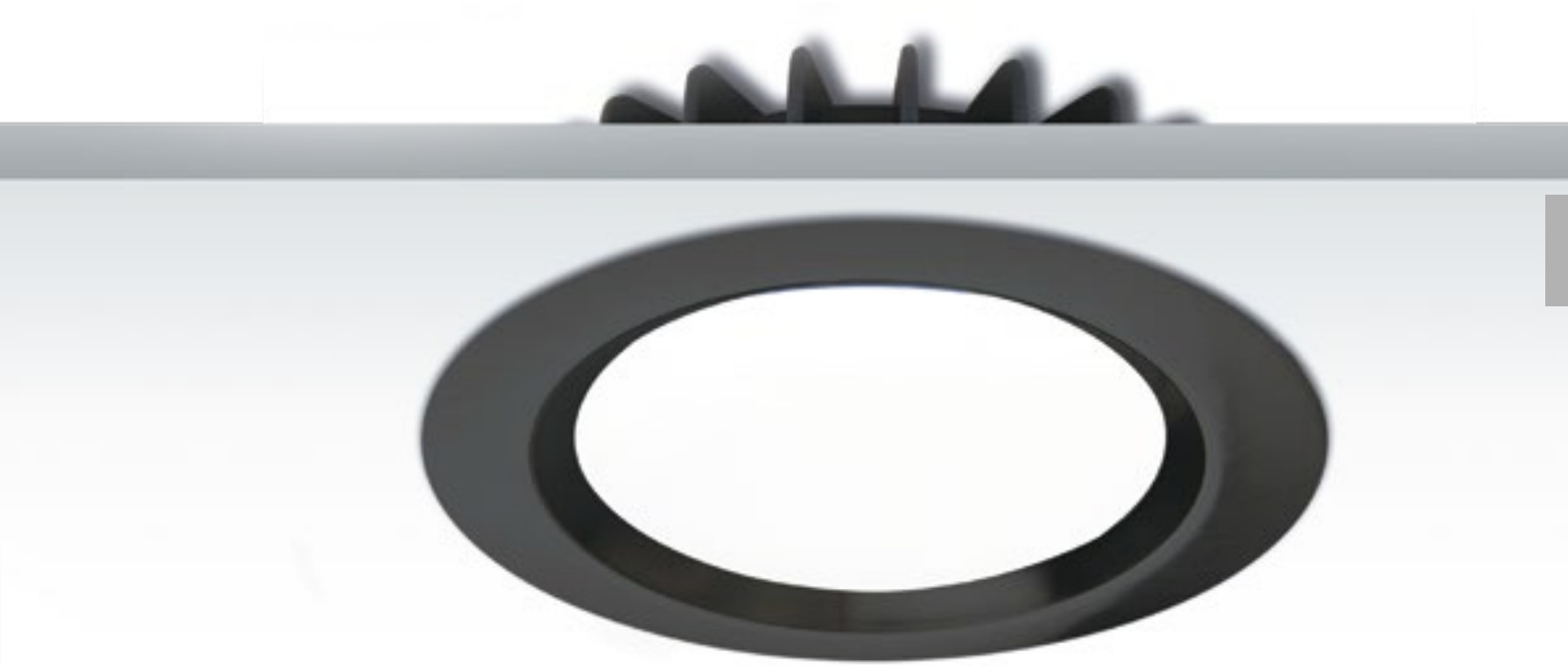


WEISS	SCHWARZ
113339	114920

LED

EINBAULEUCHTEN

LED SYS-90 Einbaustrahler



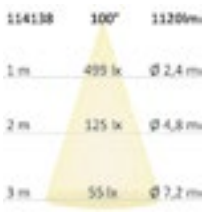
114138 | LED Einbaustrahler Sys-90, 12W, weißdynamisch 3000-4000K, DALI DT8 dimmbar (exkl. Cover)

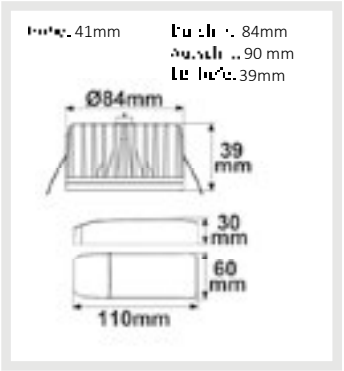


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**11,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1120lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**82**		









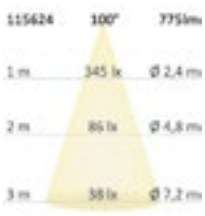
115624 | LED Einbaustrahler Sys-90, 12W, weißdynamisch 2300-6000K, DALI DT8 dimmbar (exkl. Cover)

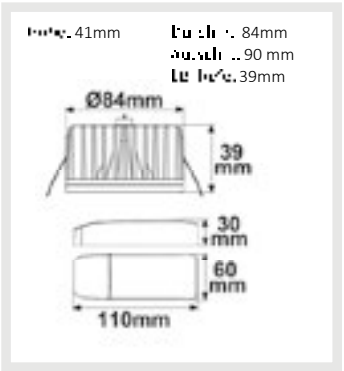


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**11,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**775lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2300K - 6000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









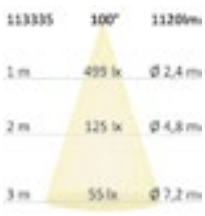
113335 | LED Einbaustrahler Sys-90, 12W, ColorSwitch 3000|4000K, dimmbar (exkl. Cover)

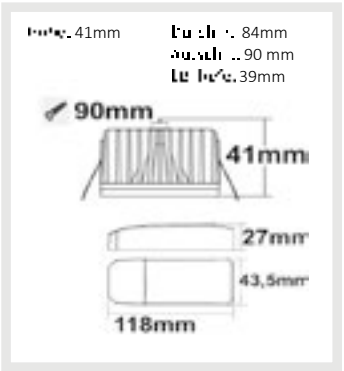


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**11,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1120lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**82**		











STECKERFERTIG

WARMWEISS
Lichtstrom: 775 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
114881

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 800 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
114882



COVER ALUMINIUM



SCHWARZ 113338
CHROM MATT 113337
WEISS 113336

COVER ALUMINIUM RÜCKVERSETZT



SCHWARZ 113355
CHROM MATT 113431
WEISS 113356
WEISS 113339
SCHWARZ 114920

LED

EINBAULEUCHTEN

LED Deckeneinbaustrahler





LED EINBAULEUCHTE

SLIM68

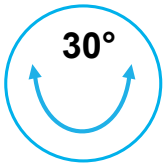
24 V DC

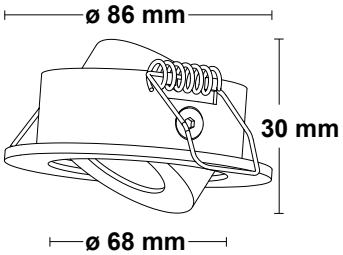
LED Einbauleuchte SLIM68

24 V DC | 6/6 Watt | IP42
2.700 - 5.700 Kelvin | dimmbar
schwenkbar
Einbautiefe 28 mm



Ø 68 mm





! Darf nur an einem weißdynamischen Controller betrieben werden - Bemessungsleistung 6W







Weißdynamisch Dimmbar 3-polig

WEISSDYNAMISCH

Lichtstrom: 525 Lm
Farbtemp.: 2.700 K - 5.700 K

F 115605

Dimmspezifikation:
100% 2700K = 479lm
100% 5700K = 553lm
50% 2700K + 50% 5700K = 3850K, 520lm (5,8W)

WEISSDYNAMISCH

Lichtstrom: 525 Lm
Farbtemp.: 2.700 K - 5.700 K

F 115604

Dimmspezifikation:
100% 2700K = 474lm
100% 5700K = 554lm
50% 2700K + 50% 5700K = 3900K, 510lm (6W)

WEISSDYNAMISCH

Lichtstrom: 525 Lm
Farbtemp.: 2.700 K - 5.700 K

F 115603

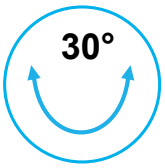
Dimmspezifikation:
100% 2700K = 456lm
100% 5700K = 543lm
50% 2700K + 50% 5700K = 3900K, 500lm (5,9W)

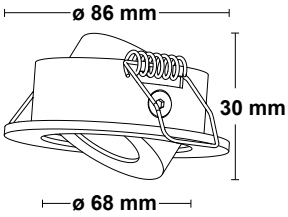
LED Einbauleuchte SLIM68

24 V DC | 8 Watt | IP42 | dimmbar
schwenkbar
Kabellänge 100 cm
Einbautiefe 28 mm

MINIAMP
STECKERFERTIG

Ø 68 mm











Dimmbar

WARMWEISS
Lichtstrom: 850 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 114887

WARMWEISS
Lichtstrom: 850 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 114889

WARMWEISS
Lichtstrom: 850 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 114926

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 960 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
D 114888

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 960 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
D 114890

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 960 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
D 114927

Nicht dimmbar

WARMWEISS
Lichtstrom: 850 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 115736

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 960 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
E 115739

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 960 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
E 115741

Passende MiniAMP Trafos



24 V DC | 0-30 W | IP20

200 cm Kabel mit Flachstecker
sekundär 2 female Buchsen
Zuleitung Kabellänge 190 cm
Verteiler Kabellänge 2 × 10 cm

SELV

NENNSPANNUNG: 100-240 V AC
WIRKLEISTUNG: 0-30 W
114529



24 V DC | 0-50 W | IP20

120 cm Kabel mit Flachstecker
sekundär 2 female Buchsen
Zuleitung Kabellänge 120 cm
Verteiler Kabellänge 2 × 10 cm

NENNSPANNUNG: 24 V DC
WIRKLEISTUNG: 0-50 W
114526

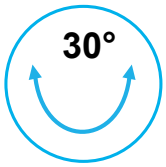
230 V AC

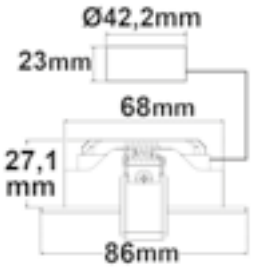
LED Einbauleuchte SLIM68

220-240 V AC | 9 Watt | IP42
schwenkbar
Einbautiefe 28 mm
inkl. externen Trafo



Ø 68 mm











Dimmbar

WARMWEISS

Lichtstrom: 850 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 114928

WARMWEISS

Lichtstrom: 850 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 114930

WARMWEISS

Lichtstrom: 850 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 114932

NEUTRALWEISS

Lichtstrom: 960 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
E 114929

NEUTRALWEISS

Lichtstrom: 960 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
E 114931

NEUTRALWEISS

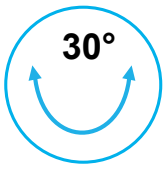
Lichtstrom: 960 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
E 114933

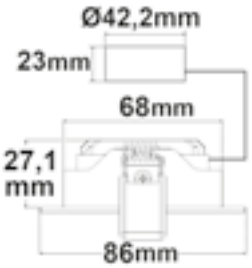
LED Einbauleuchte SLIM68

220-240 V AC | 9 Watt | IP42
schwenkbar
Einbautiefe 28 mm
inkl. externen Trafo



Ø 68 mm











Dimmbar

WARMWEISS
Lichtstrom: 850 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 114883

WARMWEISS
Lichtstrom: 850 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 114885

WARMWEISS
Lichtstrom: 850 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 114924

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 960 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
E 114884

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 960 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
E 114886

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 960 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
E 114925

DALI dimmbar

WARMWEISS
Lichtstrom: 840 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 115488

WARMWEISS
Lichtstrom: 840 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 115487

WARMWEISS
Lichtstrom: 840 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
E 115486



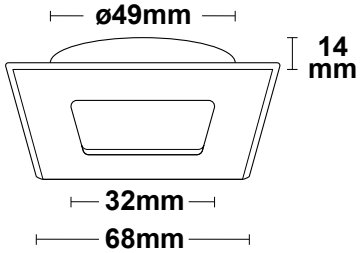
HCL SUNSET

24 V DC Weißdynamisch Dimmbar 3-polig

LED Einbauleuchte

24 V DC | 3/3 Watt | IP20
1.900 - 5.000 Kelvin | dimmbar
Einbautiefe 12 mm
exkl. Trafo

Ø 49 mm





24V DC

! Darf nur an einem weißdynamischen Controller betrieben werden - Bemessungsleistung 3W

WEISSDYNAMISCH

Lichtstrom: 175 Lm
Farbtemp.: 1.900 K - 5.000 K

G 115820

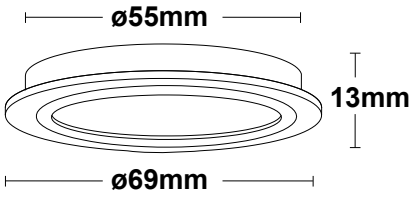
Dimmspezifikation:
100% 1900K = 109lm
100% 5000K = 192lm
50% 1900K + 50% 5000K = 3200K, 150lm (2,9W)

LED Einbauleuchte

24 V DC | 3/3 Watt | IP20
1.900 - 5.000 Kelvin | dimmbar
Einbautiefe 10,5 mm
exkl. Trafo

A G

Ø 55 mm





24V DC

! Darf nur an einem weißdynamischen Controller betrieben werden - Bemessungsleistung 3W

WEISSDYNAMISCH

Lichtstrom: 240 Lm
Farbtemp.: 1.900 K - 5.000 K

115821



115117 | LED Spot weißdynamisch GU10 8W, 3-polig, 24V DC, silber, 60°, 2700-5700K, CRI80



Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**750lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 5700K**		
CRI	**80**		

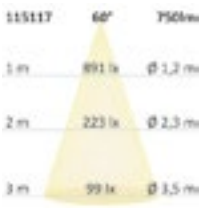
Dimmspezifikation:

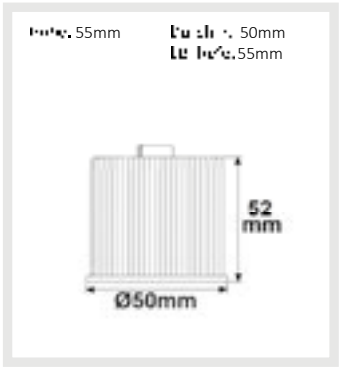
100% 2700K = 350lm

100% 5700K = 450lm

50% 2700K + 50% 5700K = 3700K, 400lm (4,3W)

24V DC



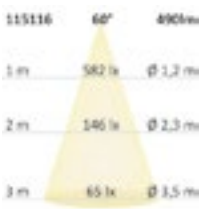


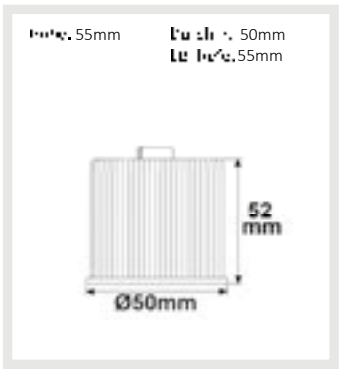
115116 | LED Spot RGB+3000K GU10 8W, 5-polig, 24V DC, silber, 60°, CRI80



Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**490lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		

24V DC





DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531

DALI UPGRADE

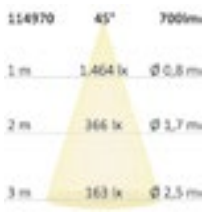
114970 | LED Einbauleuchte Sunset Slim68 weiß, rund, 9W, 1800-2800K, Dimm-to-warm

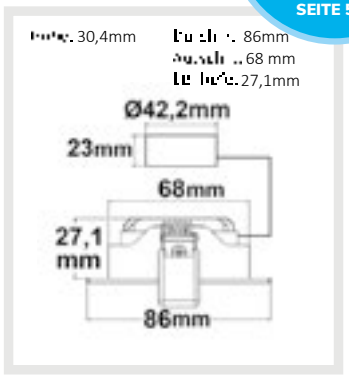


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**8,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**700lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**1800K - 2800K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**93**		









DALI UPGRADE

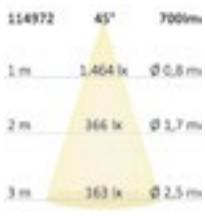
114972 | LED Einbauleuchte Sunset Slim68 schwarz, rund, 9W, 1800-2800K, Dimm-to-warm

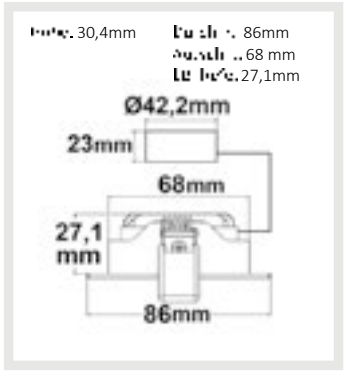


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**8,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**700lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**1800K - 2800K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**93**		









DALI UPGRADE

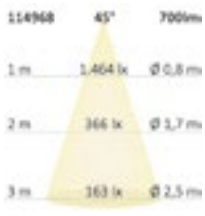
114968 | LED Einbauleuchte Sunset Slim68 Alu, rund, 9W, 1800-2800K, Dimm-to-warm

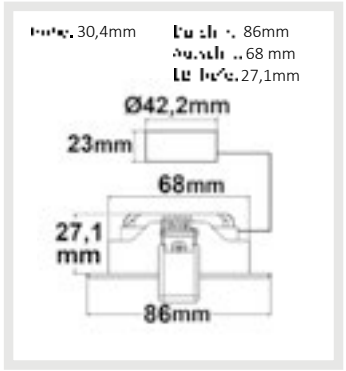


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**8,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**700lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**1800K - 2800K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**93**		









DALI UPGRADE

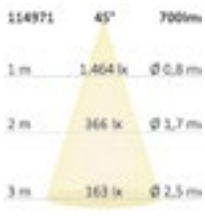
114971 | LED Einbauleuchte Sunset Slim68 weiß, eckig, 9W, 1800-2800K, Dimm-to-warm

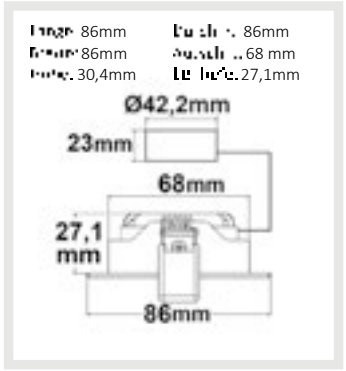


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**8,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**700lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**1800K - 2800K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**93**		









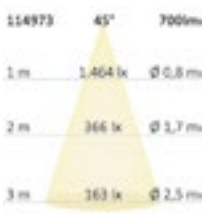
114973 | LED Einbauleuchte Sunset Slim68 schwarz, eckig, 9W, 1800-2800K, Dimm-to-warm

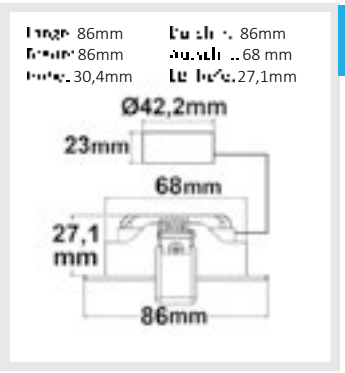


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**8,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**700lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**1800K - 2800K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**93**		









DALI UPGRADE

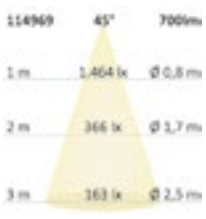
114969 | LED Einbauleuchte Sunset Slim68 Alu, eckig, 9W, 1800-2800K, Dimm-to-warm

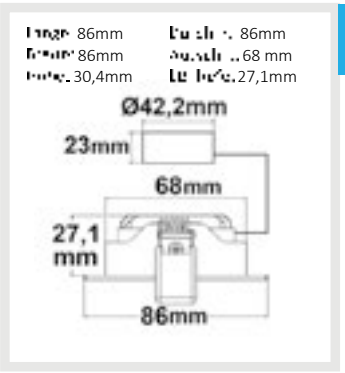


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**8,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**700lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**1800K - 2800K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**93**		









DALI UPGRADE

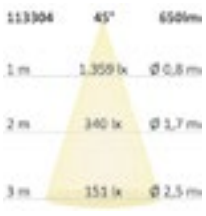
113304 | LED Einbaustrahler SUNSET mit variabler Tiefe, weiß, 9W, 45°, 2000-2800K, Dimm-to-warm

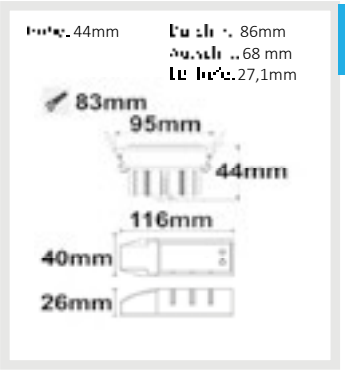


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2000K - 2800K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

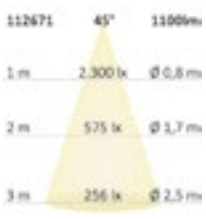
112671 | LED Einbaustrahler SUNSET, weiß, 15W, 45°, 2200-3100K, Dimm-to-warm

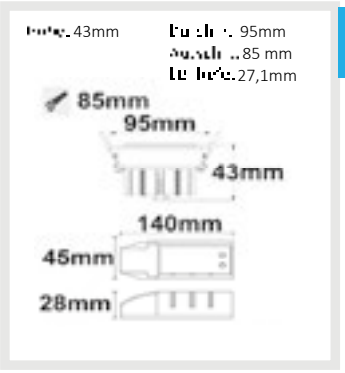


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2200K - 3100K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**95**		









DALI UPGRADE





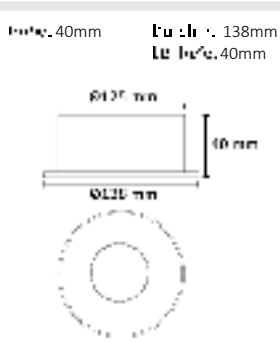
117374 | LED Einbauleuchte Sphere weiß/weiß, 2700K, 10W, CRI90, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**500lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		





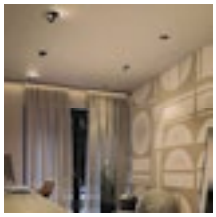


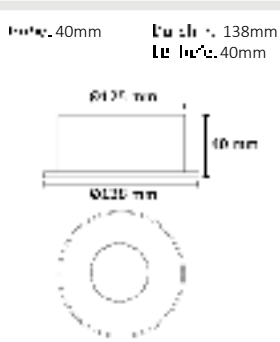
117375 | LED Einbauleuchte Sphere gold/schwarz, 2700K, 10W, CRI90, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**500lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		







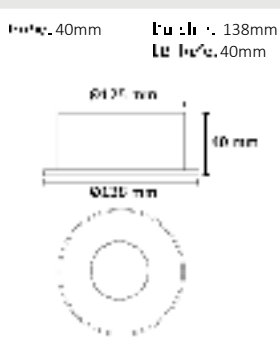
117373 | LED Einbauleuchte Sphere schwarz/schwarz, 2700K, 10W, CRI90, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**500lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		







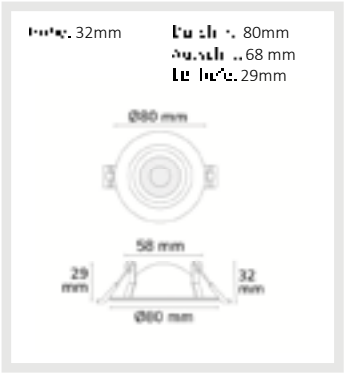


117335 | LED Einbaustrahler Sphere-68 schwenkbar, 6W, 40°, 2700|3000|4000K, CRI90, schwarz, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**660lm**	Nutzlebensdauer	**52000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**		
CRI	**90**		



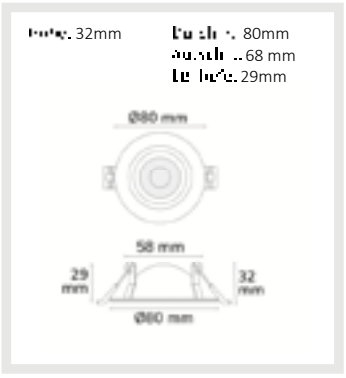


117336 | LED Einbaustrahler Sphere-68 schwenkbar, 6W, 40°, 2700|3000|4000K, CRI90, weiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**660lm**	Nutzlebensdauer	**52000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**		
CRI	**90**		





NEW 117338
Cover weiß für Einbaustrahler Sphere-68



NEW 117340
Cover chrom für Einbaustrahler Sphere-68

NEW 117341
Cover nickel gebürstet für Einbaustrahler Sphere-68



NEW 117339
Cover schwarz für Einbaustrahler Sphere-68

LED EINBAUSTRAHLER VARIO-68



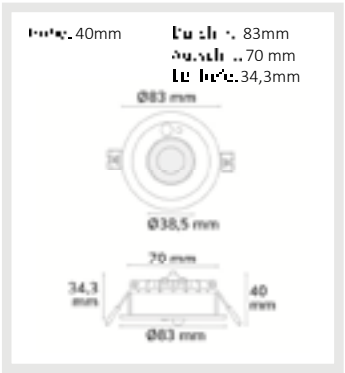
117337 | LED Einbaustrahler Vario-68 mit PIR-Sensor 6W, 60°, 2700|3000|4000|6000K, IP65, CRI90, weiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**580lm**	Nutzlebensdauer	**52000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 6000K**		
CRI	**92**		







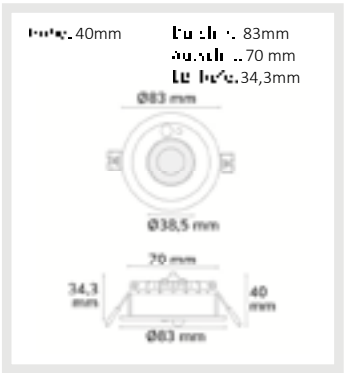
117352 | LED Einbaustrahler Vario-68 mit PIR-Sensor 6W, 60°, 2700|3000|4000|6000K, IP65, CRI90, nickel



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**580lm**	Nutzlebensdauer	**52000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 6000K**		
CRI	**92**		







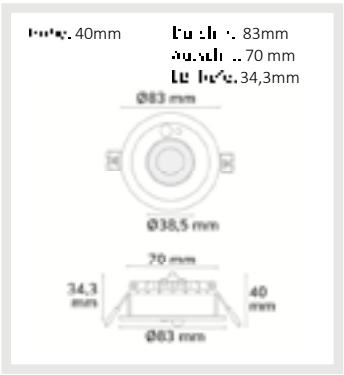
117342 | LED Einbaustrahler Vario-68 mit PIR-Sensor 6W, 60°, 2700|3000|4000|6000K, IP65, CRI90, schwarz



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**580lm**	Nutzlebensdauer	**52000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 6000K**		
CRI	**92**		







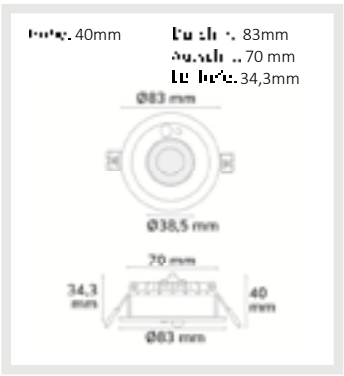
117343 | LED Einbaustrahler Vario-68 mit PIR-Sensor 6W, 60°, 2700|3000|4000|6000K, IP65, CRI90, chrom



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**580lm**	Nutzlebensdauer	**52000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 6000K**		
CRI	**92**		



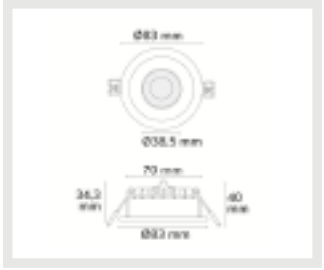






Höhe: 40mm Durchm.: 83mm
Ausschn.: 70 mm
EB-Tiefe: 34,3 mm

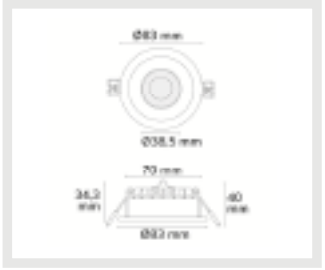
117541 | LED Einbaustrahler Vario-68, 6W, 60°, 2700|3000|4000|6000K,





Höhe: 40mm Durchm.: 83mm
Ausschn.: 70 mm
EB-Tiefe: 34,3 mm

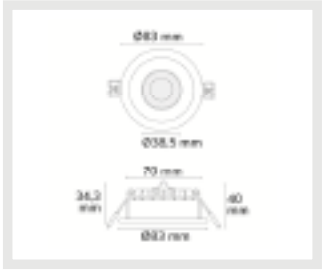
117542 | LED Einbaustrahler Vario-68, 6W, 60°, 2700|3000|4000|6000K,





Höhe: 40mm Durchm.: 83mm
Ausschn.: 70 mm
EB-Tiefe: 34,3 mm

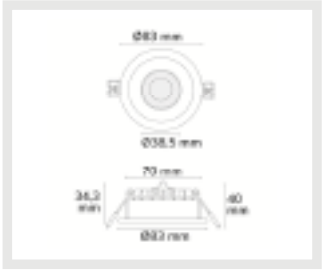
117543 | LED Einbaustrahler Vario-68, 6W, 60°, 2700|3000|4000|6000K,





Höhe: 40mm Durchm.: 83mm
Ausschn.: 70 mm
EB-Tiefe: 34,3 mm

117544 | LED Einbaustrahler Vario-68, 6W, 60°, 2700|3000|4000|6000K,





BACK32
Lochausschnitt: 32 mm



BACK45
Lochausschnitt: 45 mm



BACK60
Lochausschnitt: 60 mm



BACK68
Lochausschnitt: 68 mm

BACK SERIE

Entdecken Sie unser umfangreiches Sortiment an BACK-Einbaustrahlern. Für jedes Anwendungsgebiet den passenden Lochauschnitt.

LED BACK32 EINBAUSTRAHLER

RUND | 5W | CRI90 | UGR<12 | DIMMBAR | 230V
IP20 | 46.000H L80B50

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt
MEHR AB SEITE 531

WARMWEISS

Lichtstrom: 320 Lm
Farbtemp.: 2.700 K

WARMWEISS

Lichtstrom: 350 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

WEISS MATT



117244 2.700 K
117245 3.000 K

GOLD



117248 2.700 K
117249 3.000 K

ROSEGOLD



117256 2.700 K
117257 3.000 K

ALU GLÄNZEND



117252 2.700 K
117253 3.000 K

SCHWARZ MATT



117246 2.700 K
117247 3.000 K

NICKEL GEBÜRSTET



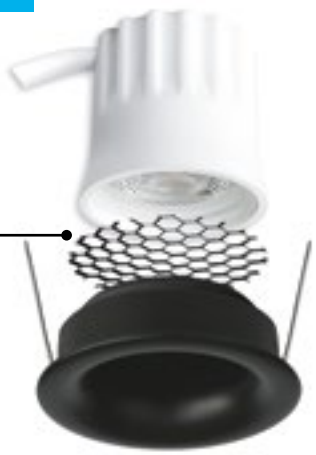
117250 2.700 K
117251 3.000 K

MESSING GEBÜRSTET



117254 2.700 K
117255 3.000 K

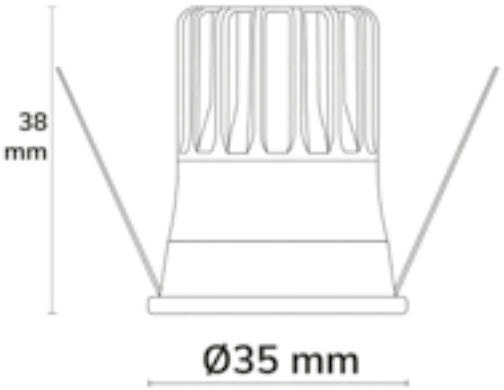
UGR<12



Mit Honeycomb-Cover zur Reduzierung der Blendung

ABMESSUNGEN

Geeignet für einen Lochausschnitt mit 32 mm.



BACK
SERIE

Entdecken Sie unser umfangreiches Sortiment an BACK-Einbaustrahlern. Für jedes Anwendungsgebiet den passenden Lochauschnitt.



BACK32
Lochausschnitt: 32 mm



BACK45
Lochausschnitt: 45 mm



BACK60
Lochausschnitt: 60 mm



BACK68
Lochausschnitt: 68 mm

LED BACK45 EINBAUSTRAHLER

RUND | 5W | CRI90 | UGR<12 | DIMMBAR | 230V
IP20 | 46.000H L80B50

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt
MEHR AB SEITE 531

WARMWEISS

A G

Lichtstrom: 320 Lm
Farbtemp.: 2.700 K

WARMWEISS

A F

Lichtstrom: 350 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

WEISS MATT



117265 2.700 K
117266 3.000 K

GOLD



117269 2.700 K
117270 3.000 K

ROSEGOLD



117277 2.700 K
117278 3.000 K

ALU GLÄNZEND



117273 2.700 K
117274 3.000 K

SCHWARZ MATT



117267 2.700 K
117268 3.000 K

NICKEL GEBÜRSTET



117271 2.700 K
117272 3.000 K

MESSING GEBÜRSTET



117275 2.700 K
117276 3.000 K

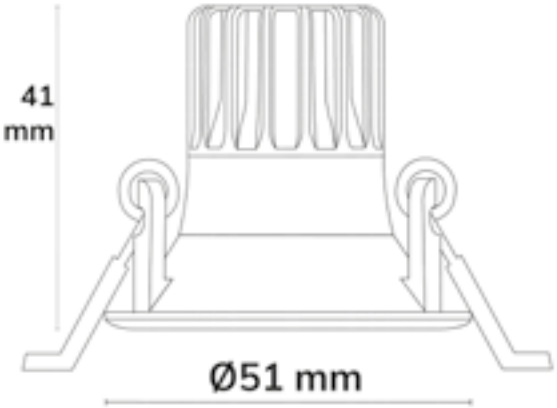
UGR<12



Mit Honeycomb-Cover zur Reduzierung der Blendung

ABMESSUNGEN

Geeignet für einen Lochausschnitt mit 45 mm





BACK32
Lochausschnitt: 32 mm



BACK45
Lochausschnitt: 45 mm



BACK60
Lochausschnitt: 60 mm



BACK68
Lochausschnitt: 68 mm

BACK
SERIE

Entdecken Sie unser umfangreiches Sortiment an BACK-Einbaustrahlern. Für jedes Anwendungsgebiet den passenden Lochauschnitt.

LED BACK60 EINBAUSTRAHLER

RUND | 5W | CRI90 | UGR<12 | DIMMBAR | 230V
IP20 | 39.000H L80B50 F

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt
MEHR AB SEITE 531

WARMWEISS

Lichtstrom: 380 Lm
Farbtemp.: 2.700 K

WARMWEISS

Lichtstrom: 420 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

WEISS MATT



116698 2.700 K
116699 3.000 K

GOLD



116702 2.700 K
116703 3.000 K

ROSEGOLD



116710 2.700 K
116711 3.000 K

ALU GLÄNZEND



116706 2.700 K
116707 3.000 K

SCHWARZ MATT



116700 2.700 K
116701 3.000 K

NICKEL GEBÜRSTET



116704 2.700 K
116705 3.000 K

MESSING GEBÜRSTET



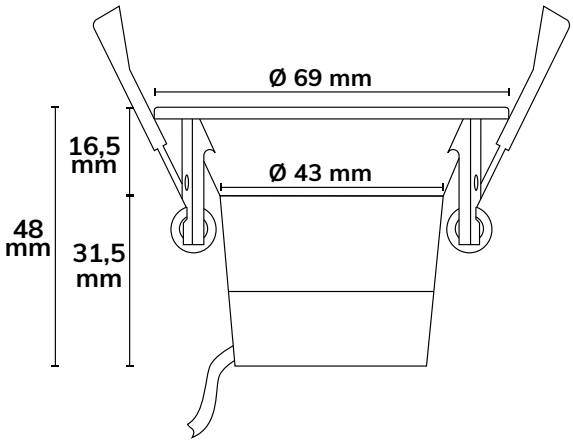
116708 2.700 K
116709 3.000 K

UGR<12



ABMESSUNGEN

Geeignet für einen Lochausschnitt mit 60 mm.





BACK32
Lochausschnitt: 32 mm



BACK45
Lochausschnitt: 45 mm



BACK60
Lochausschnitt: 60 mm



BACK68
Lochausschnitt: 68 mm

BACK SERIE

Entdecken Sie unser umfangreiches Sortiment an BACK-Einbaustrahlern. Für jedes Anwendungsgebiet den passenden Lochauschnitt.

LED BACK68 EINBAUSTRAHLER

RUND | 5W | CRI90 | UGR<12 | DIMMBAR | SCHWENKBAR

230V | IP20 | 39.000H L80B50



DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt
MEHR AB SEITE 531

WARMWEISS

Lichtstrom: 320 Lm
Farbtemp.: 2.700 K

WARMWEISS

Lichtstrom: 350 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

WEISS MATT



117122 2.700 K
117123 3.000 K

GOLD



117126 2.700 K
117127 3.000 K

ROSEGOLD



117134 2.700 K
117135 3.000 K

ALU GLÄNZEND



117130 2.700 K
117131 3.000 K

SCHWARZ MATT



117124 2.700 K
117125 3.000 K

NICKEL GEBÜRSTET



117128 2.700 K
117129 3.000 K

MESSING GEBÜRSTET

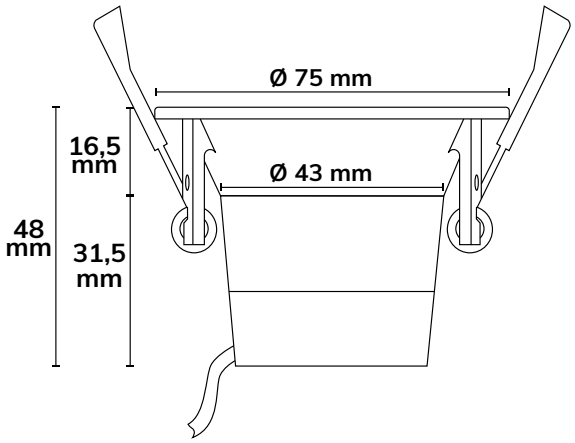


117132 2.700 K
117133 3.000 K



ABMESSUNGEN

Geeignet für einen Lochausschnitt mit 68 mm.



DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531

DALI UPGRADE

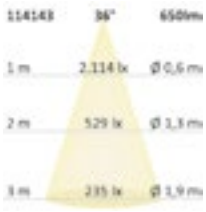
114143 | LED Einbaustrahler, weiß, 8W, 36°, rund, warmweiß, IP65, dimmbar

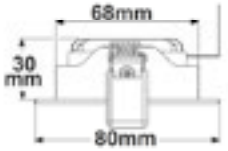


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**7,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**94**		









Höhe: 32mm
Durchm.: 80mm
Ausschn.: 68 mm - 72 mm
EB-Tiefe.: 30 mm

DALI UPGRADE

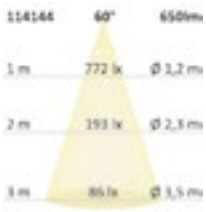
114144 | LED Einbaustrahler, weiß, 8W, 60°, rund, warmweiß, IP65, dimmbar

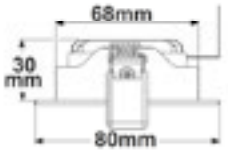


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**7,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**94**		









Höhe: 32mm
Durchm.: 80mm
Ausschn.: 68 mm - 72 mm
EB-Tiefe.: 30 mm

DALI UPGRADE

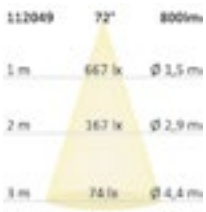
112049 | LED Einbaustrahler, weiß, 8W, 72°, rund, warmweiß, dimmbar

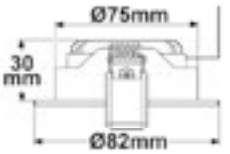


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









Höhe: 30mm
Durchm.: 82mm
Ausschn.: 75 mm
Le hoc: 27mm

DALI UPGRADE

112047 | LED Einbaustrahler, weiß, 8W SMD, 120°, rund, warmweiß, dimmbar

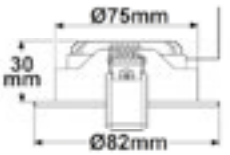


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**82**		









Höhe: 30mm
Durchm.: 82mm
Ausschn.: 75 mm
Le hoc: 27mm

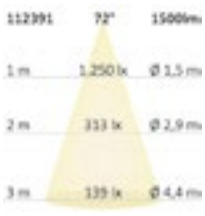
112391 | LED Einbaustrahler, weiß, 15W, 72°, rund, neutralweiß, dimmbar

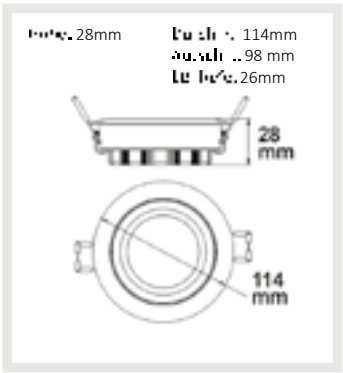


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**13,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1500lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

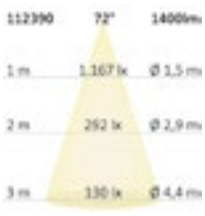
112390 | LED Einbaustrahler, weiß, 15W, 72°, rund, warmweiß, dimmbar

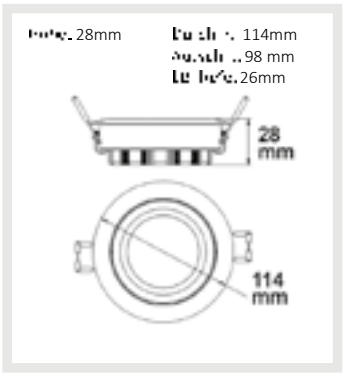


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**13,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1400lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**81**		









DALI UPGRADE

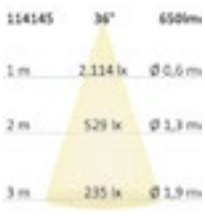
114145 | LED Einbaustrahler, silber, 8W, 36°, rund, warmweiß, IP65, dimmbar

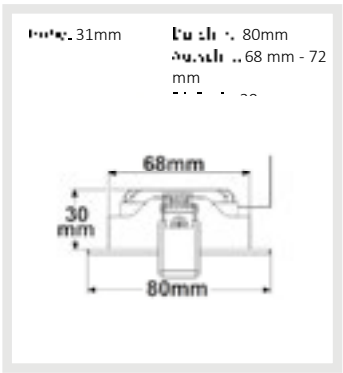


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**7,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**94**		









DALI UPGRADE

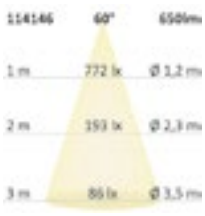
114146 | LED Einbaustrahler, silber, 8W, 60°, rund, warmweiß, IP65, dimmbar

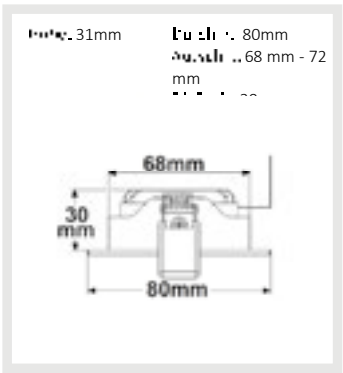


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**7,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**94**		









DALI UPGRADE

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531

DALI UPGRADE

112048 | LED Einbaustrahler, silber, 8W SMD, 120°, rund, warmweiß, dimmbar

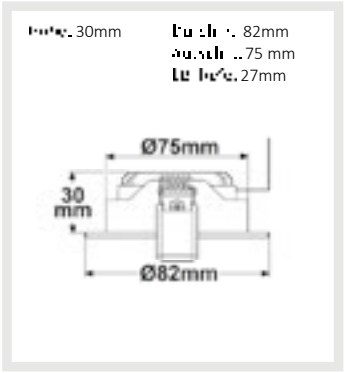


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**82**		









DALI UPGRADE

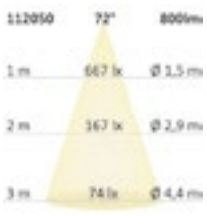
112050 | LED Einbaustrahler, silber, 8W, 72°, rund, warmweiß, dimmbar

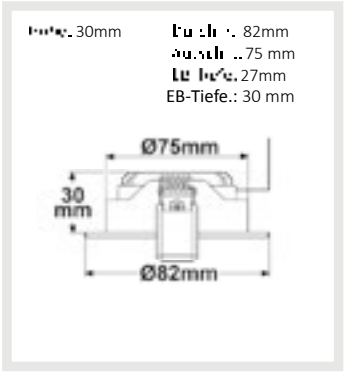


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

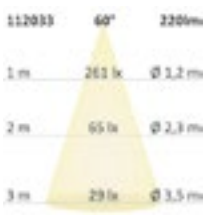
112033 | LED Möbel-Einbaustrahler COB mit Reflektor, 3W, 60°, nickel geb., warmweiß

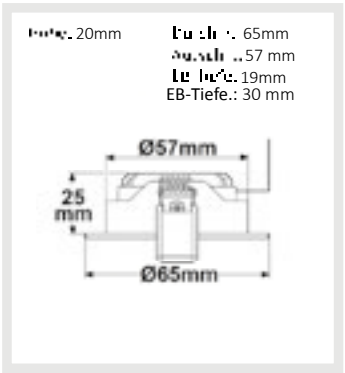


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**3 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**220lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

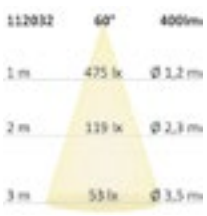
112032 | LED Einbaustrahler COB mit Reflektor, 5W, 60°, nickel geb., warmweiß

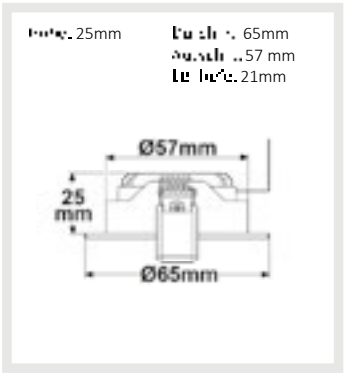


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP40**
Wirkleistung	**5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**400lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		



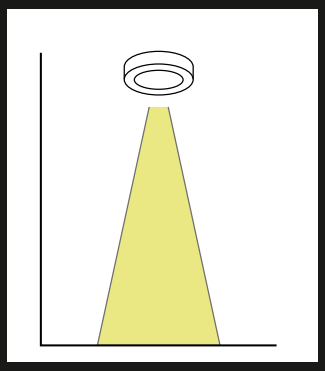




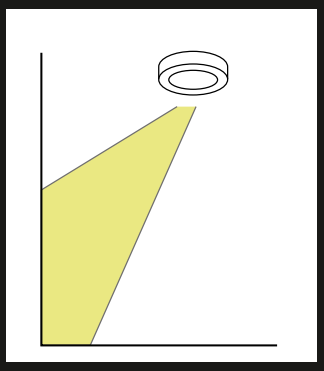


LED Einbaustrahler asymmetrisch





NORMALER SPOT



ASYMMETRISCHER SPOT
DIMM-/DREH-/SCHWENKBAR

SCHAUFENSTER- & AUSSTELLUNGSFLÄCHEN

SHOP & RETAIL

HOTELLERIE & GASTRONOMIE

MUSEEN

50°

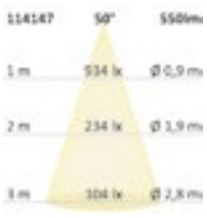
114147 | LED Einbaustrahler asymmetrisch COB, weiß, 8W, 50°, IP44, rund, warmweiß, dimmbar

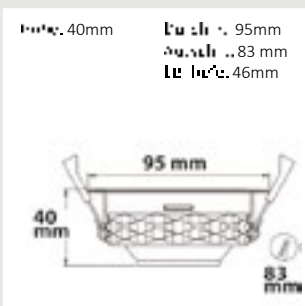


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +50°C**
Lichtstrom	**550lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**94**		









DALI UPGRADE

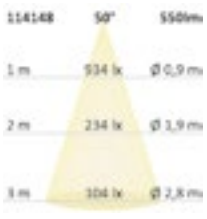
114148 | LED Einbaustrahler asymmetrisch COB, weiß, 8W, 50°, IP44, rund, neutralweiß, dimmbar

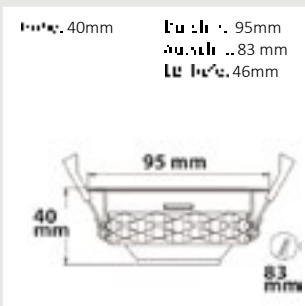


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +50°C**
Lichtstrom	**550lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**94**		









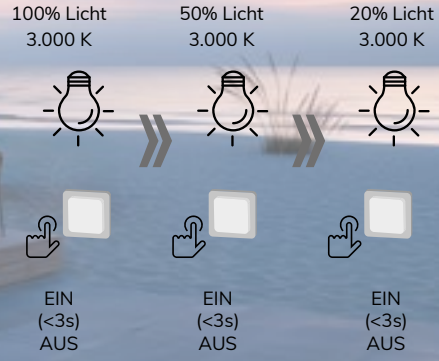
DALI UPGRADE



Witterungsbeständig durch Polycarbonat in ALU-Brushed Optik

PC68

3 STUFEN DIMMBAR



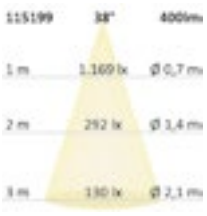
115199 | LED Einbaustrahler PC68 IP44, brushed, 5W, 38°, warmweiß, 3 Stufen dimmbar, korrosionsbeständig

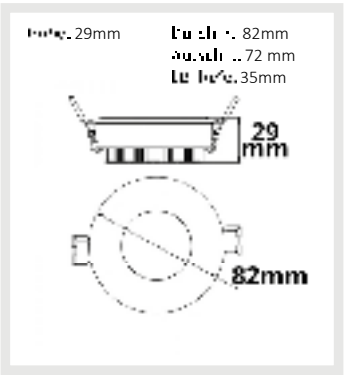


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**400lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









LED
EINBAULEUCHTEN

LED Downlights



SEITE 312
Variabler
Lochausschnitt



SEITE 320
Runder
Lochausschnitt



SEITE 334
Eckiger
Lochausschnitt

VARIABLER LOCHAUSSCHNITT

LED AUFBAU/EINBAULEUCHTE FLEX PRO



Lochausschnitt
235 ⌀ **65 - 205 mm**
300 ⌀ **120 - 260 mm**

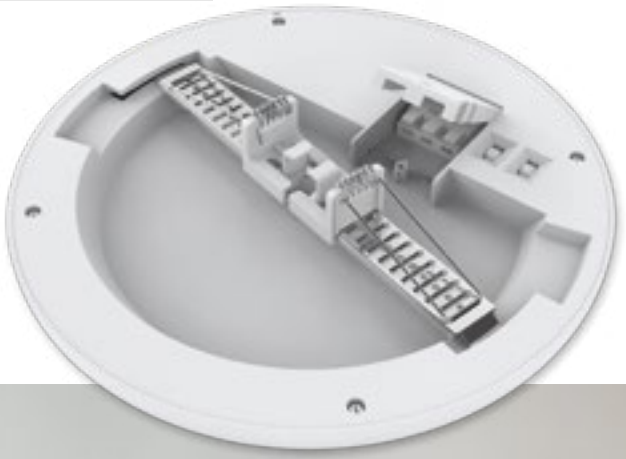
Dimmbar
120 Lm/W

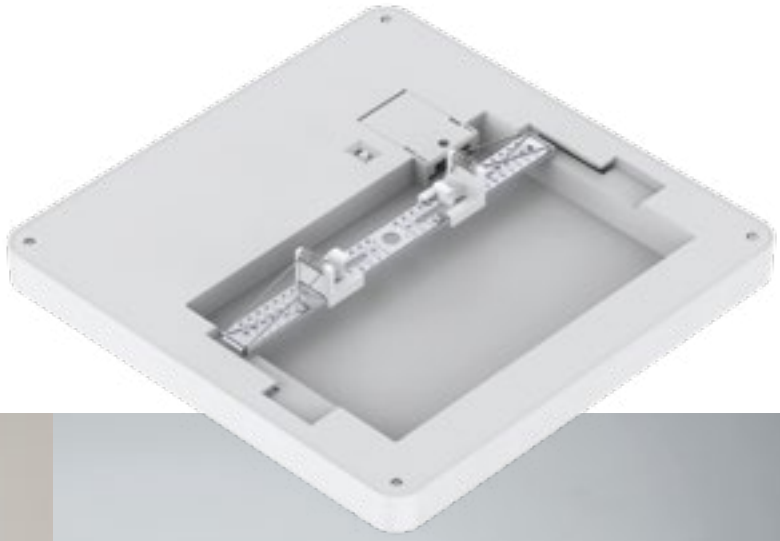
ColorSwitch
3.000 K | 3.500 K | 4.000K

COLORSWITCH



Symbolbild









116828 | LED Aufbau/Einbauleuchte Flex Pro DN235, 16W, weiß, 120lm/W, 3000|3500|4000K, dimmbar

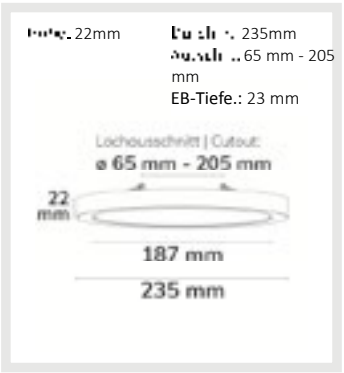


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**16 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1920lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









Höhe: 22mm
Durchm.: 235mm
Ausschn.: 65 mm - 205 mm
EB-Tiefe.: 23 mm

116829 | LED Aufbau/Einbauleuchte Flex Pro 235x235, 16W, weiß, 120lm/W, 3000|3500|4000K, dimmbar

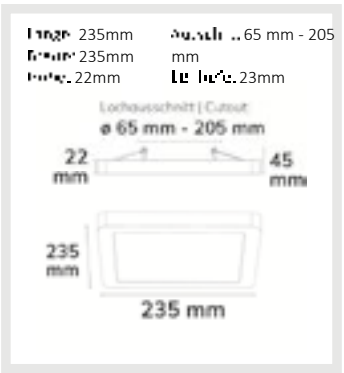


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**16 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1920lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









Länge: 235mm
Breite: 235mm
Höhe: 22mm
Ausschn.: 65 mm - 205 mm
EB-Tiefe.: 23mm

116830 | LED Aufbau/Einbauleuchte Flex Pro DN300, 22W, weiß, 120lm/W, 3000|3500|4000K, dimmbar

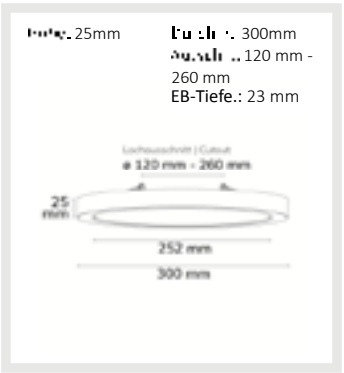


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**22 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2640lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









Höhe: 25mm
Durchm.: 300mm
Ausschn.: 120 mm - 260 mm
EB-Tiefe.: 23 mm

116831 | LED Aufbau/Einbauleuchte Flex Pro 300x300, 22W, weiß, 120lm/W, 3000|3500|4000K, dimmbar

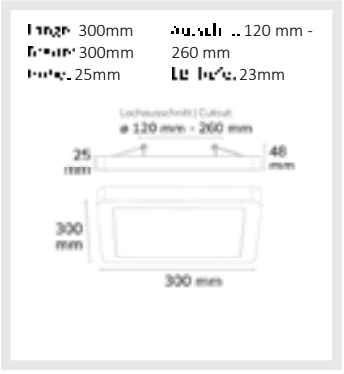


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**22 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2640lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









Länge: 300mm
Breite: 300mm
Höhe: 25mm
Ausschn.: 120 mm - 260 mm
EB-Tiefe.: 23mm

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531

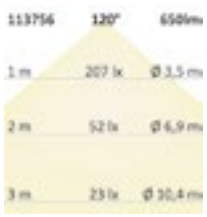
113756 | LED Downlight Flex 8W, prismatisch, 120°, Lochausschnitt 50-100mm, neutralweiß

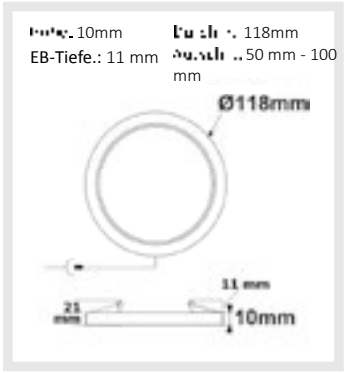


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**7,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

114113 | LED Downlight Flex 8W, prismatisch, 120°, Lochausschnitt 50-100mm neutralweiß, dimmbar

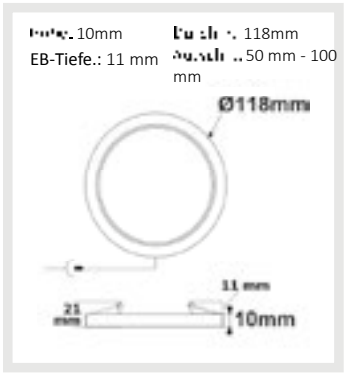


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









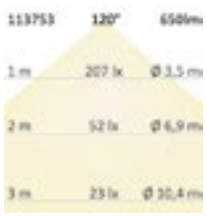
113753 | LED Downlight Flex 8W, prismatisch, 120°, Lochausschnitt 50-100mm, warmweiß

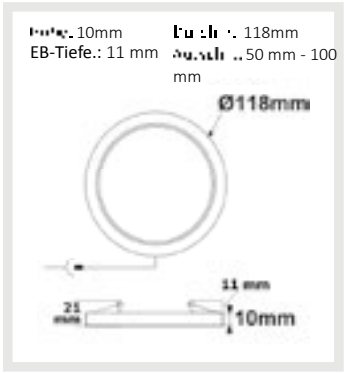


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**7,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

114112 | LED Downlight Flex 8W, prismatisch, 120°, Lochausschnitt 50-100mm, warmweiß, dimmbar

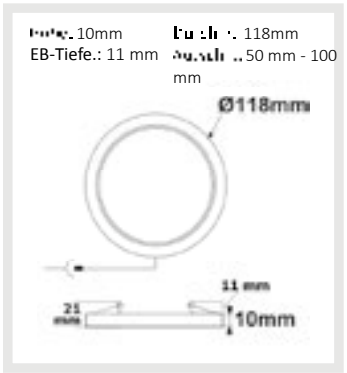


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531

113757 | LED Downlight Flex 15W, prismatisch, 120°, Lochausschnitt 50-160mm, neutralweiß

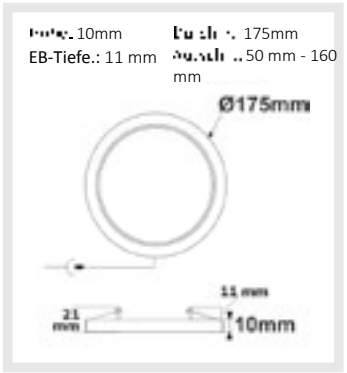


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**14,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1300lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









114115 | LED Downlight Flex 15W, prismatisch, 120°, Lochausschnitt 50-160mm, neutralweiß, dimmbar

DALI UPGRADE

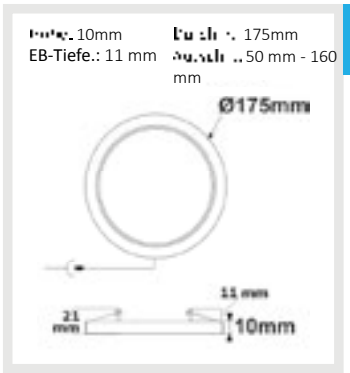


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1400lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









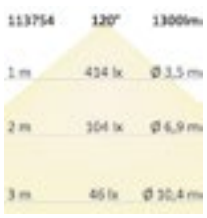
113754 | LED Downlight Flex 15W, prismatisch, 120°, Lochausschnitt 50-160mm, warmweiß

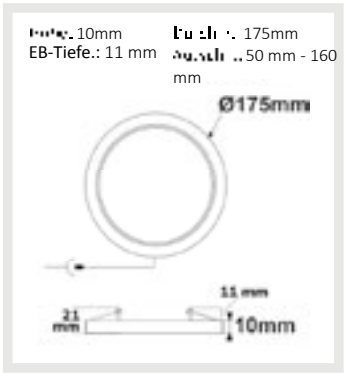


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**14,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1300lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









114114 | LED Downlight Flex 15W, prismatisch, 120°, Lochausschnitt 50-160mm, warmweiß, dimmbar

DALI UPGRADE

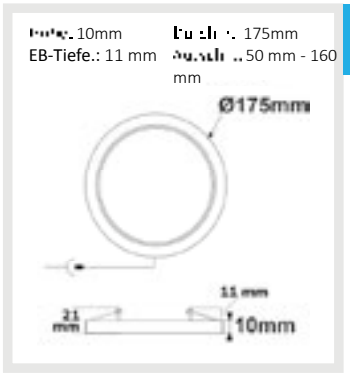


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1350lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt
MEHR AB SEITE 531

113758 | LED Downlight Flex 23W, prismatisch, 120°, Lochausschnitt 50-210mm, neutralweiß

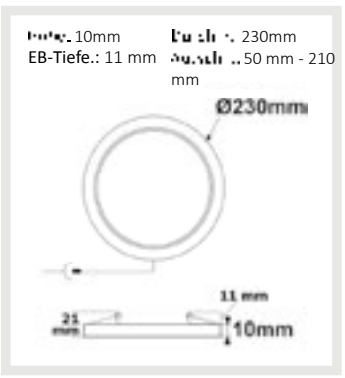


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**22,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2300lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

114117 | LED Downlight Flex 23W, prismatisch, 120°, Lochausschnitt 50-210mm, neutralweiß, dimmbar

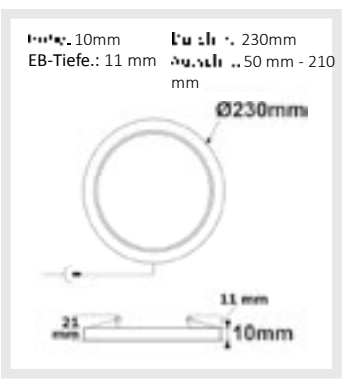


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**23 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2200lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









113755 | LED Downlight Flex 23W, prismatisch, 120°, Lochausschnitt 50-210mm, warmweiß

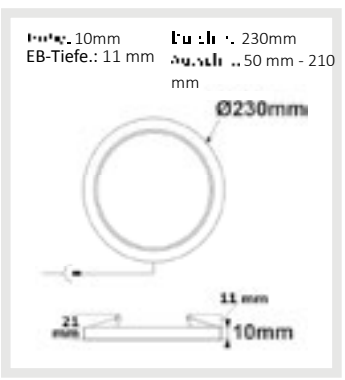


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**22,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2200lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

114116 | LED Downlight Flex 23W, prismatisch, 120°, Lochausschnitt 50-210mm, warmweiß, dimmbar

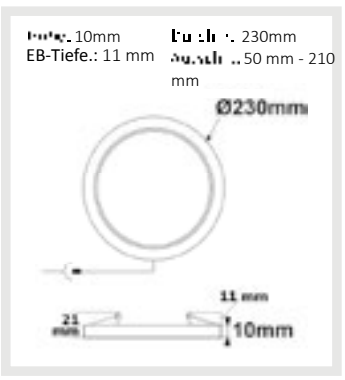


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**23 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









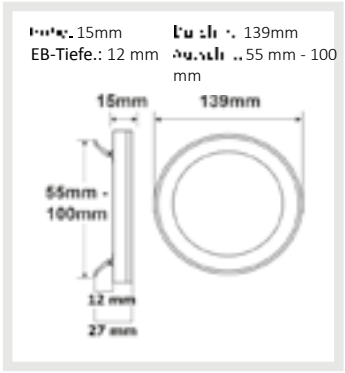
114020 | LED Aufbau/Einbauleuchte Slim Flex, 6W, weiß, ColorSwitch 3000|3500|4000K

Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**510lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









114022 | LED Aufbau/Einbauleuchte Slim Flex, 6W, schwarz, ColorSwitch 3000|3500|4000K

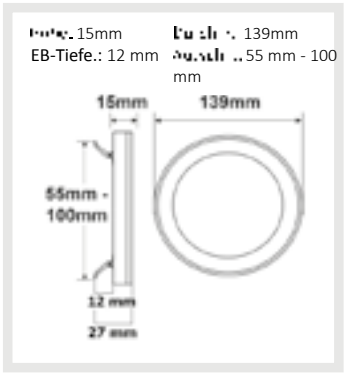


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**510lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









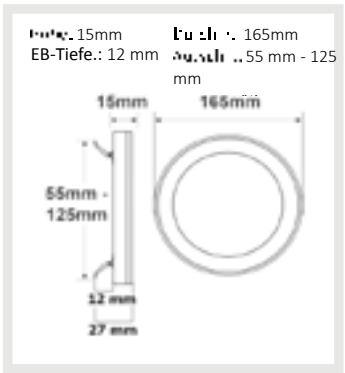
114023 | LED Aufbau/Einbauleuchte Slim Flex, 12W, weiß, ColorSwitch 3000|3500|4000K

Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**12 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1020lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









114025 | LED Aufbau/Einbauleuchte Slim Flex, 12W, schwarz, ColorSwitch 3000|3500|4000K

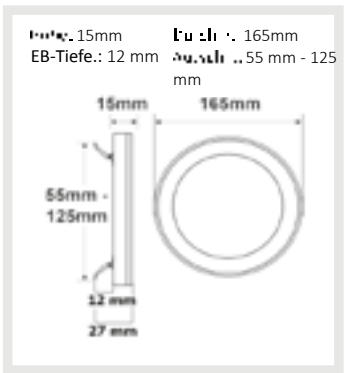


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**12 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1020lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









114024 | LED Aufbau/Einbauleuchte Slim Flex, 12W, nickel gebürstet, ColorSwitch 3000|3500|4000K

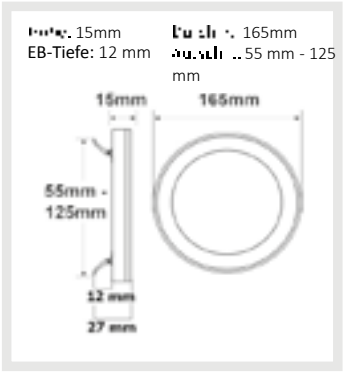


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**12 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1020lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









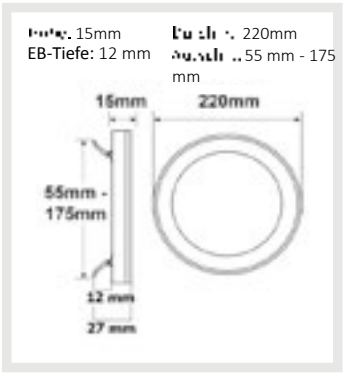
114026 | LED Aufbau/Einbauleuchte Slim Flex, 18W, weiß, ColorSwitch 3000|3500|4000K

Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1530lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









114028 | LED Aufbau/Einbauleuchte Slim Flex, 18W, schwarz, ColorSwitch 3000|3500|4000K

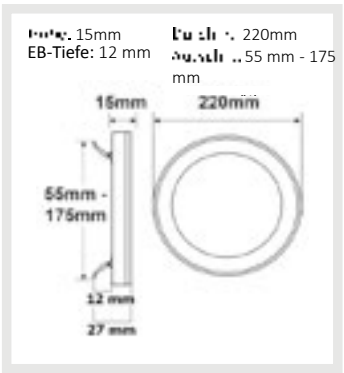


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1530lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









114027 | LED Aufbau/Einbauleuchte Slim Flex, 18W, nickel gebürstet, ColorSwitch 3000|3500|4000K

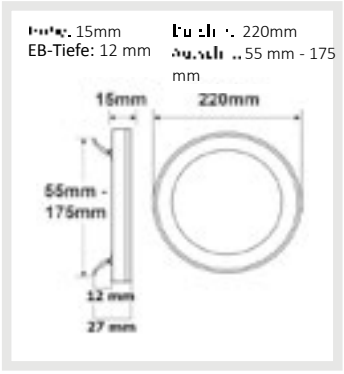


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1530lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









114029 | LED Aufbau/Einbauleuchte Slim Flex, 24W, weiß, ColorSwitch 3000|3500|4000K

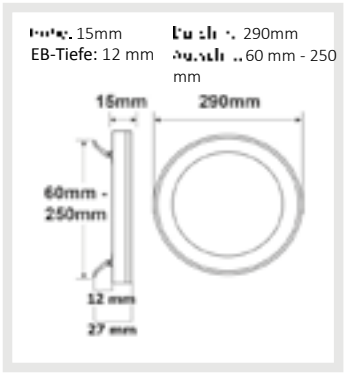


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2040lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









Einbau-Ø: 15mm
EB-Tiefe: 12 mm
Durchm.: 290mm
Ausschnitt: 60 mm - 250 mm

114031 | LED Aufbau/Einbauleuchte Slim Flex, 24W, schwarz, ColorSwitch 3000|3500|4000K

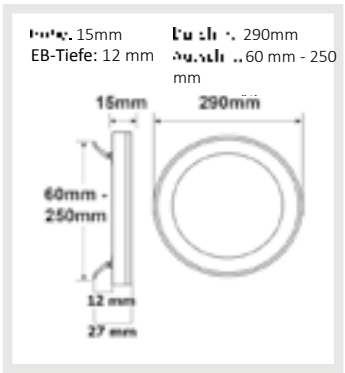


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2040lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









Einbau-Ø: 15mm
EB-Tiefe: 12 mm
Durchm.: 290mm
Ausschnitt: 60 mm - 250 mm

RUNDER LOCHAUSSCHNITT



- Schnelles Austauschen der Downlights
- Einfaches Anpassen des Lochausschnitts
- Adapter-Ring für Downlights mit und ohne Federn

Adapter für Downlights

Loch Adapterplatte ohne Federn weiß



116448

Innendurchmesser: 200 mm — Außendurchmesser: 260 mm

117349

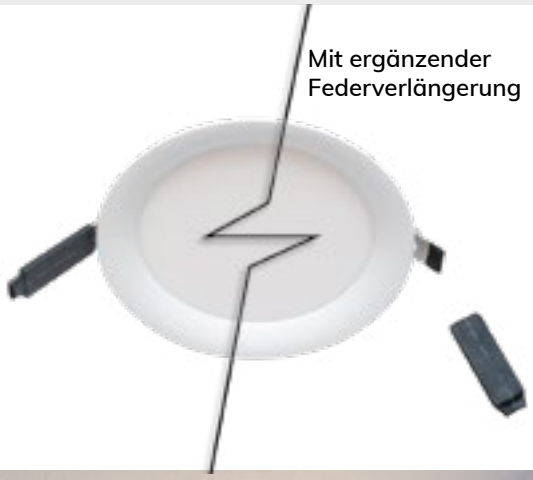
Innendurchmesser: 165 mm — Außendurchmesser: 240 mm

117350

Innendurchmesser: 165 mm — Außendurchmesser: 260 mm

117351

Innendurchmesser: 165 mm — Außendurchmesser: 300 mm





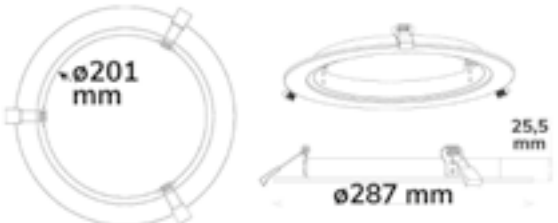


Adapter für Downlights

Loch Adapter-Ring mit Federn weiß

116449

Die Adapter-Ringe lassen sich umlackieren





Austauschen lohnt sich - LED statt G24 Energiesparlampe

SCHNELL | GÜNSTIG | EFFIZIENT | NACHHALTIG!

Die Downlights mit den unten abgebildeten Art. Nr. 116011, 116012 und 116013 sind ideal für die kostengünstige, schnelle und nachhaltige Umrüstung von herkömmlichen G24 Downlights mit CFL (Compact Fluoreszent Lamp) auf die effiziente LED Technologie.

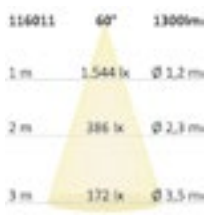
116011 | LED Downlight Reflektor 9W, 60°, 150lm/W, UGR<19, ColorSwitch 3000|4000|6000K, dimmbar



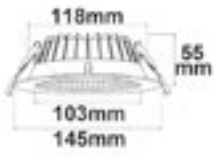
Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**8,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1300lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		







Höhe: 55mm
Durchm.: 145mm
Ausschn.: 120 mm - 130 mm
EB-Tiefe.: 58 mm



DALI UPGRADE

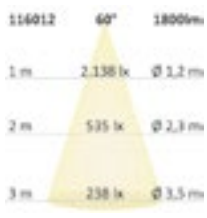
116012 | LED Downlight Reflektor 12W, 60°, 150lm/W, UGR<19, ColorSwitch 3000|4000|6000K, dimmbar



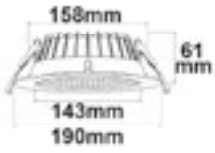
Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**11,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		







Höhe: 61mm
Durchm.: 190mm
Ausschn.: 160 mm - 170 mm
EB-Tiefe.: 64 mm



DALI UPGRADE

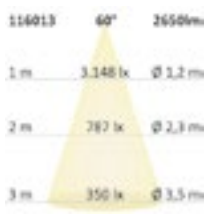
116013 | LED Downlight Reflektor 18W, 60°, 150lm/W, UGR<19, ColorSwitch 3000|4000|6000K, dimmbar



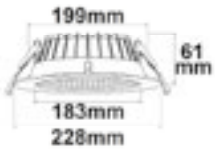
Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**17,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2650lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		







Höhe: 61mm
Durchm.: 228mm
Ausschn.: 200 mm - 210 mm
EB-Tiefe.: 64 mm



DALI UPGRADE

DOWNLIGHT MIT BLENDUNGSREDUZIERTER ABDECKUNG

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531

DALI UPGRADE

115457 | LED Downlight, 9W, rund, ultraflach, blendungsreduziert, weiß, warmweiß, dimmbar CRI90

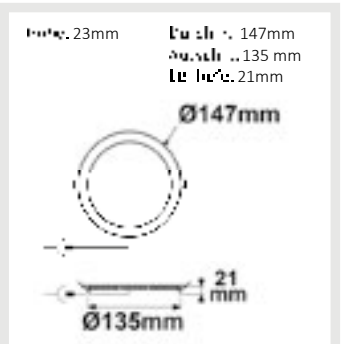


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**750lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**92**		









DALI UPGRADE

115458 | LED Downlight, 9W, rund, ultraflach, blendungsreduziert, weiß, neutralweiß, dimmbar CRI90

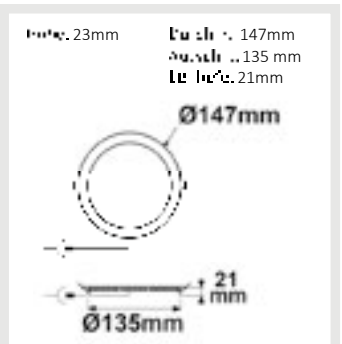


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**775lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

115459 | LED Downlight, 9W, rund, ultraflach, blendungsreduziert, schwarz, 147mm, warmweiß, dimmbar

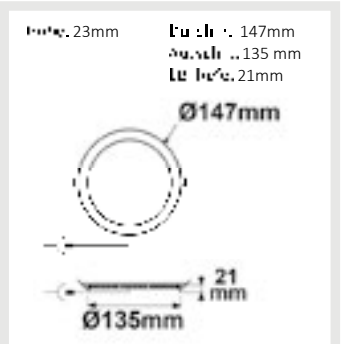


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**750lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**92**		









DALI UPGRADE

115463 | LED Downlight, 12W, rund, ultraflach, blendungsreduziert, weiß, warmweiß, dimmbar CRI90

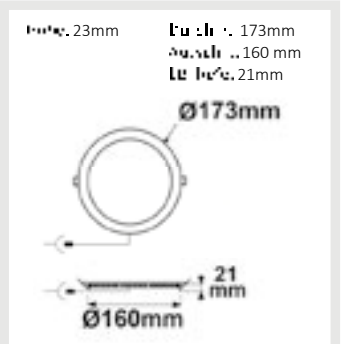


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**12 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**92**		









115464 | LED Downlight, 12W, rund, ultraflach, blendungsreduziert, weiß, neutralweiß, dimmbar CRI90

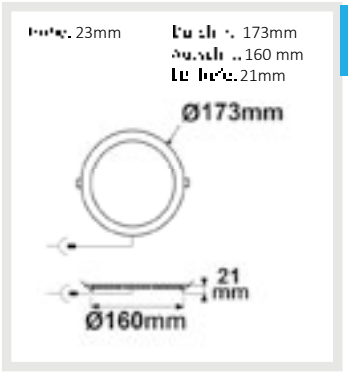


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**12 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1150lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

115465 | LED Downlight, 12W, rund, ultraflach, blendungsreduziert, schwarz, warmweiß, dimmbar CRI90

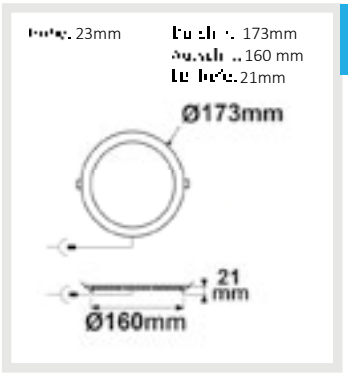


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**12 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**92**		









DALI UPGRADE

115469 | LED Downlight, 18W, rund, ultraflach, blendungsreduziert, weiß, warmweiß, dimmbar CRI90

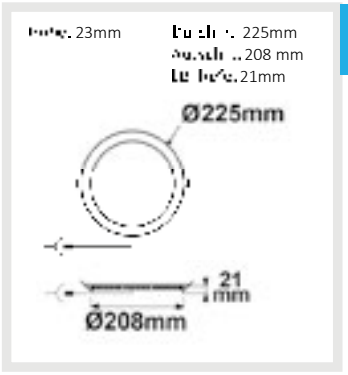


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**92**		









DALI UPGRADE

115470 | LED Downlight, 18W, rund, ultraflach, blendungsreduziert, weiß, neutralweiß, dimmbar CRI90

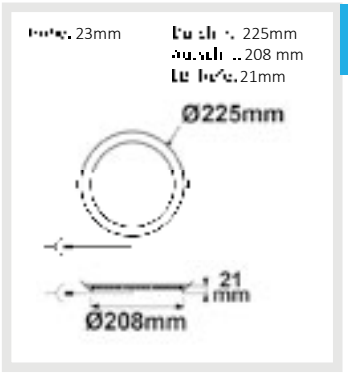


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

DALI UPGRADE

115471 | LED Downlight, 18W, rund, ultraflach, blendungsreduziert, schwarz, warmweiß, dimmbar CRI90

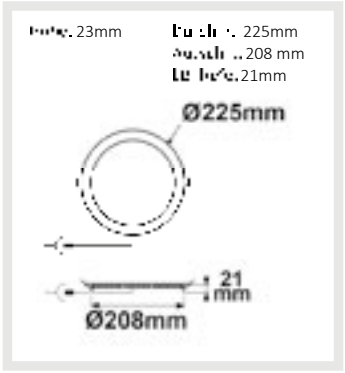


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**92**		









115472 | LED Downlight, 18W, rund, ultraflach, blendungsreduziert, weiß, warmweiß, CRI90

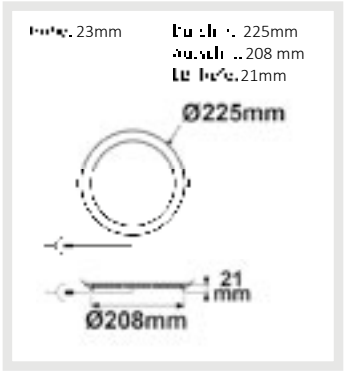


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1750lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**92**		









115473 | LED Downlight, 18W, rund, ultraflach, blendungsreduziert, weiß, neutralweiß, CRI90

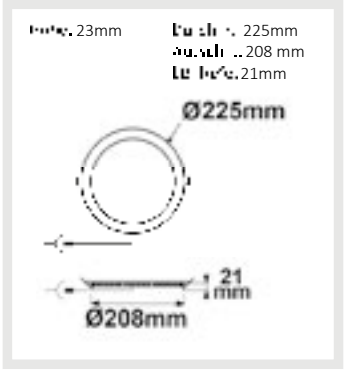


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1850lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









115474 | LED Downlight, 18W, rund, ultraflach, blendungsreduziert, schwarz, warmweiß, CRI90

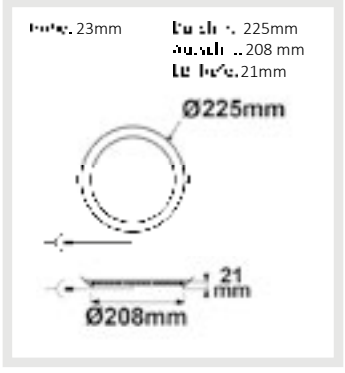


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1750lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**92**		









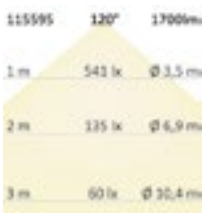
115595 | LED Downlight, 18W, rund ultraflach weiß, 225mm, ColorSwitch 3000|3500|4000K, dimmbar

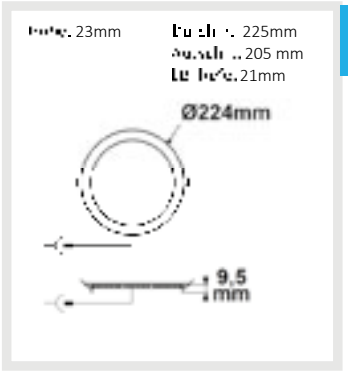


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

115596 | LED Downlight, 18W, rund ultraflach schwarz, 225mm, ColorSwitch 3000|3500|4000K, dimmbar

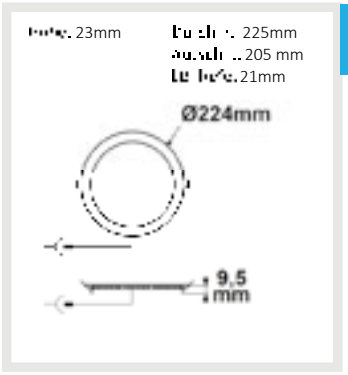


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

115597 | LED Downlight, 24W, rund ultraflach weiß, 300mm, ColorSwitch 3000|3500|4000K, dimmbar

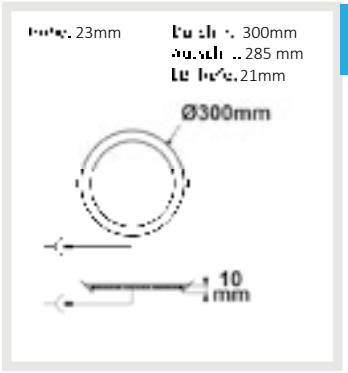


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2550lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

115598 | LED Downlight, 24W, rund ultraflach schwarz, 300mm, ColorSwitch 3000|3500|4000K, dimmbar

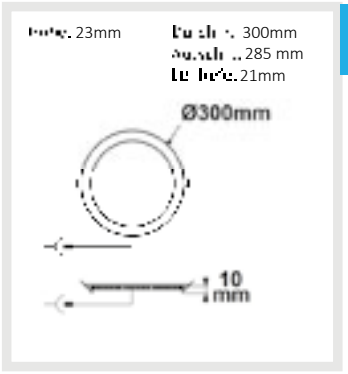


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2550lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt
MEHR AB SEITE 531

DALI UPGRADE

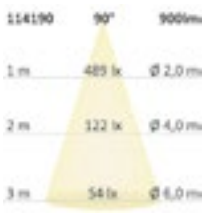
114190 | LED Downlight blendungsreduziert, 13W, rund, DN110, CRI90, Switch 3000|3500|4000K, dimmbar

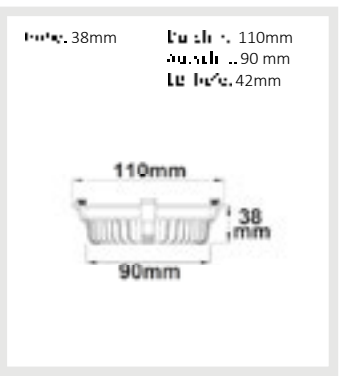


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**12 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**900lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

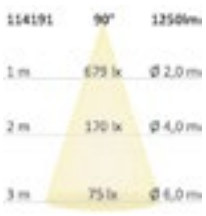
114191 | LED Downlight blendungsreduziert, 18W, rund, DN145, CRI90, Switch 3000|3500|4000K, dimmbar

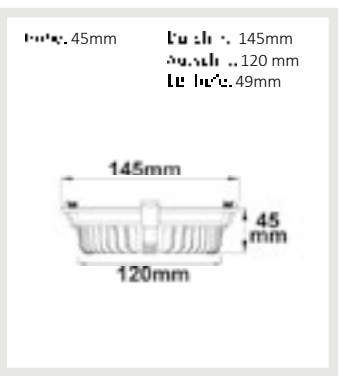


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**17 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1250lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

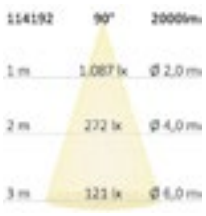
114192 | LED Downlight blendungsreduziert, 25W, rund, DN170, CRI90, Switch 3000|3500|4000K, dimmbar

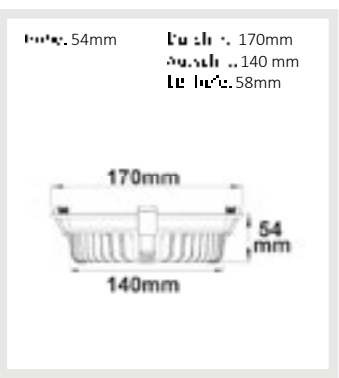


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2000lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

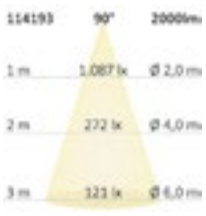
114193 | LED Downlight blendungsreduziert, 25W, rund, DN190, CRI90, Switch 3000|3500|4000K, dimmbar

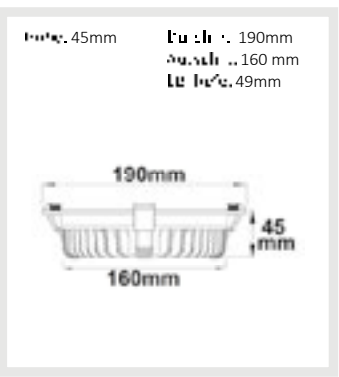


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2000lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









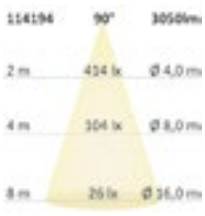
114194 | LED Downlight blendungsreduziert, 35W, rund, DN228, CRI90, Switch 3000|3500|4000K, dimmbar

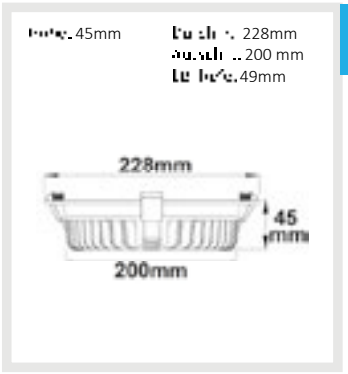


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**34 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3050lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

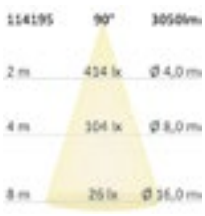
114195 | LED Downlight blendungsreduziert, 35W, rund, DN280, CRI90, Switch 3000|3500|4000K, dimmbar

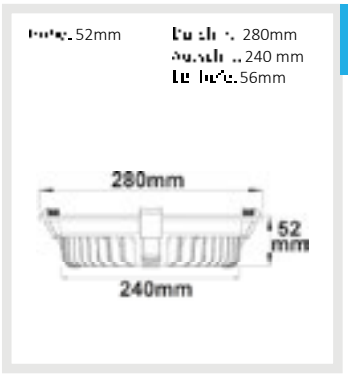


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**34 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3050lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

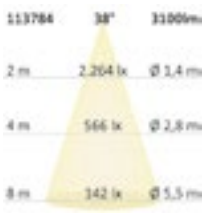
113784 | LED Shop-Downlight Sphere, 35W, ausschwenkbar, weiß, warmweiß

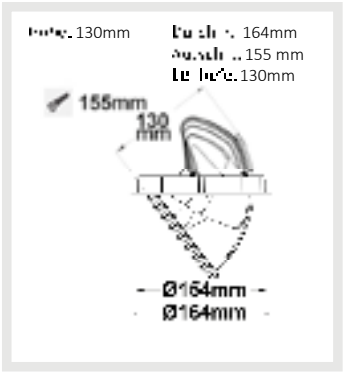


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**35 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**92**		









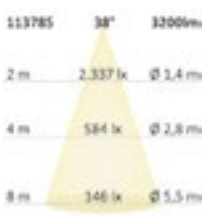
113785 | LED Shop-Downlight Sphere, 35W, ausschwenkbar, weiß, neutralweiß

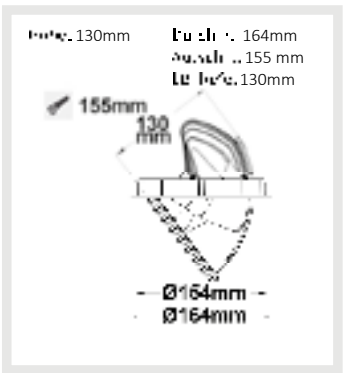


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**35 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3200lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**92**		











DALI UPGRADE

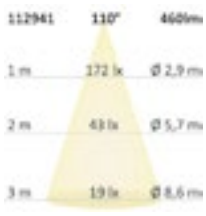
112941 | LED Downlight, 8W, ultraflach, ColorSwitch 2600|3100|4000K, dimmbar

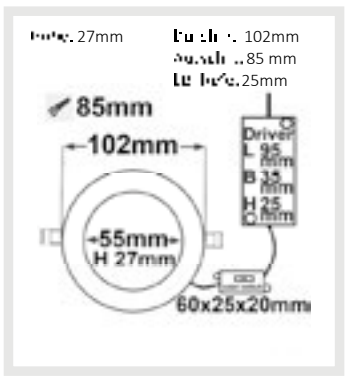


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**7,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**460lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2600K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

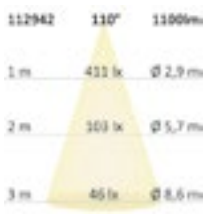
112942 | LED Downlight, 15W, ultraflach, ColorSwitch 2600|3100|4000K, dimmbar

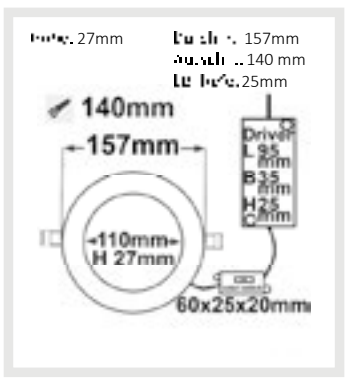


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**12,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2600K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

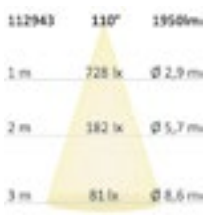
112943 | LED Downlight, 24W, ultraflach, ColorSwitch 2600|3100|4000K, dimmbar

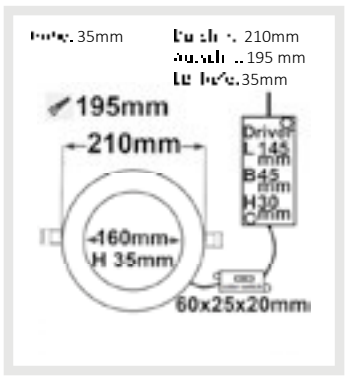


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1950lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2600K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**90**		



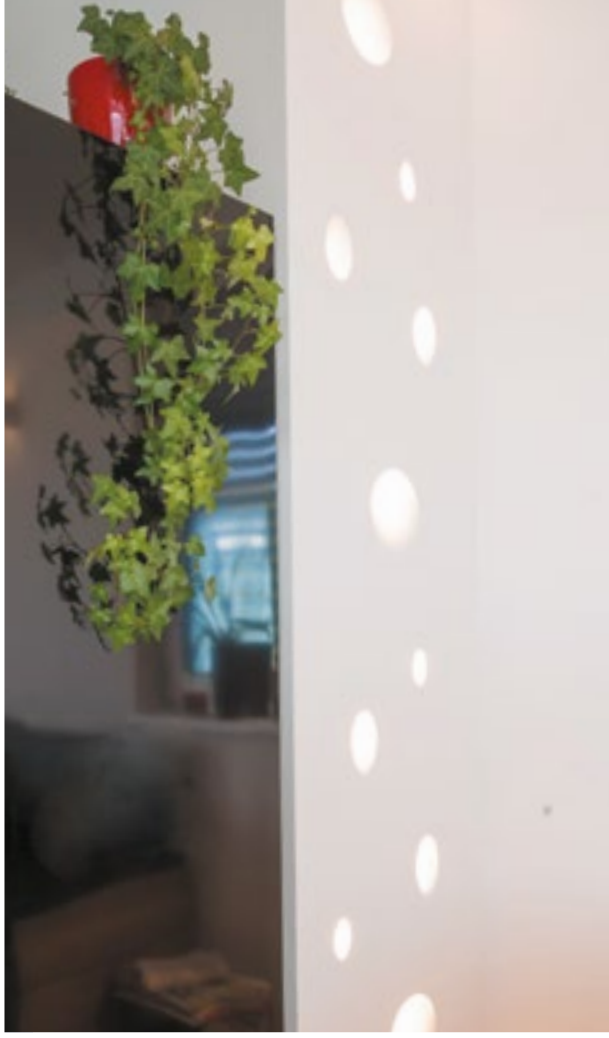








LUNA

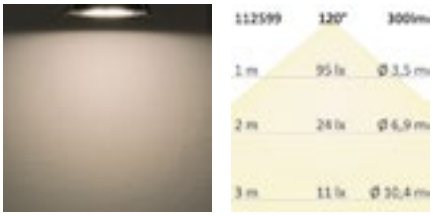


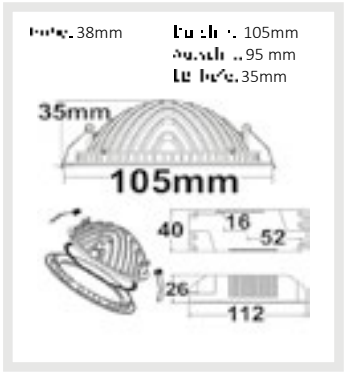
112599 | LED Downlight LUNA 8W, indirektes Licht, weiß, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**300lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		





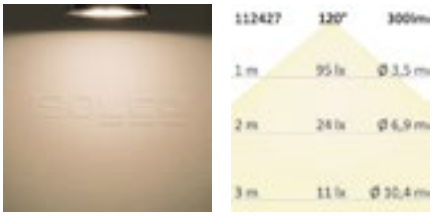


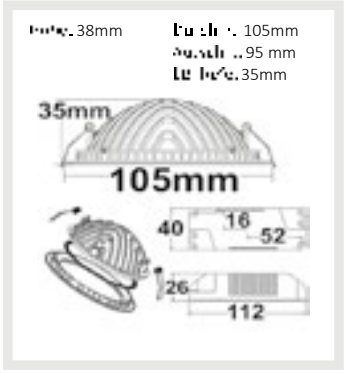
112427 | LED Downlight LUNA 8W, indirektes Licht, weiß, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**300lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		







112428 | LED Downlight LUNA 8W, indirektes Licht, weiß, neutralweiß

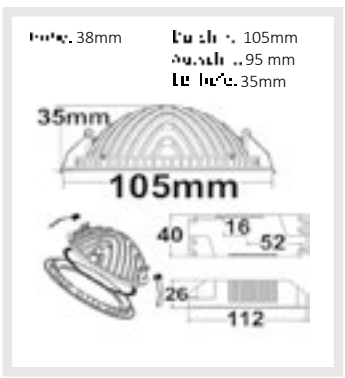


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**350lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









112600 | LED Downlight LUNA 15W, indirektes Licht, weiß, warmweiß, dimmbar

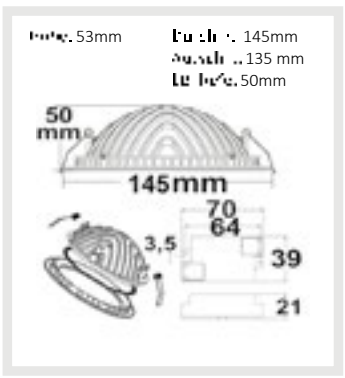


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**662lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









112429 | LED Downlight LUNA 15W, indirektes Licht, weiß, warmweiß

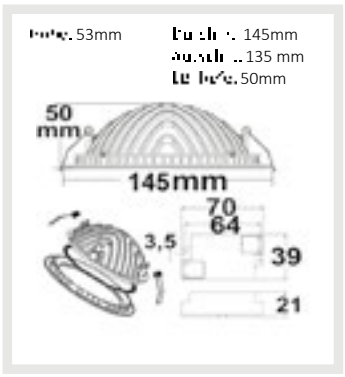


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**675lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









112430 | LED Downlight LUNA 15W, indirektes Licht, weiß, neutralweiß

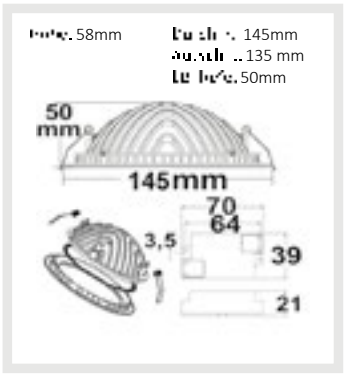


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**720lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









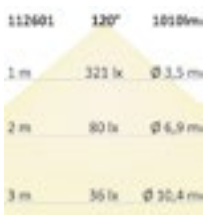
112601 | LED Downlight LUNA 18W, indirektes Licht, weiß, warmweiß, dimmbar

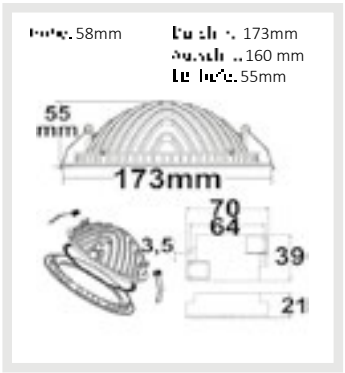


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1010lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









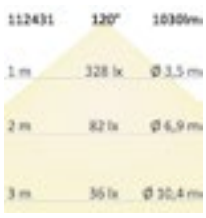
112431 | LED Downlight LUNA 18W, indirektes Licht, weiß, warmweiß

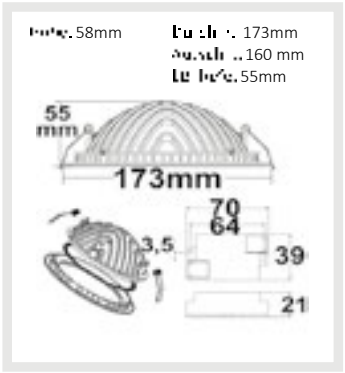


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1030lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









112432 | LED Downlight LUNA 18W, indirektes Licht, weiß, neutralweiß

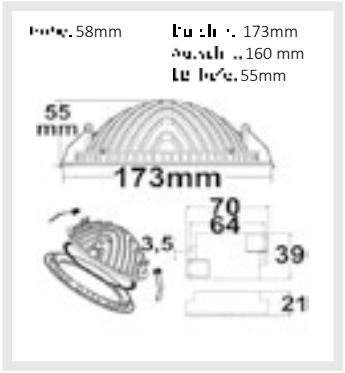


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**82**		











DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531

DALI UPGRADE

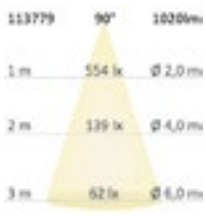
113779 | LED Downlight Prism blendungsreduziert 10W, IP54, neutralweiß, dimmbar

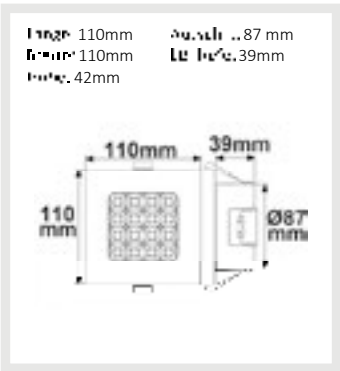


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1020lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**82**		









DALI UPGRADE

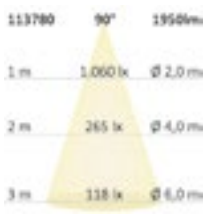
113780 | LED Downlight Prism blendungsreduziert 18W, IP54, warmweiß, dimmbar

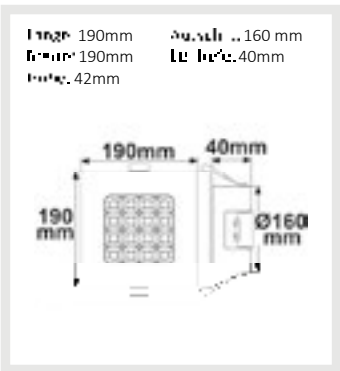


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1950lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**82**		









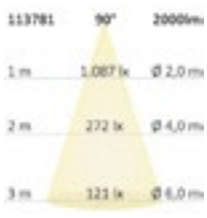
113781 | LED Downlight Prism blendungsreduziert 18W, IP54, neutralweiß, dimmbar

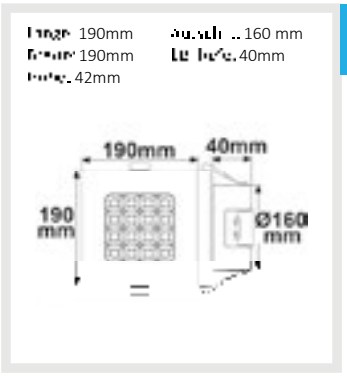


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2000lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**82**		









DALI UPGRADE

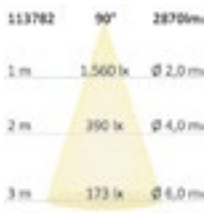
113782 | LED Downlight Prism blendungsreduziert 25W, IP54, warmweiß, dimmbar

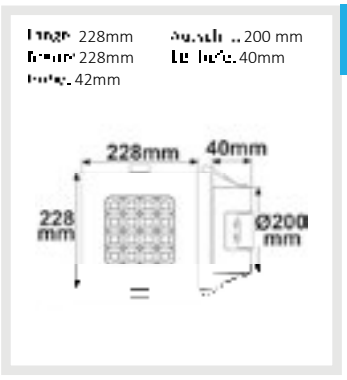


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**25 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2870lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**82**		









DALI UPGRADE

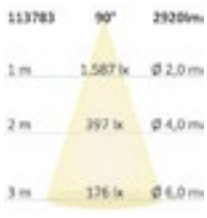
113783 | LED Downlight Prism blendungsreduziert 25W, IP54, neutralweiß, dimmbar

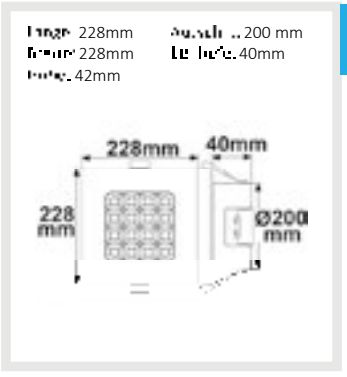


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**25 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2920lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**82**		









DALI UPGRADE

ECKIGER LOCHAUSSCHNITT

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt
MEHR AB SEITE 531

DALI UPGRADE

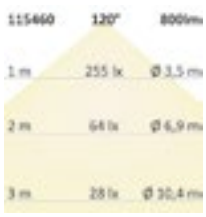
115460 | LED Downlight, 9W, eckig, ultraflach, blendungsreduziert, weiß, warmweiß, dimmbar CRI90

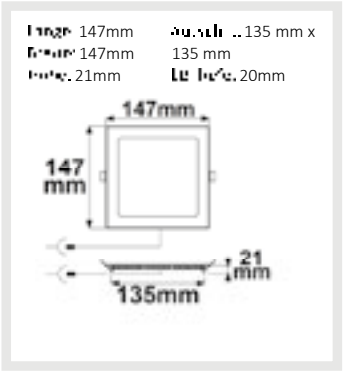


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

115461 | LED Downlight, 9W, eckig, ultraflach, blendungsreduziert, weiß, neutralweiß, dimmbar CRI90

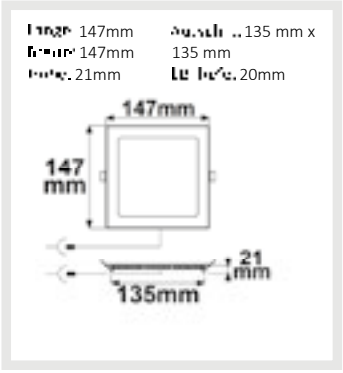


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**850lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

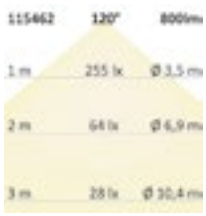
115462 | LED Downlight, 9W, eckig, ultraflach, blendungsreduziert, schwarz, warmweiß, dimmbar CRI90

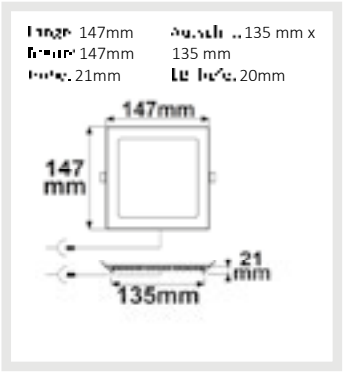


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









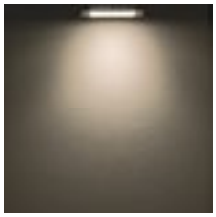
DALI UPGRADE

115466 | LED Downlight, 15W, eckig, ultraflach, blendungsreduziert, weiß, warmweiß, dimmbar CRI90

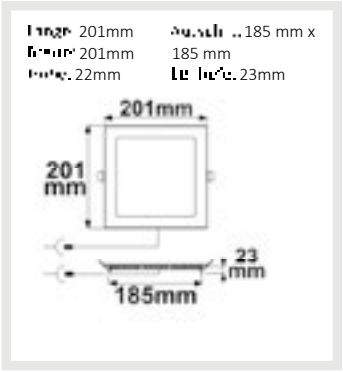


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1450lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









115467 | LED Downlight, 15W, eckig, ultraflach, blendungsreduziert, weiß, neutralweiß, dimmbar CRI90

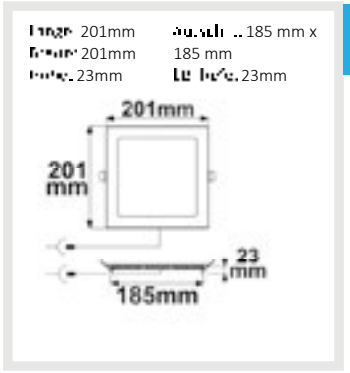


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1500lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









DALI UPGRADE

115468 | LED Downlight, 15W, eckig, ultraflach, blendungsreduziert, schwarz, warmweiß, dimmbar CRI90

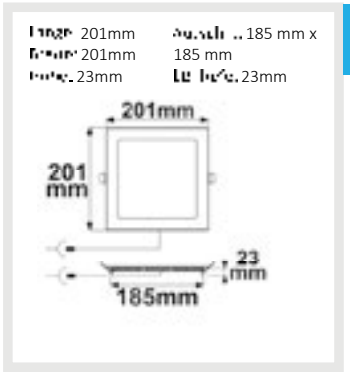


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1450lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**92**		









DALI UPGRADE

115599 | LED Downlight, 18W, eckig ultraflach weiß, 225x225mm, ColorSwitch 3000|3500|4000K, dimmbar

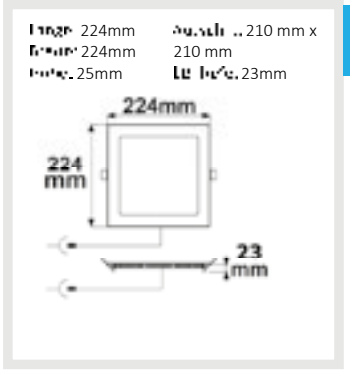


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

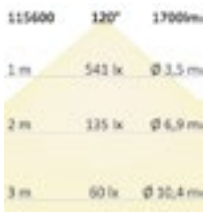
115600 | LED Downlight, 18W, eckig ultraflach schwarz, 225x225mm, ColorSwitch 3000|3500|4000K, dimmbar

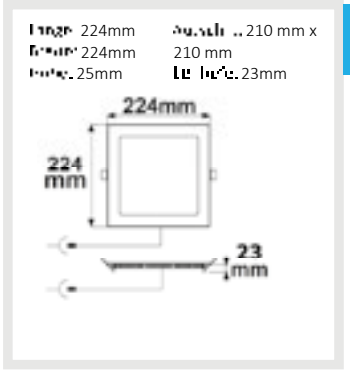


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531

DALI UPGRADE

115601 | LED Downlight, 24W, eckig ultraflach weiß, 300x300mm, ColorSwitch 3000|3500|4000K, dimmbar

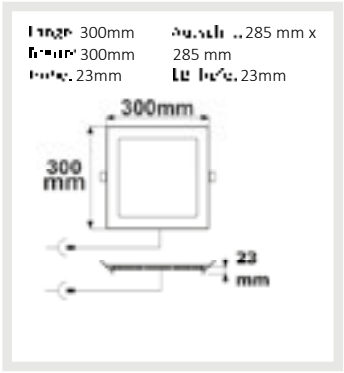


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2550lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

115602 | LED Downlight, 24W, eckig ultraflach schwarz, 300x300mm, ColorSwitch 3000|3500|4000K, dimmbar

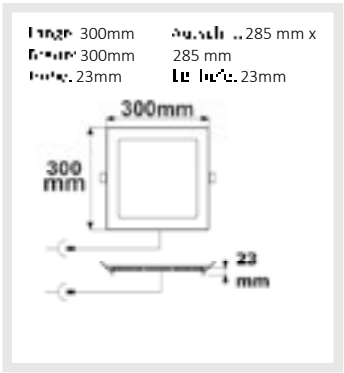


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2550lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		









DALI UPGRADE

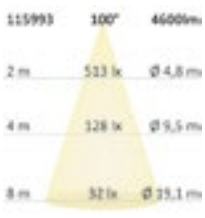
115993 | LED Shop-Downlight Box, 32W, ausschwenkbar, weiß, ColorSwitch 3000|4000|6000K, dimmbar

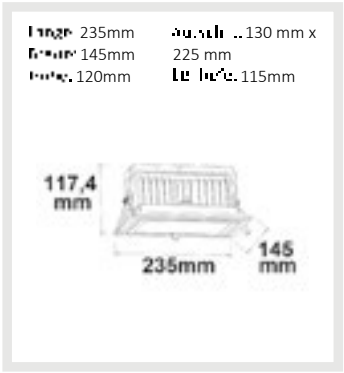


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**32 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**4600lm**	Nutzlebensdauer	**66000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**85**		











LED

EINBAULEUCHTEN

Einbaurahmen MR16/GU10/GU5.3

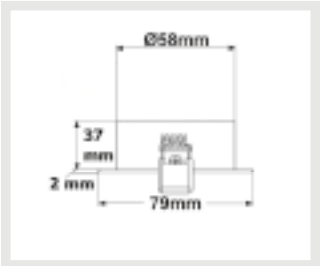








113128 | Einbaurahmen eckig, Loch 58mm, Alu schwarz, für GU10/MR16

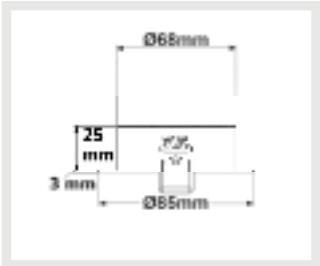


Länge 79mm
Breite 79mm
Höhe 39mm

Ausschnitt Ø 58 mm
Einbautiefe 37mm



115692 | Einbaurahmen rund, Loch 68mm, weiß, für GU10/MR16 Spots

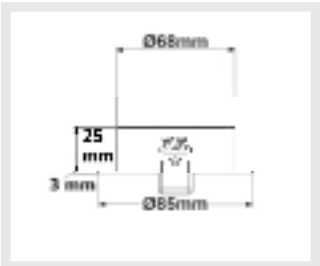


Höhe 28mm

Einbautiefe 85mm
Ausschnitt Ø 68 mm
Einbautiefe 25mm



115693 | Einbaurahmen rund, Loch 68mm, schwarz, für GU10/MR16 Spots

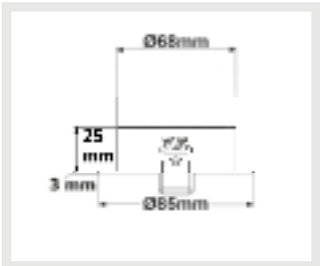


Höhe 28mm

Einbautiefe 85mm
Ausschnitt Ø 68 mm
Einbautiefe 25mm



115694 | Einbaurahmen rund, Loch 68mm, Alu gebürstet, für GU10/MR16



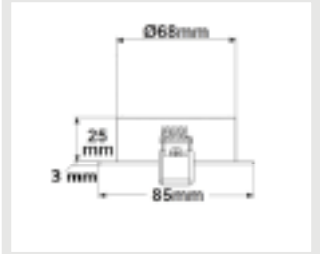
Höhe 28mm

Einbautiefe 85mm
Ausschnitt Ø 68 mm
Einbautiefe 25mm



Länge 85mm
Breite 85mm
Höhe 28mm
Ausschnitt Ø 68 mm
Einbautiefe 25mm

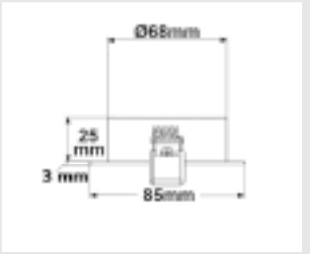
115695 | Einbaurahmen eckig, Loch 68mm, weiß, für GU10/MR16 Spots





Länge 85mm
Breite 85mm
Höhe 28mm
Ausschnitt Ø 68 mm
Einbautiefe 25mm

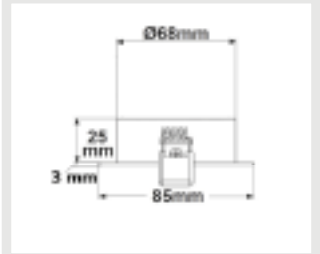
115696 | Einbaurahmen eckig, Loch 68mm, schwarz, für GU10/MR16 Spots





Länge 85mm
Breite 85mm
Höhe 28mm
Ausschnitt Ø 68 mm
Einbautiefe 25mm

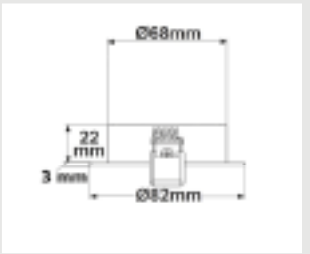
115697 | Einbaurahmen eckig, Loch 68mm, Alu gebürstet, für GU10/MR16





Höhe 25mm
Durch. Ø 82mm
Ausschnitt Ø 68 mm
Einbautiefe 22mm

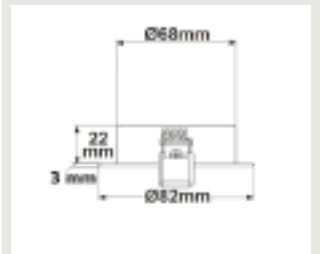
113712 | Einbaurahmen rund, Loch 68mm, Alu weiß, für GU10/MR16 Spots





Höhe 25mm
Durch. Ø 82mm
Ausschnitt Ø 68 mm
Einbautiefe 22mm

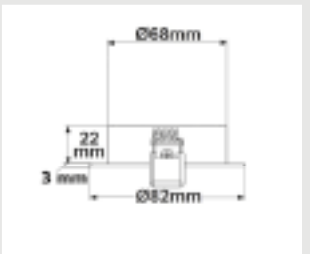
113713 | Einbaurahmen rund, Loch 68mm, Alu Nickel-Satin, für GU10/MR16





Höhe 25mm
Durch. Ø 82mm
Ausschnitt Ø 68 mm
Einbautiefe 22mm

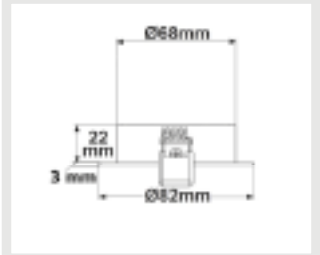
114418 | Einbaurahmen rund, Loch 68mm, Alu schwarz, für GU10/MR16





Höhe 25mm
Durch. Ø 25,5mm
Ausschnitt Ø 68 mm
Einbautiefe 22mm

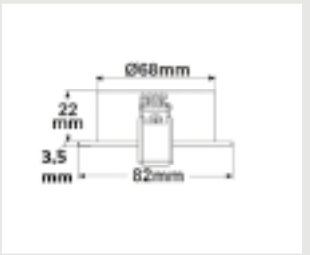
111570 | Einbaurahmen BRUSH TWO rund, Loch 68mm, Alu, schwenkbar, für





Länge 82mm
Breite 82mm
Höhe 25mm
Ausschnitt Ø 68 mm
Einbautiefe 22mm

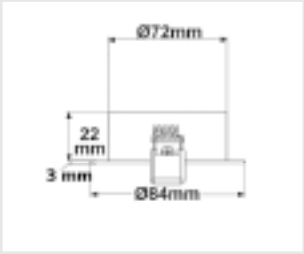
111571 | Einbaurahmen BRUSH TWO eckig, Loch 68mm, Alu, schwenkbar, für





Höhe: 25mm
Durch.: 84mm
Ausch.: 72 mm
Le hr/c. 22mm

113129 | Einbaurahmen rund, Loch 72mm, Alu schwarz, für GU10/MR16





Höhe: 45mm
Durch.: 85mm
Ausch.: 72 mm
Le hr/c. 37mm

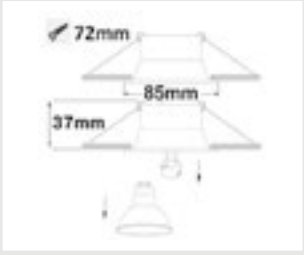
113280 | Einbaurahmen rund mit Glaslinse, Loch 72mm, weiß, für GU10/MR16





Höhe: 45mm
Durch.: 85mm
Ausch.: 72 mm
Le hr/c. 37mm

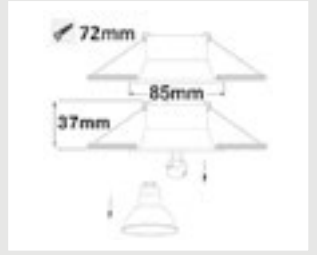
113281 | Einbaurahmen rund mit Glaslinse, Loch 72mm, schwarz, für





Länge: 85mm
Breite: 85mm
Höhe: 45mm
Ausch.: 72 mm
Le hr/c. 37mm

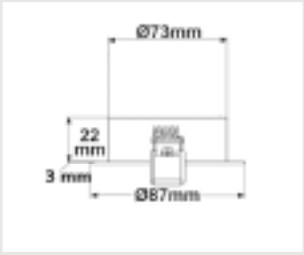
113283 | Einbaurahmen eckig mit Glaslinse, Loch 72mm, schwarz, für





Höhe: 25mm
Durch.: 87mm
Ausch.: 73 mm
Le hr/c. 22mm

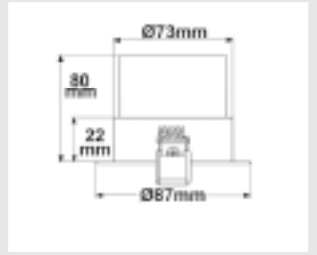
114984 | Einbaurahmen Ion rund, Loch 73mm, weiß, für GU10/MR16 Spots





Höhe: 25mm
Durch.: 87mm
Ausch.: 73 mm
Le hr/c. 22mm

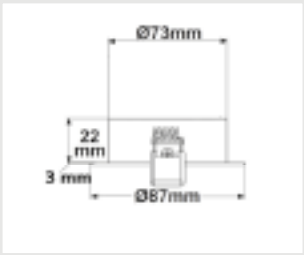
114985 | Einbaurahmen Ion rund, Loch 73mm, nickel satin, für GU10/MR16 Spots





Höhe: 25mm
Durch.: 87mm
Ausch.: 73 mm
Le hr/c. 22mm

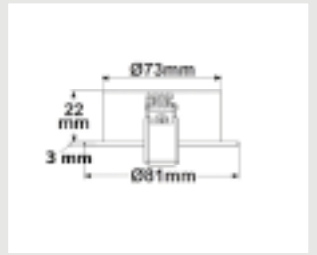
114986 | Einbaurahmen Ion rund, Loch 73mm, chrom, für GU10/MR16 Spots





Höhe: 25mm
Durch.: 81mm
Ausch.: 73 mm
Le hr/c. 22mm

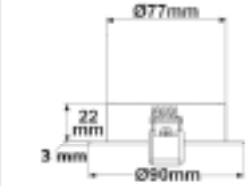
111047 | Einbaurahmen rund, Loch 73mm, weiß, für GU10/MR16 Spots





Tiefe: 25mm
Durchm.: 90mm
Ausschn.: 77 mm
Le höhe: 22mm

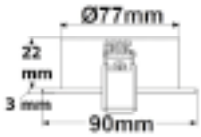
111063 | Einbaurahmen BRUSH rund, Loch 78mm, Alu gebürstet, für GU10/MR16





Länge: 90mm
Breite: 90mm
Tiefe: 25mm
Ausschn.: 77 mm
Le höhe: 22mm

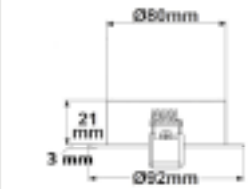
111062 | Einbaurahmen BRUSH eckig, Loch 78mm, Alu gebürstet, für GU10/MR16





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le höhe: 21mm

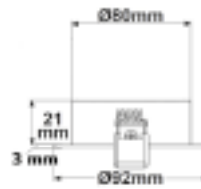
114005 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, schwarz + schwarz-gold, für





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le höhe: 21mm

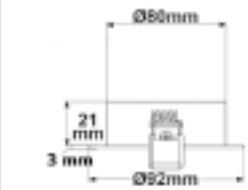
114006 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, schwarz + weiß-silber, für GU10/MR16





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le höhe: 21mm

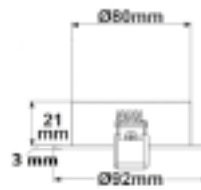
114007 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, schwarz + schwarz, für GU10/MR16





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le höhe: 21mm

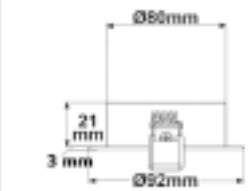
114008 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, schwarz + Alu weiß, für GU10/MR16





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le höhe: 21mm

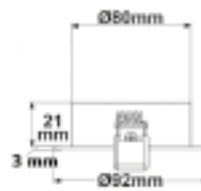
114009 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, schwarz + Alu gebürstet, für





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le höhe: 21mm

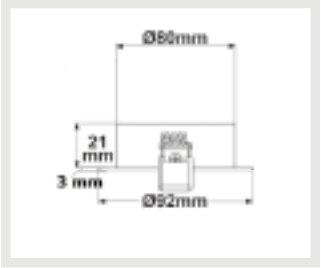
114010 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, weiß + schwarz-gold, für





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le hö.: 21mm

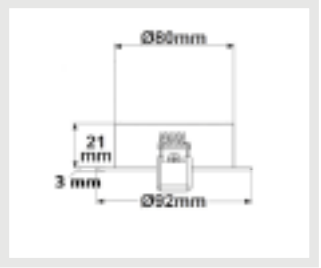
114011 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, weiß + weiß-silber, für GU10/MR16





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le hö.: 21mm

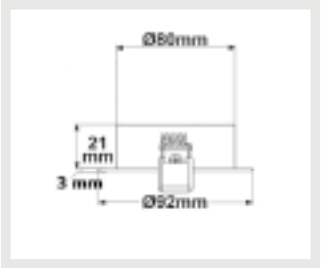
114012 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, weiß + schwarz, für GU10/MR16





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le hö.: 21mm

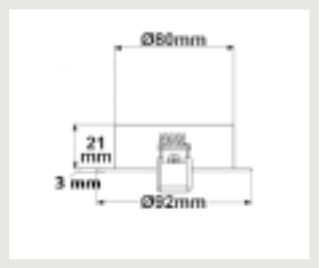
114013 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, weiß + Alu weiß, für GU10/MR16 Spots





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le hö.: 21mm

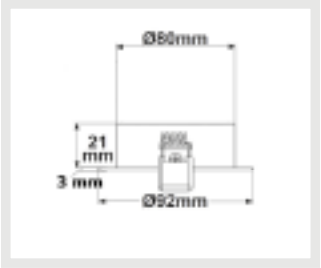
114014 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, weiß + Alu gebürstet, für GU10/MR16





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le hö.: 21mm

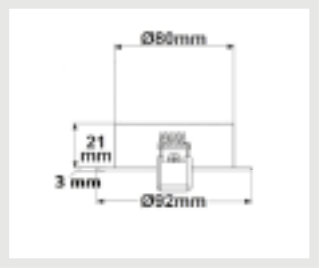
114015 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, Alu gebürstet + schwarz-gold, für





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le hö.: 21mm

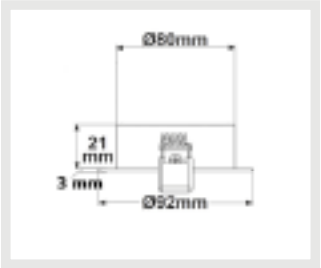
114016 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, Alu gebürstet + weiß-silber, für





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le hö.: 21mm

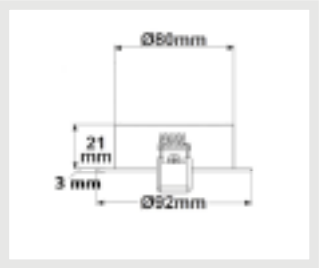
114017 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, Alu gebürstet + schwarz, für





Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le hö.: 21mm

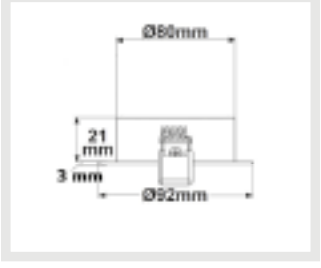
114018 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, Alu gebürstet + Alu weiß, für





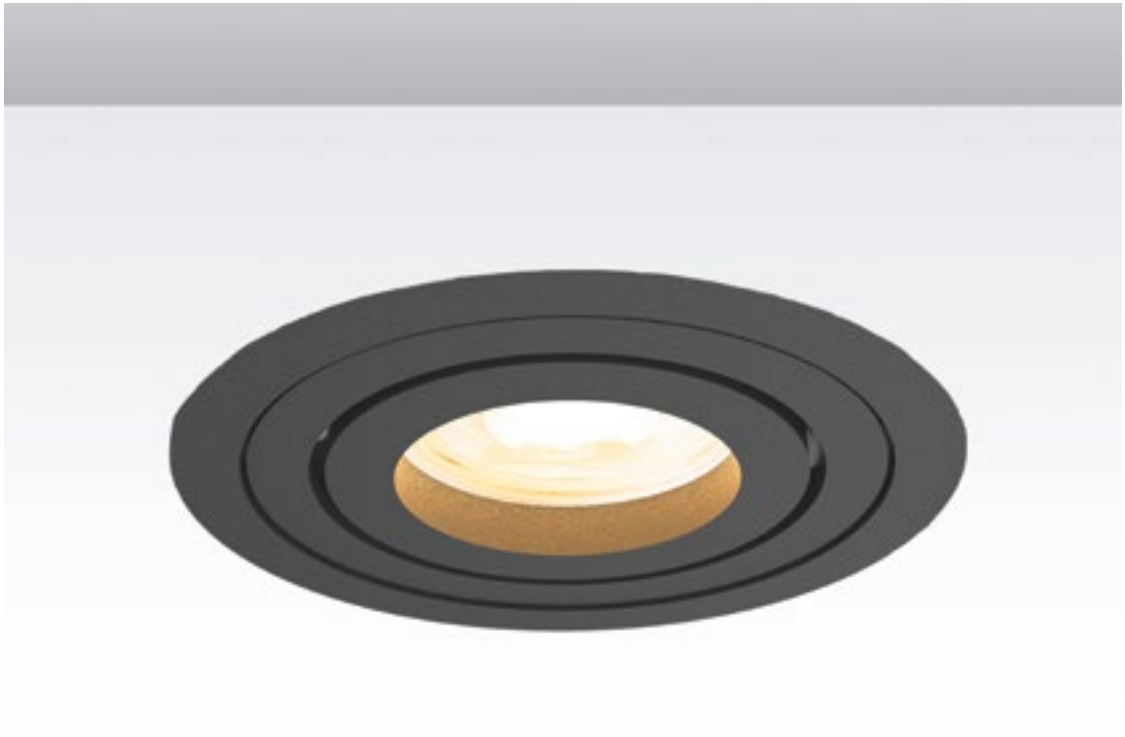
Tiefe: 24mm
Durchm.: 92mm
Ausschn.: 80 mm
Le hö.: 21mm

114019 | Einbaurahmen rund, Loch 80mm, Alu gebürstet + Alu gebürstet, für



LED
EINBAULEUCHTEN

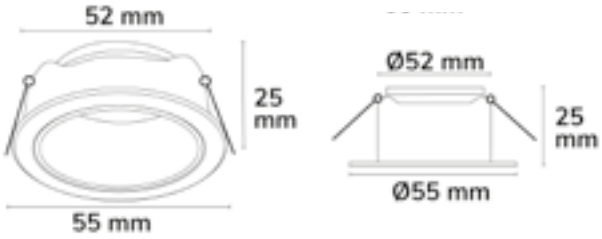
Einbaurahmen MR11





EINBAURAHMEN FÜR MR11/GU10 MINI SPOTS

Vielfältig, stilvoll, flexibel - wahlweise rund oder eckig, schwenkbar und mit Cover. Die rückversetzte Bauweise sorgt für angenehmes, blendfreies Licht. In Kombination mit SUNSET Dimming entsteht ein natürliches Lichtambiente wie beim Sonnenuntergang.



RÜCKVERSETZT



weiß rund
117358



schwarz rund
117359



weiß eckig
117360



schwarz eckig
117361

RÜCKVERSETZT & SCHWENKBAR



weiß rund
117362



schwarz rund
117363



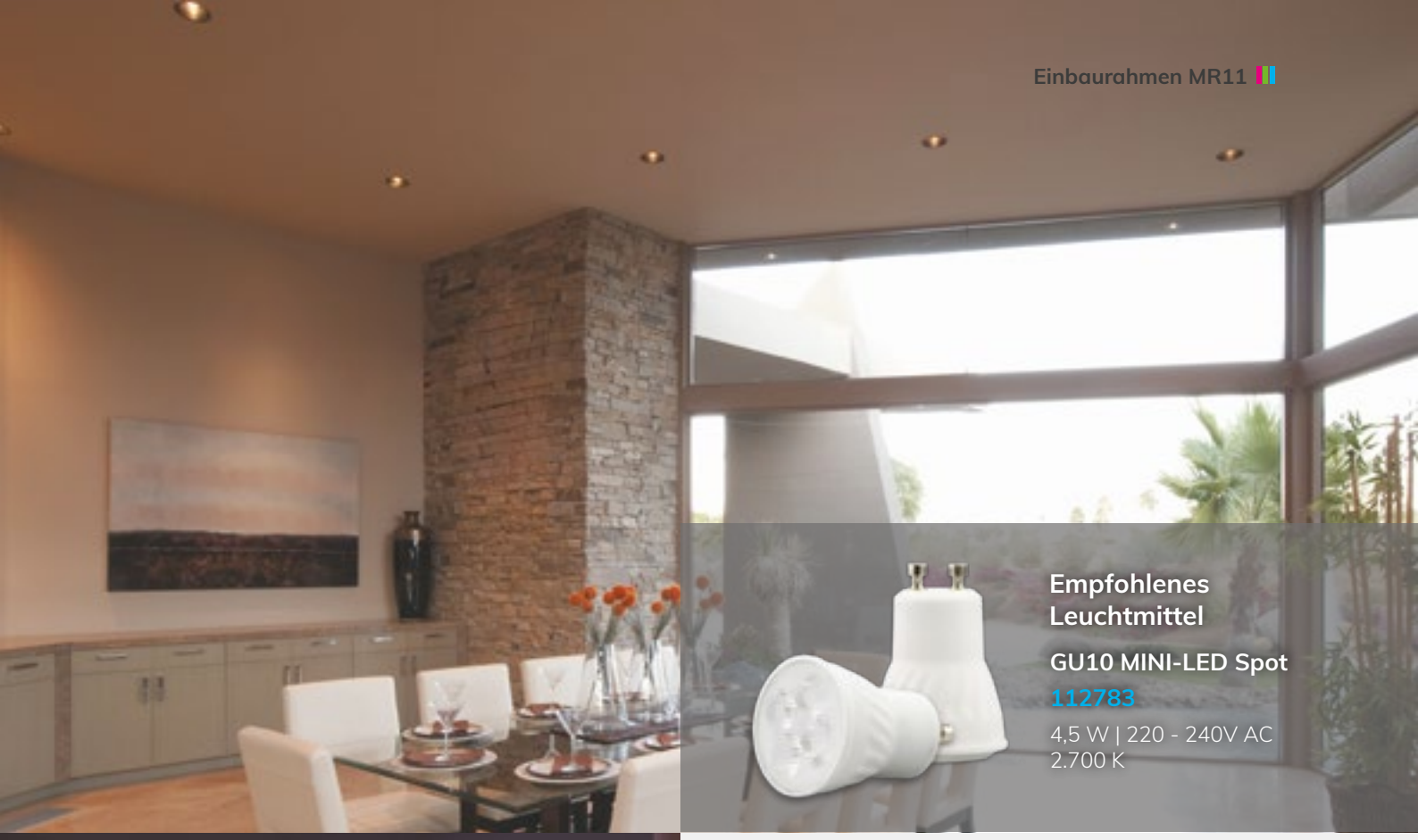
weiß eckig
117364



schwarz eckig
117365







Empfohlenes Leuchtmittel

GU10 MINI-LED Spot

112783

4,5 W | 220 - 240V AC
2.700 K



Kombinieren Sie den Einbaurahmen mit den neuen MR11 Leuchtmitteln - für warmes, atmosphärisches Licht im kompakten Format.

SUNSET DIMMING

Innovativ und einzigartig sind die ISOLED® MR11 Strahler mit dem Dimmverhalten SUNSET DIMMING. Innovatives Dimmverhalten, bei dem sich beim Dimmen nicht nur die Helligkeit, sondern auch die Farbtemperatur stufenlos verändert - das Licht wird wärmer, wie bei einem natürlichen Sonnenuntergang.

- **Funktioniert mit Standard- und Universaldimmern (Phasenan- & Phasenabschnitt).**
- **Kein spezielles Steuergerät notwendig - einfache Nachrüstung in bestehenden Installationen.**
- **Feine Lichtsteuerung möglich - von hell und aktivierend bis sanft und entspannend. Ideal für stimmungsvolles Licht zu jeder Tageszeit.**

Die Kombination aus modernem Dimmverhalten, breiter Kompatibilität und einfacher Handhabung ist in dieser Form einzigartig.

Empfohlenes Leuchtmittel



MR11 Leuchtmittel Dimm-to-Warm

117356

3,5 W | 12 V DC |
2.200 K - 3.000 K

MR11 Leuchtmittel Dimm-to-Warm

117357

3,5 W | 24 V DC |
2.200 K - 3.000 K



LED

EINBAULEUCHTEN

LED AR111
Strahler und Rahmen









AR111 STRAHLER





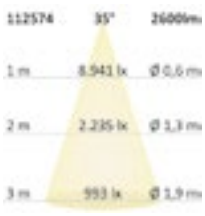
112574 | AR111 30W, 35°-50° variabel, warmweiß, inkl. externem VG

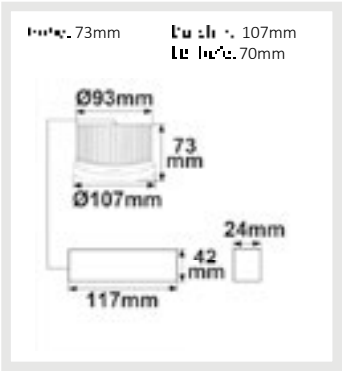


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP40**
Wirkleistung	**28 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3300lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		









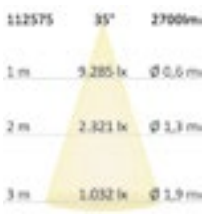
112575 | AR111 30W, 35°-50° variabel, neutralweiß, inkl. externem VG

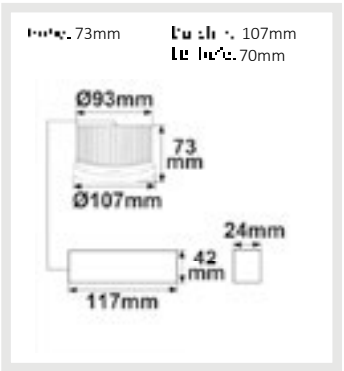


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP40**
Wirkleistung	**28 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**81**		









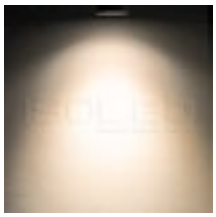
AR111 STRAHLER | LEBENSMITTELBELEUCHTUNG

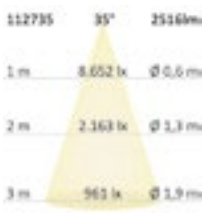
112735 | AR111 Bread Light 30W, 35°-50° variabel, inkl. externem VG

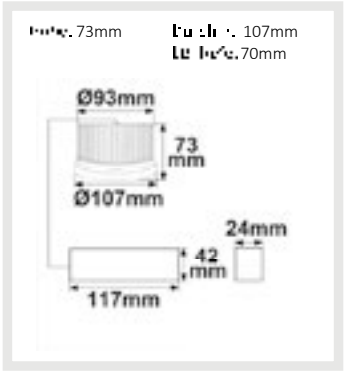


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP40**
Wirkleistung	**28 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Farbtemperatur	**2760K**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
CRI	**90**		**inkl. externem Trafo**









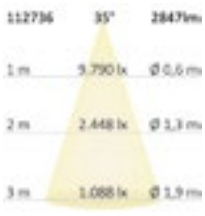
112736 | AR111 Fruit Light 30W, 35°-50° variabel, inkl. externem VG

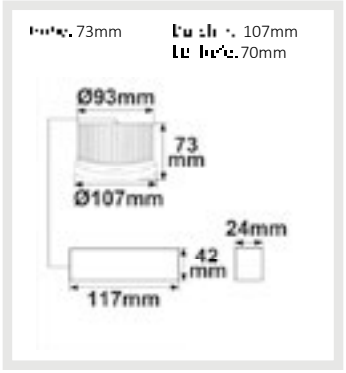


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP40**
Wirkleistung	**28 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Farbtemperatur	**3100K**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
CRI	**90**		**inkl. externem Trafo**









112737 | AR111 Meat Light 30W, 35°-50° variabel, inkl. externem VG

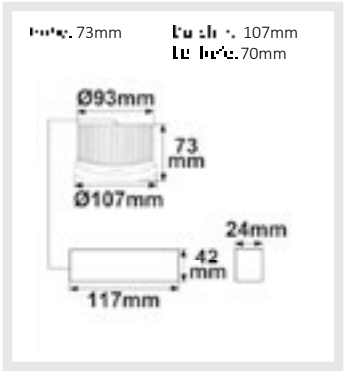


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP40**
Wirkleistung	**28 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Farbtemperatur	**1900K**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
CRI	**85**		**inkl. externem Trafo**









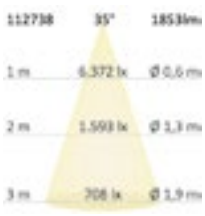
112738 | AR111 Fresh Meat Light 30W, 35°-50° variabel, inkl. externem VG

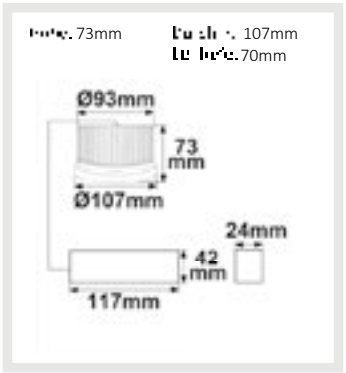


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP40**
Wirkleistung	**28 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Farbtemperatur	**3200K**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
CRI	**90**		**inkl. externem Trafo**









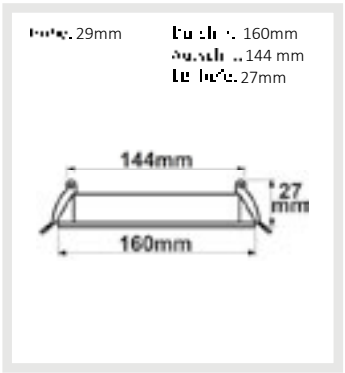
EINBAURAHMEN AR111

112977 | Einbaurahmen AR111, rund, flach, schwenkbar

Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**





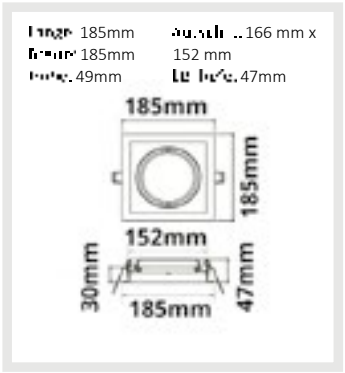


112576 | Einbaurahmen AR111, eckig, 1 fach, schwenkbar

Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**





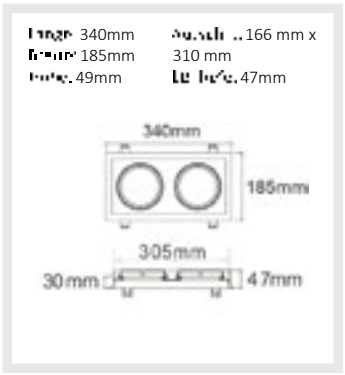


112577 | Einbaurahmen AR111, eckig, 2 fach, schwenkbar

Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**







LED

EINBAULEUCHTEN

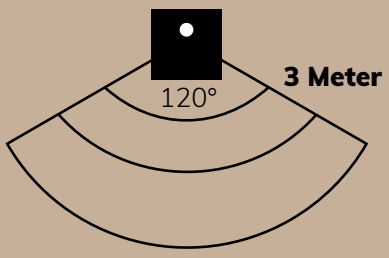
LED Wandeinbauleuchten | Serie Sys-Wall68





SYS 68
WALL

MIT PIR BEWEGUNGSSENSOR



Der PIR-Sensor der Sys-Wall aktiviert sich erst bei einer Lichtintensität von etwa 20 Lux oder weniger, wodurch die Leuchte erst bei Dunkelheit eingeschaltet wird.



COVERS MIT MAGNET AUSTAUSCHBAR

Hochwertige Produktkompatibilität von ISOLED®

Einbauleuchte +
6 auswählbare Cover

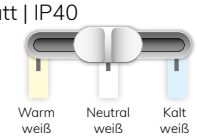
1. Wählen Sie nach Ihren Vorgaben eine der beiden Varianten der Einbauleuchte. Zur Auswahl stehen ColorSwitch mit offenem Anschlusskabel oder zusätzlich mit Master/Slave Funktion.



COLORSWITCH
FARBTEMPERATUR WÄHLBAR

220-240 V DC | 2 Watt | IP40

Per Dip-Switch-Schalter kann zwischen drei unterschiedlichen Farbtemperaturen gewählt werden

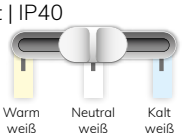




COLORSWITCH
FARBTEMPERATUR WÄHLBAR

220-240 V DC | 2 Watt | IP40

Per Dip-Switch sind drei Farbtemperaturen einstellbar, zusätzlich kann jede Leuchte im Master-/Slave-Modus betrieben werden.



2. 6 Cover stehen zur Auswahl für Ihren individuellen Look. Die Cover können nach Belieben ausgetauscht werden.

FARBE WÄHLEN



SCHWARZ **WEISS**

ABSTRAHLWINKEL WÄHLEN

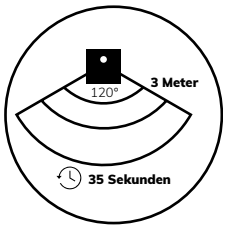


WINKEL **1** **90°**
WINKEL **2** **120°**
WINKEL **3** **40°**

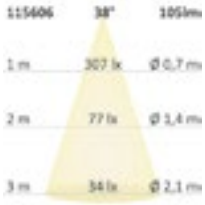
115606 | LED Wandeinbauleuchte Sys-Wall68 230V, mit PIR Sensor, 2W, ColorSwitch 3000|4000|6000K,

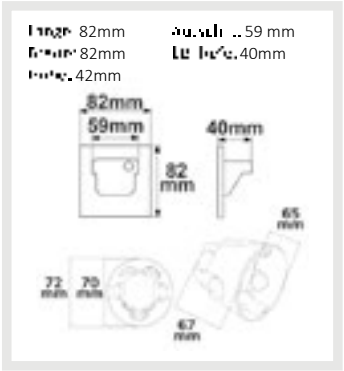


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP40**
Wirkleistung	**1,8 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +35°C**
Lichtstrom	**105lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**		
CRI	**80**		





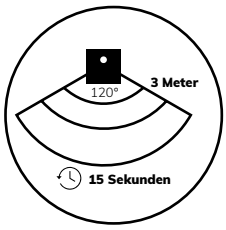




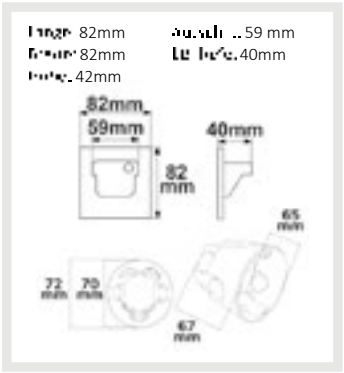
117572 | LED Wandeinbauleuchte Sys-Wall68 230V, PIR Master/Slave, 3W, 3000|4000|6000K, inkl. Dose/exkl.



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**2,5 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +35°C**
Lichtstrom	**140lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**		
CRI	**81**		



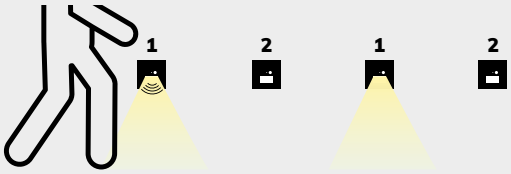


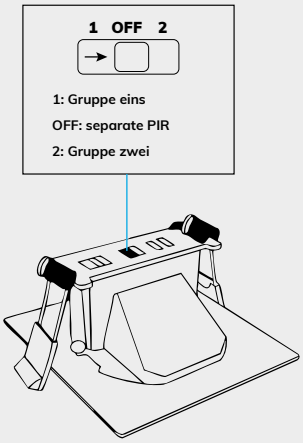


MODUSAUSWAHL ART. NR. 117572

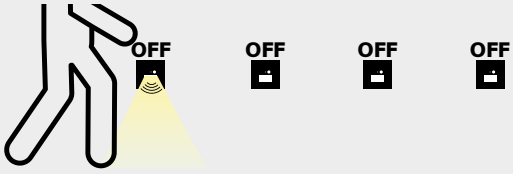
Mit dem PIR Master/Slave System können Sie Ihre Leuchten individuell ansteuern.

Alle Leuchten einer Gruppe steuern sich gegenseitig an.





Im Modus „OFF“ reagiert jede Leuchte einzeln.







115608
Cover Aluminium eckig 1 schwarz, für Wandeinbauleuchte Sys-Wall68 mit PIR Sensor



115610
Cover Aluminium eckig 3 schwarz, für Wandeinbauleuchte Sys-Wall68 mit PIR Sensor



115612
Cover Aluminium eckig 2 schwarz, für Wandeinbauleuchte Sys-Wall68 mit PIR Sensor

115607
Cover Aluminium eckig 1 weiß, für Wandeinbauleuchte Sys-Wall68 mit PIR Sensor

115609
Cover Aluminium eckig 3 weiß, für Wandeinbauleuchte Sys-Wall68 mit PIR Sensor

115611
Cover Aluminium eckig 2 weiß, für Wandeinbauleuchte Sys-Wall68 mit PIR Sensor

SYS 68
WALL

Mehr Informationen finden Sie hier.



Treppeneffektbeleuchtung
Dynamische Lichtaktivierung via Bewegungsmelder
Art.Nr. 114910



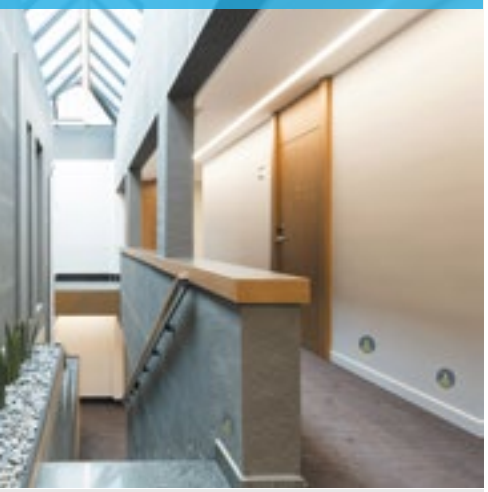
Hochwertige Produktkompatibilität von ISOLED®

Einbauleuchte +
13 auswählbare Cover

DE **DEUTSCHLAND**
www.isoled.info/de/sys-wall68

AT **ÖSTERREICH**
www.isoled.info/at/sys-wall68

CH **SCHWEIZ**
www.isoled.info/ch/sys-wall68



Zeitloses Design mit dem ISOLED® Cover
Wählen Sie zwischen 13 verschiedenen Covern mit hochwertiger Pulverbeschichtung und kreiren Sie Ihre individuelle Kombination.



Licht erzeugt EMOTION.
Mithilfe der LED Wandeinbauleuchten von ISOLED® erscheinen Räume heller und bekommen eine ansprechende Wirkung.



Farbtemperatur wählbar oder steckerfertig
Die Wandeinbauleuchten können anhand der ColorSwitch Funktion jederzeit an die Atmosphäre angepasst werden oder steckerfertig ausgeliefert werden.

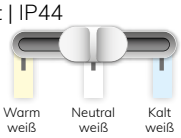
1. Wählen Sie nach Ihren Vorgaben eine der beiden Varianten der Einbauleuchte. Zur Auswahl stehen ColorSwitch mit offenem Anschlusskabel oder mit steckerfertigem Schnellanschluß.



COLORSWITCH
FARBTEMPERATUR WÄHLBAR

220-240 V DC | 3 Watt | IP44

Per Dip-Switch-Schalter kann zwischen drei unterschiedlichen Farbtemperaturen gewählt werden





STECKERFERTIG
KEINE ELEKTROFACHARBEITEN NOTWENDIG

24 V DC | 3 Watt | IP44

KOMPATIBEL MIT DER SERIE MINIAMP STECKERFERTIG

Wählen Sie zwischen zwei Farbtemperaturen

WARMWEISS
Lichtstrom: 120 Lm
Farbtemp.: 3.000 K

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 120 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

2. 13 Cover stehen zur Auswahl für Ihren individuellen Look. Die Cover können nach Belieben ausgetauscht werden.

FORM WÄHLEN



RUND
ODER
ECKIG



FARBE WÄHLEN



SCHWARZ



SILBERGRAU



WEISS

ABSTRAHLWINKEL WÄHLEN



WINKEL **1**
90°



WINKEL **2**
120°



WINKEL **3**
40°

EINFACHER UND PRÄZISER EINBAU DER NACHHALTIGEN LED LICHTLÖSUNG



1 EINPUTZ IST MÖGLICH

Die Leuchte kann in der Wand mit einer gängigen 68er Einputzdose eingesetzt werden (d.h. Bohrung/Aussparung in Massivwand mit 68 mm Durchmesser). Beim Produkt wird eine Einputzdose mit einem Lochausschnitt von 72 mm und einer Tiefe von 67 mm mitgeliefert.



2 EINBAU IN HOHLWAND

Die Leuchte kann in Hohlwänden direkt verschraubt werden. Dazu wird ein Lochausschnitt von 59 mm benötigt.



3 EINBAU MIT FEDER

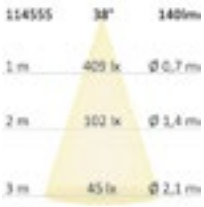
Eine weitere Möglichkeit ist die Montage in Trockenbauwände mit optionaler Einbaufeder. Hierfür wird ein Lochausschnitt von 63 mm benötigt.

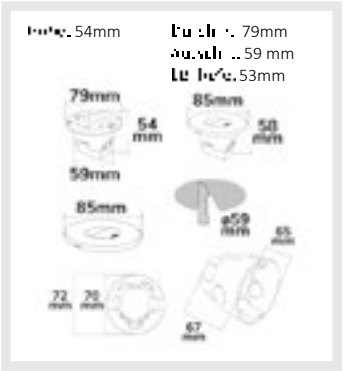
114555 | LED Wandeinbauleuchte Sys-Wall68 230V, 3W, ColorSwitch 3000|4000|6000K, inkl. Dose/exkl. Cover



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**2,5 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +35°C**
Lichtstrom	**140lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**		
CRI	**81**		









STECKERFERTIG

WARMWEISS
Lichtstrom: 120 Lm
Farbtemp.: 3.000 K
114682

NEUTRALWEISS
Lichtstrom: 120 Lm
Farbtemp.: 4.000 K
114683





114556
Cover Aluminium rund 1 weiß für Sys-Wall68



114557
Cover Aluminium rund 1 schwarz für Sys-Wall68



114560
Cover Aluminium eckig 1 weiß für Sys-Wall68



114561
Cover Aluminium eckig 1 schwarz für Sys-Wall68



114558
Cover Aluminium rund 2 weiß für Sys-Wall68



114559
Cover Aluminium rund 2 schwarz für Sys-Wall68



114563
Cover Aluminium eckig 2 weiß für Sys-Wall68



114564
Cover Aluminium eckig 2 schwarz für Sys-Wall68

114566
Cover Aluminium eckig 3 weiß für Sys-Wall68



114567
Cover Aluminium eckig 3 schwarz für Sys-Wall68



114562
Cover Aluminium eckig 1 silbergrau für Sys-Wall68



114565
Cover Aluminium eckig 2 silbergrau für Sys-Wall68



114568
Cover Aluminium eckig 3 silbergrau für Sys-Wall68



115144
Sys-Wall Einbaufeder / Klammer (2er Set)



LED WANDEINBAULEUCHTE MIT COLORSWITCH

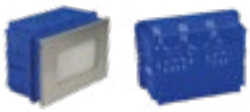
ZUR BELEUCHTUNG VON TREPPEN UND FLUREN

EINBAU IN HOHLWAND



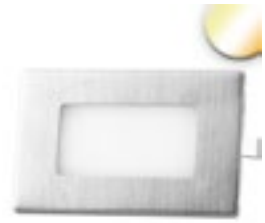
Die Leuchte mit Federklammern kann in einen Lochausschnitt mit der Größe 90x55 mm (mind. 30 mm Tiefe) eingebaut werden.

EINPUTZ-MÖGLICHKEIT



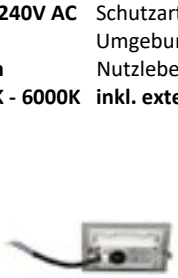
Mit der beiliegenden Einputzdose (Aussparung 107x72x52 mm) kann die Leuchte in Massiv-Wände eingesetzt werden.

114569 | LED Wandeinbauleuchte eckig, 2,5W, IP65, ColorSwitch 3000|4000|6000K, inkl. Einputzdose

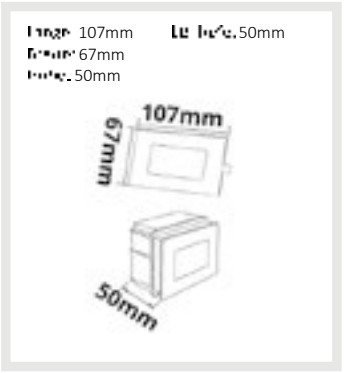


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**2,5 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +35°C**
Lichtstrom	**150lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**81**		







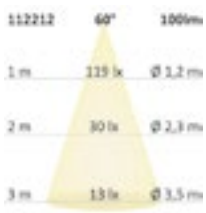


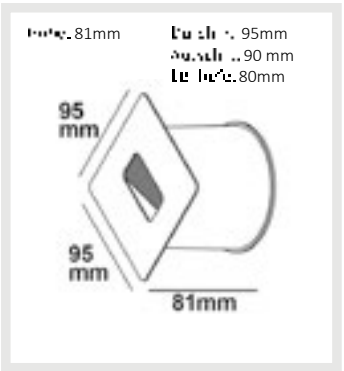
112212 | LED Wandeinbauleuchte eckig, IP65, 1x3W CREE, warmweiß, inkl. Einputzdose



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**3 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









LED Leuchten umrüsten im Sinne der Nachhaltigkeit und des Umweltschutzes

„Innovative Produkte, zukunftsorientierte Lichtlösungen und unschlagbare Beratung - das macht ISOLED® zum Marktführer für uns."

Feedback aus Kundenbefragung 2025

ISOLED
ADVANCED LIGHTING SOLUTIONS

Die intelligente und nachhaltige Beleuchtungslösung für den einfachen Umstieg auf LED!

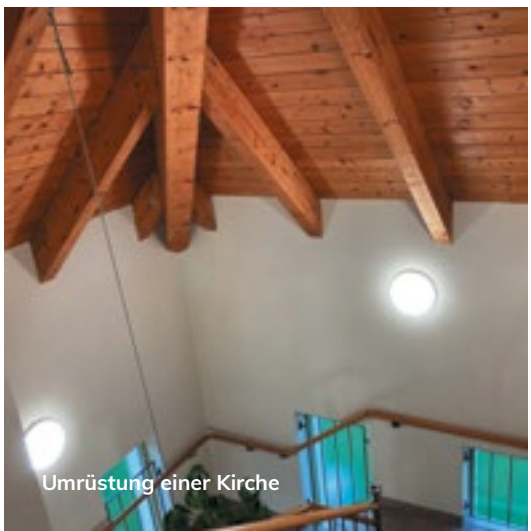
LED Umrüstplatinen



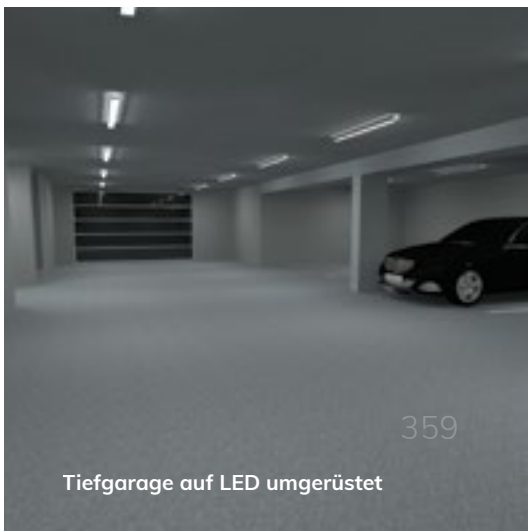




Umrüstung im Klassenzimmer



Umrüstung einer Kirche



Tiefgarage auf LED umgerüstet

LED-REFURBISHMENT - BESTEHENDE LEUCHTEN EFFIZIENT UMRÜSTEN

Besonders im Altbau und bei teuren Leuchtkorpussen lohnt es sich häufig, ältere Beleuchtungssysteme mit LEDs nachzurüsten. Auch im Sinne der Nachhaltigkeit ist es dabei möglich, bestehende Leuchtenkörper zu erhalten.

Garantierte Qualität
Mit dem LED-Refurbishment von ISOLED® können Sie sich auf eine sichere und lange Funktion Ihrer Leuchten verlassen.

Bewahren, was gut ist
Hochwertige Leuchtenkörper sind es wert, erhalten zu werden. Wir versehen bestehende Systeme mit neuester LED-Technologie.

Effizient und nachhaltig
LEDs helfen nicht nur beim Energiesparen, sondern bieten eine langlebige Alternative zu klassischen Leuchtmitteln.

Was ist LED-Refurbishment?

Ein Umstieg auf LEDs bedeutet nicht automatisch, dass die gesamte Leuchte ausgewechselt werden muss. In manchen Fällen liegt der Fokus auf der Umrüstung und damit auf der Erhaltung alter Leuchtenkörper, ganz ohne Eingriff in die Bausubstanz. Sinnvoll ist das beispielweise bei Leuchten mit außergewöhnlichen Designs, die exakt an bestimmte Raumgegebenheiten angepasst worden sind oder bei speziellen Leuchtenkorpussen, die nicht mehr hergestellt werden. Außerdem könnte der Zeitpunkt für den Wechsel zu LED gerade besser nicht sein, denn seit Ende August 2023 sind Leuchtstoffröhren endgültig verboten.



Nutzen Sie den Refurbishment-Service von ISOLED® und senden Sie uns Ihre Leuchten zur Umrüstung. Wir garantieren Ihnen eine betriebssichere Funktion Ihrer Lampen und eine Ausstattung mit modernster LED-Technologie.

Ganz einfach zu Ihrer Leuchte:

Leuchte abmontieren

ISOLED® rüstet für Sie um

Leuchte montieren

Warum auf LED umrüsten?

Viele gute Gründe für den Wechsel zu LEDs liegen auf der Hand: Sie sind nicht nur weit energieeffizienter als herkömmliche Leuchtmittel und dadurch kostengünstiger im Betrieb, sondern auch viel langlebiger und somit nachhaltiger. Neben der hohen Wirtschaftlichkeit können mittels LED-Beleuchtung die Lichtbedingungen in Gebäuden massiv verbessert werden. Das dient nicht nur der allgemeinen Sicherheit, sondern fördert auch das Wohlbefinden und die Produktivität am Arbeitsplatz.

Nicht zuletzt bedeutet der Einsatz von LED auch eine hohe Flexibilität, was etwa weißdynamische, dimmbare oder farbgestalterische Beleuchtungslösungen angeht.



Beispiel Klassenzimmer

Hier finden Sie eine Beispielrechnung, wie hoch das Einsparpotenzial durch den Umstieg auf LEDs ausfallen kann. In einem fiktiven Klassenzimmer werden alle konventionellen Leuchtmittel durch LED-Leuchtmittel ersetzt. Dadurch wird nicht nur um ein Drittel mehr Licht produziert, sondern auch eine Energieeinsparung von über 30% erreicht!

Ein weiterer Vorteil für Ihre Buchhaltung: Aktivierungen bestehender Leuchten können so erhalten bleiben!

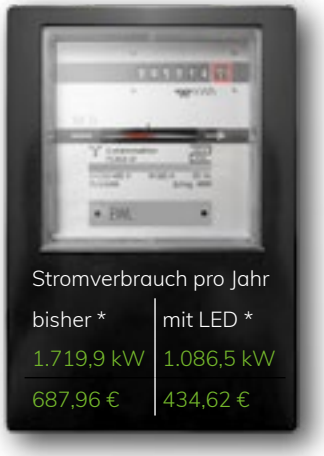
	konventionelle Leuchtmittel	LED Leuchtmittel von ISOLED®
Anschaffungskosten	-	1.086,54 €
Wartungsaufwand	37,29 € / Jahr	-
Stromkosten	687,96 €	434,62 €
Jährliches Nettoersparnis*		**290,63 €**

WEITERE BEISPIELE AUF UNSERER WEBSITE

VORHER
Leuchtstoffleuchte zweiflammig T5



NACHHER
LED T5/T8 Umrüstplatine



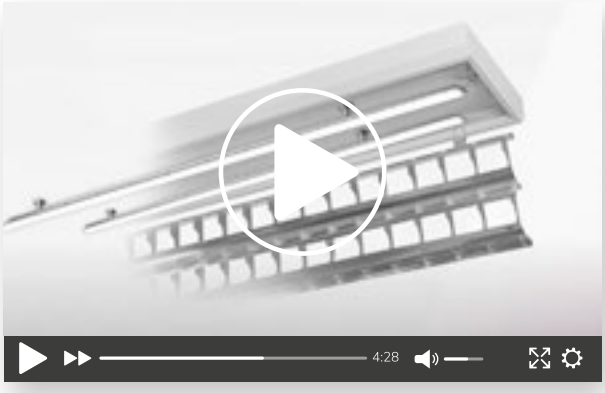
* 1.820 Betriebsstunden / Jahr
0,4 € kW/h

2,4 Jahre Amortisationszeit

290,63 €/Jahr Nettoersparnis

390 kg CO^2 entspricht 31 gepflanzten Bäumen

MEHR DAZU?



Röhrenersatz - Austausch von Leuchtstoffröhren mit ISOLED® Umrüstplatinen

Alte Leuchtstoffröhren lassen sich einfach und schnell mit unseren ISOLED® Umrüstplatinen austauschen. Sie erhalten dadurch eine energieeffiziente, umweltschonende und langlebige Beleuchtungslösung.

YouTube

« Hier geht's zum Video

DE **Deutschland**
www.isoled.info/de/refurbishment

AT **Österreich**
www.isoled.info/at/refurbishment

CH **Schweiz**
www.isoled.info/ch/refurbishment

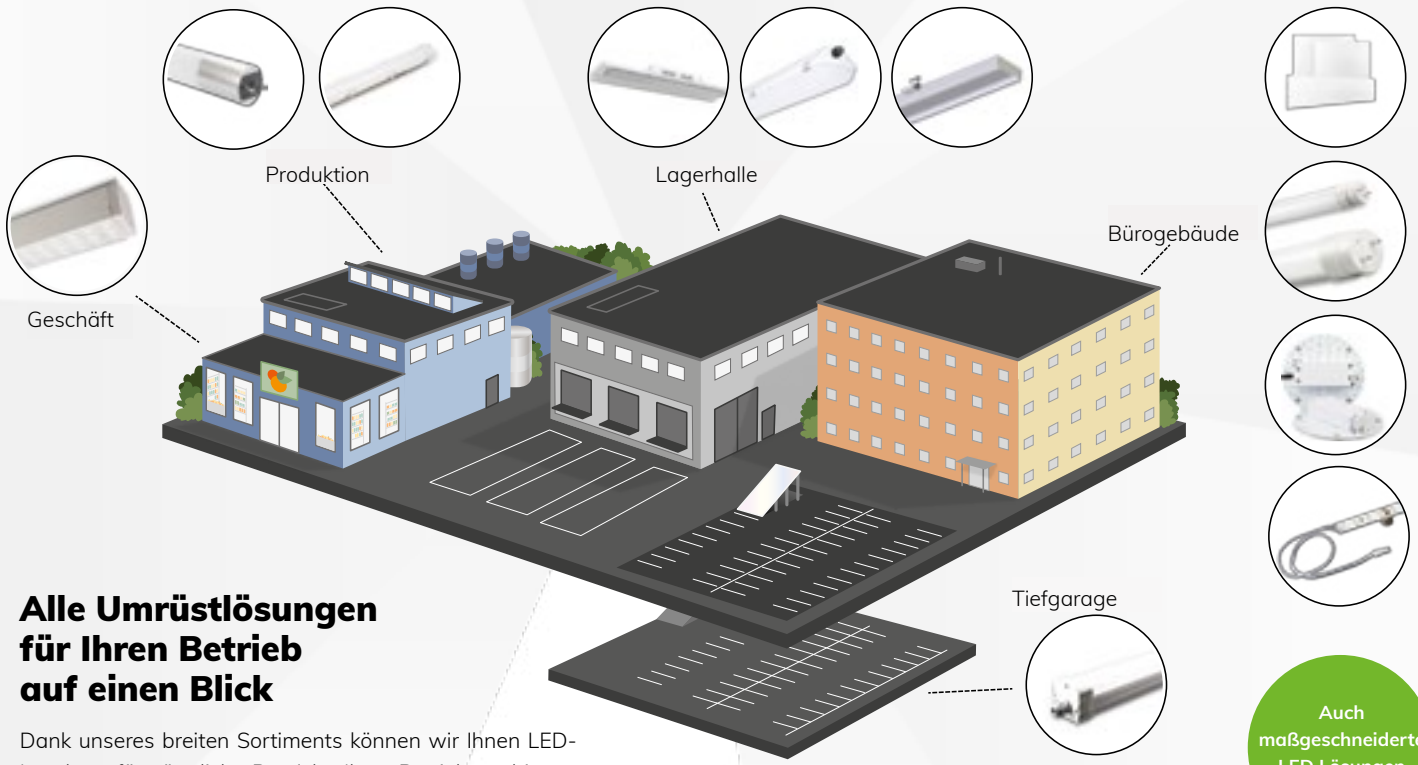
UMRÜSTEN AUF LED - DIE ZEIT IST REIF FÜR BESSERES LICHT!

Viele Beleuchtungsanlagen in Firmen, Lagerhallen und Altbau sind heutzutage noch mit der Lichttechnologie längst vergangener Jahrzehnte ausgestattet. Für eine Umstellung auf LED gibt es kaum einen besseren Zeitpunkt, denn seit Ende August 2023 gilt das endgültige Aus von Leuchtstofflampen.

DE **Deutschland**
www.isoled.info/de/roehrenersatz

AT **Österreich**
www.isoled.info/at/roehrenersatz

CH **Schweiz**
www.isoled.info/ch/roehrenersatz



Alle Umrüstlösungen für Ihren Betrieb auf einen Blick

Dank unseres breiten Sortiments können wir Ihnen LED-Leuchten für sämtliche Bereiche Ihres Betriebs anbieten, egal ob im Innen- oder Außenbereich.

Auch maßgeschneiderte LED Lösungen möglich!

Retrofitlösungen für den T8-Röhrenersatz



LED Röhren KVG kompatibel

Eine simple Lösung für den Austausch von alten T8-Röhren ist der Retrofit-Ersatz mit Starterbrücke.

Hinweis: Eine Förderung ist hier nicht oder nur eingeschränkt möglich, da die Röhren als Leuchtmittel angesehen werden.

MEHR AUF SEITESEITE 512



LED Röhren mit Kabel

Hier handelt es sich um einen einfachen Retrofit-Ersatz mit externen Anschlusskabel.

Hinweis: Eine Förderung ist je nach Förderstelle möglich, da die Röhre als Leuchte und nicht als Leuchtmittel angesehen wird.

Magnetisch oder zum Einkleben: starre Platine

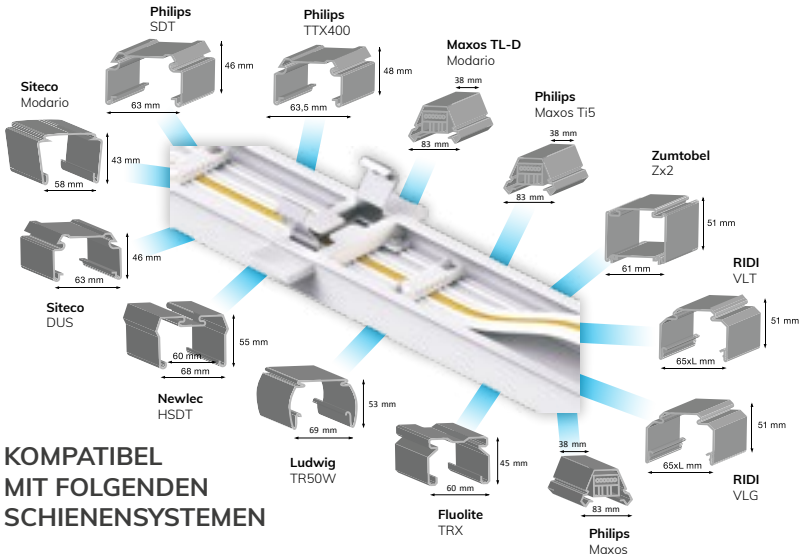
Ein denkbar einfacher Weg zum Austausch für einen Leuchtenkorpus, in dem sich zuvor eine Leuchtstoffröhre befand. Die Platine ist verfügbar mit ca. 55 cm, 85 cm, 115 cm oder 145 cm und dabei alle 5 cm individuell kürzbar. Noch einfacher wird der Austausch durch unser steckerfertiges MiniAMP-System.

MEHR AUF SEITE 365

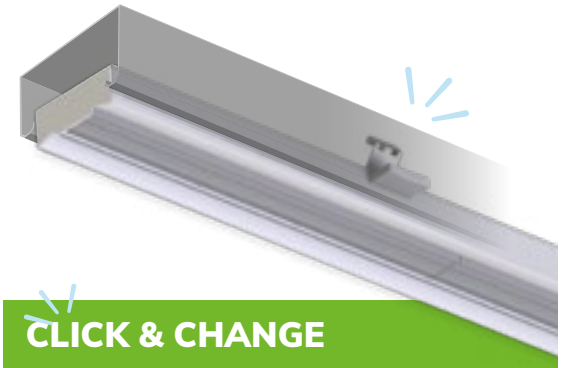


FastFix R UniversalFit

Behalten Sie Ihr bestehendes System unverändert bei und klicken Sie mit unserem FastFix-Linearsystem einfach und schnell die neue Leuchte ein.



KOMPATIBEL
MIT FOLGENDEN
SCHIENENSYSTEMEN



CLICK & CHANGE

Einfacher Austausch für bestehende Schienensysteme mit nur einem Klick!

MEHR AUF SEITE 147

Einfache Austauschmöglichkeit für Odenwald-Rasterdecken

Wir bieten Ihnen mit unseren LED-Panels einen praktischen Ersatz für ein- bis vierflammige Leuchtstoffröhren.
Dabei sind auch Maßlösungen passgenau für Ihr konkretes Projekt möglich.
Mithilfe unseres Aufbaurahmens können Sie außerdem eine Schnellmontage vornehmen. Ein besonderer Vorteil unserer Panels ist die reduzierte Blendung mit einem UGR<19!

MEHR AUF SEITE 95



LED Linear- und Wannenleuchten

Aus einem Sortiment von über 30 Produkten können Sie den perfekten LED-Ersatz für Ihre Anwendung auswählen - egal ob mit PowerSwitch, ColorSwitch, ammoniakresistent oder schlag- und stoßfest.

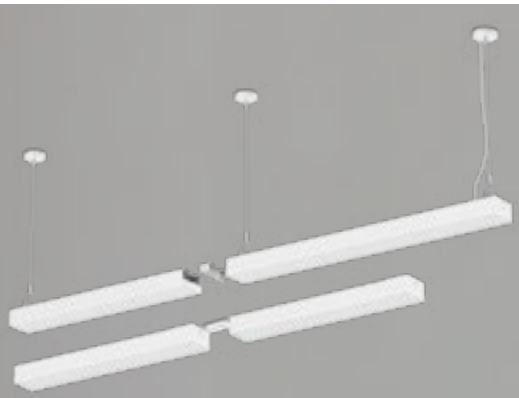
MEHR AUF SEITE 171



Langfeldleuchte - Aufputzersatz für einflammige Leuchten

Unsere Langfeldleuchten sind nur 140 mm breit und eignen sich deshalb ideal als Aufputzvariante für den Tausch mit der alten Röhre.

MEHR AUF SEITE 165



- Perfekter Ersatz für Rasterleuchten mit Leuchtstoffröhren, denn: Ausphasung von T8 Leuchtstoffröhren ab 01.09.2023 lt. Ökodesign-regelung 2019/2020/EU
- Blendungsreduziert mit prismatischer Oberfläche, Abstrahlwinkel 100° oder als UGR<19 Variante (Abstrahlwinkel 80°) mit Streulinsen
- Linear verbindbar und 3-polig durch-verdrahtbar
- Besonders variabel durch integrierten ColorSwitch 3.000 K | 4.000 K | 5.700 K

LED Hallenleuchten

Koppelbar bis zu einer Leistung von 600 W/64.000 Lm

MEHR AUF SEITE 197



LED Umrüstplatine

Für bereits installierte Downlights und Leuchten.

Umrüsten auf hochwertige LED Technik einfach und kostengünstig.

KEIN BOHREN | KEIN SCHRAUBEN | MAGNETHALTERUNG

MEHR AUF SEITE 370



Maßgeschneiderte LED Lichtleisten

Wir konfektionieren LED-Elemente ganz nach Ihren Vorgaben (weißdynamisch, RGB+W) als Retrofit-Ersatz.

Optional DALI fähig mit DALI Trafo **116207**

MEHR AB SEITE 284

LED-UMRÜSTSETS

116406 | LED T5/T8 Umrüstplatine 830, 55cm, MiniAMP, 88 LED, 24V, 9W, 170 lm/W, warmweiß, dimmbar

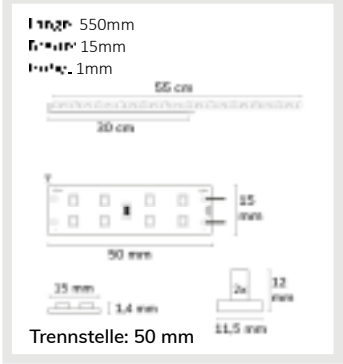


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8,8 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +40°C**
Lichtstrom	**1500lm**	Nutzlebensdauer	**66000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









116407 | LED T5/T8 Umrüstplatine 830, 85cm, MiniAMP, 136 LED, 24V, 14W, 170 lm/W, warmweiß, dimmbar

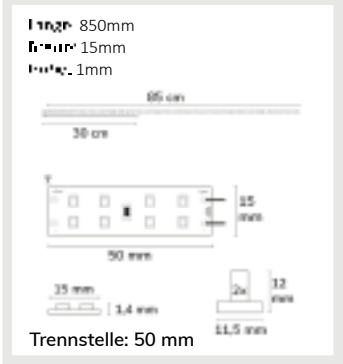


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**13,8 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +40°C**
Lichtstrom	**2350lm**	Nutzlebensdauer	**66000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









115995 | LED T5/T8 Umrüstplatine 840, 55cm, MiniAMP, 88 LED, 24V, 9W, 170 lm/W, neutralweiß, dimmbar

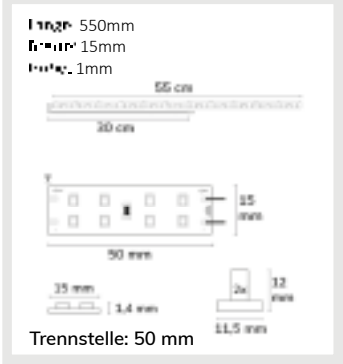


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +40°C**
Lichtstrom	**1550lm**	Nutzlebensdauer	**79000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		









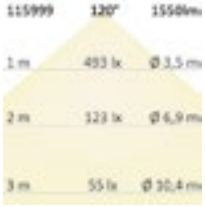
115999 | LED T5/T8 Umrüstplatine 865, 55cm, MiniAMP, 88 LED, 24V, 9W, 170 lm/W, kaltweiß, dimmbar

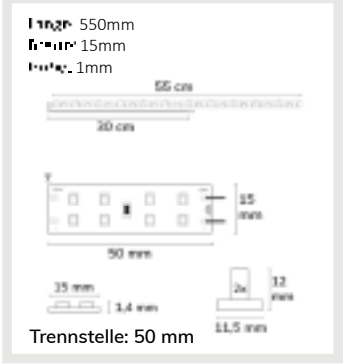


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +40°C**
Lichtstrom	**1550lm**	Nutzlebensdauer	**79000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**6500K**		
CRI	**80**		









Optional DALI fähig mit DALI Trafo **116207**

MEHR AB SEITE 284

115996 | LED T5/T8 Umrüstplatine 840, 85cm, MiniAMP, 136 LED, 24V, 14W, 170 lm/W, neutralweiß, dimmbar

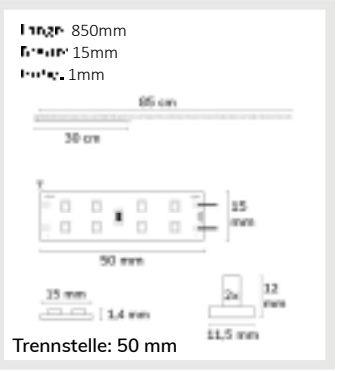


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**13,9 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +40°C**
Lichtstrom	**2350lm**	Nutzlebensdauer	**79000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		









116000 | LED T5/T8 Umrüstplatine 865, 85cm, MiniAMP, 136 LED, 24V, 14W, 170 lm/W, kaltweiß, dimmbar

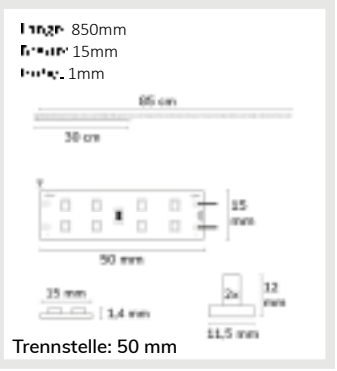


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**13,9 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +40°C**
Lichtstrom	**2400lm**	Nutzlebensdauer	**79000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**6500K**		
CRI	**80**		









116027 | LED T5/T8 Umrüstplatine 830, 115cm, MiniAMP, 184 LED, 24V, 19W, 170 lm/W, warmweiß, dimmbar

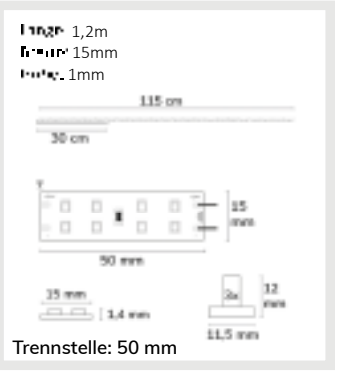


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**18,8 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +40°C**
Lichtstrom	**3150lm**	Nutzlebensdauer	**66000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









115997 | LED T5/T8 Umrüstplatine 840, 115cm, MiniAMP, 184 LED, 24V, 19W, 170 lm/W, neutralweiß, dimmbar

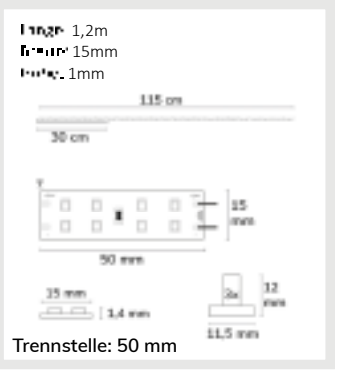


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**18,9 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +40°C**
Lichtstrom	**3200lm**	Nutzlebensdauer	**79000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		









Optional DALI fähig mit DALI Trafo 116207
MEHR AB SEITE 528

116001 | LED T5/T8 Umrüstplatine 865, 115cm, MiniAMP, 184 LED, 24V, 19W, 170 lm/W, kaltweiß, dimmbar

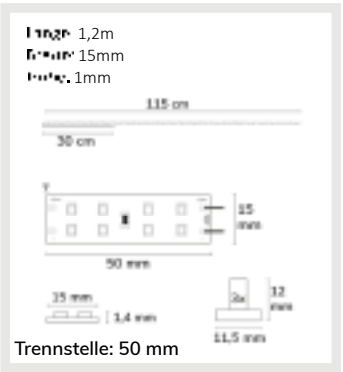


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**18,9 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +40°C**
Lichtstrom	**3250lm**	Nutzlebensdauer	**79000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**6500K**		
CRI	**80**		









116028 | LED T5/T8 Umrüstplatine 830, 145cm, MiniAMP, 232 LED, 24V, 24W, 170 lm/W, warmweiß, dimmbar

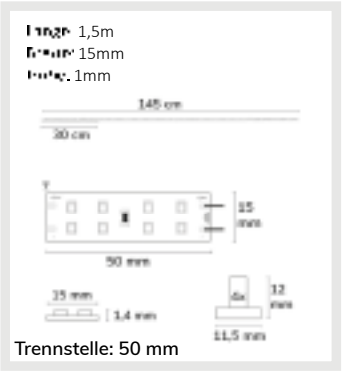


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**23,8 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +40°C**
Lichtstrom	**4000lm**	Nutzlebensdauer	**66000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









115998 | LED T5/T8 Umrüstplatine 840, 145cm, MiniAMP, 232 LED, 24V, 24W, 170 lm/W, neutralweiß, dimmbar

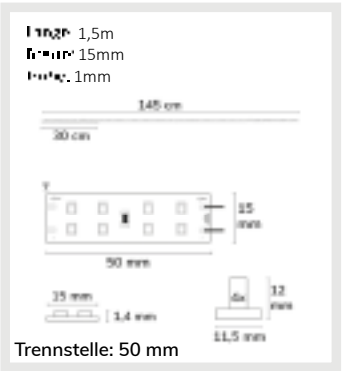


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**23,8 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +40°C**
Lichtstrom	**4050lm**	Nutzlebensdauer	**79000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		









116002 | LED T5/T8 Umrüstplatine 865, 145cm, MiniAMP, 232 LED, 24V, 24W, 170 lm/W, kaltweiß, dimmbar

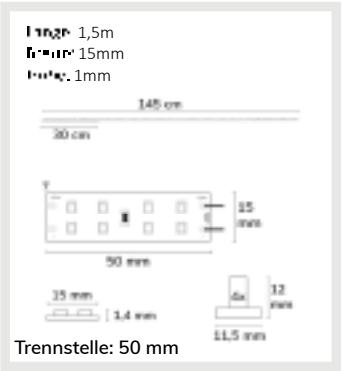


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**23,8 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +40°C**
Lichtstrom	**4075lm**	Nutzlebensdauer	**79000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**6500K**		
CRI	**80**		













LED-UMRÜSTSETS

KOMBINIERBAR MIT ABDECKUNG

116041
Abdeckung COVER26 opal/satiniert 55cm für T5/T8 Umrüstplatine

116042
Abdeckung COVER26 opal/satiniert 85cm für T5/T8 Umrüstplatine

116043
Abdeckung COVER26 opal/satiniert 115cm für T5/T8 Umrüstplatine

116044
Abdeckung COVER26 opal/satiniert 145cm für T5/T8 Umrüstplatine



NEW 116387
Endkappe für LED T5/T8 Umrüstplatine inkl. Abdeckung COVER26 ohne Kabeldurchführung



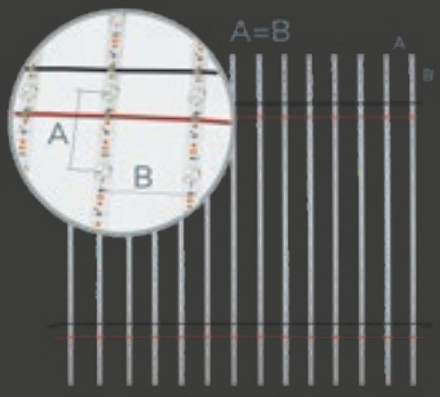
NEW 116388
Endkappe für LED T5/T8 Umrüstplatine inkl. Abdeckung COVER26 mit Kabeldurchführung



DIE NEUE LED BACKLIGHT PLATINE

zur Hinterleuchtung von Spanndecken, Reklametafeln und Schildern

- wärmeableitende Platine mit rückseitigem 3M VHB-Klebeband (zum direkten Ankleben auf Metall, Holz und Putzoberflächen)
- 180° Streulinse für optimale Lichtstreuung und Homogenität



HOHE LICHTLEISTUNG
(Dimmung via PWM-Controller oder dimmbarem PWM-Trafo möglich)



116282
Sys-Pro Funk Mesh Multi-PWM-Dimmer mit Bedientasten, 1 Kanal, 12-24V DC 12-24A

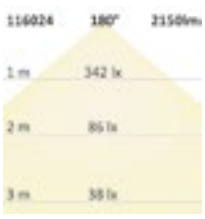
116024 | LED Platine Backlight 830, 1175mm, 180° Linse, 24V, 16W, IP20, warmweiß, dimmbar

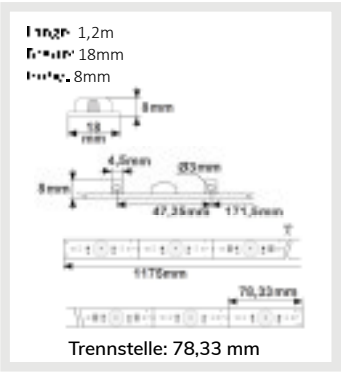


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**15,8 W**	Nutzlebensdauer	**66000 h** L80|B50
Lichtstrom	**2150lm**		
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







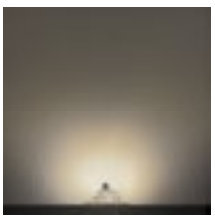


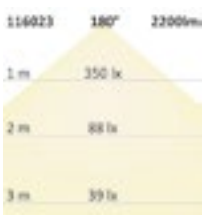
116023 | LED Platine Backlight 840, 1175mm, 180° Linse, 24V, 16W, IP20, neutralweiß, dimmbar

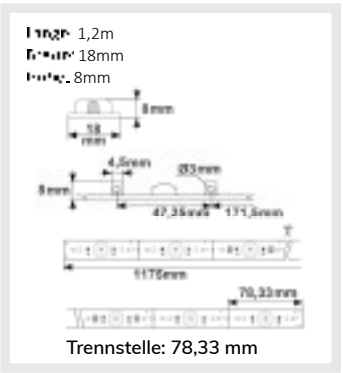


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**15,8 W**	Nutzlebensdauer	**66000 h** L80|B50
Lichtstrom	**2200lm**		
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		









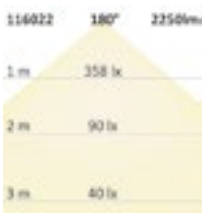
116022 | LED Platine Backlight 865, 1175mm, 180° Linse, 24V, 16W, IP20, kaltweiß, dimmbar

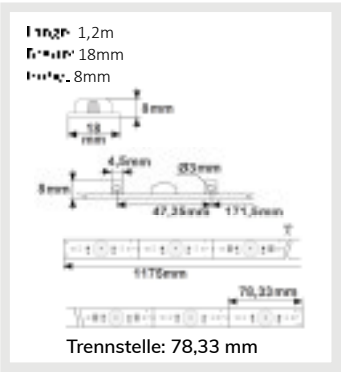


Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**15,8 W**	Nutzlebensdauer	**66000 h** L80|B50
Lichtstrom	**2250lm**		
Farbtemperatur	**6500K**		
CRI	**80**		









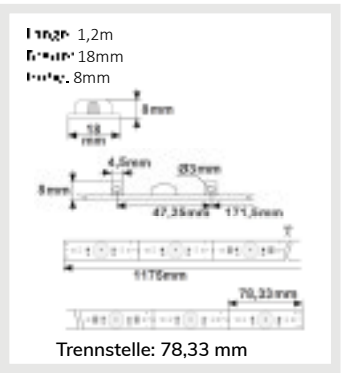
116930 | LED Platine Backlight 825/855, 1175mm, 180° Linse, 24V, 8W+8W, IP20, weißdynamisch, dimmbar



Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**15,8 W**	Nutzlebensdauer	**66000 h** L80|B50
Lichtstrom	**1750lm**		
Farbtemperatur	**2500K - 5500K**		
CRI	**80**		









LED-UMRÜSTPLATINE
MIT MAGNET

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531

COLORSWITCH

Symbolbild

116003 | LED Umrüstplatine 190mm, 11W, 150 lm/W, mit Haltemagnet, Color 3000|4000|6000K, dimmbar

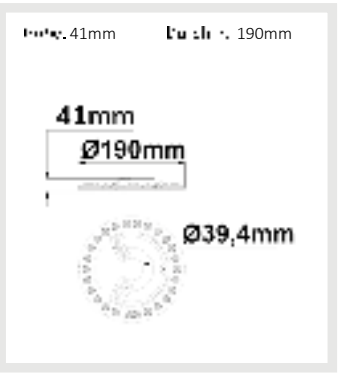
DALI UPGRADE



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**10,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1650lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**		
CRI	**80**		







116004 | LED Umrüstplatine 227mm, 15W, 150 lm/W, mit Haltemagnet, Color 3000|4000|6000K, dimmbar

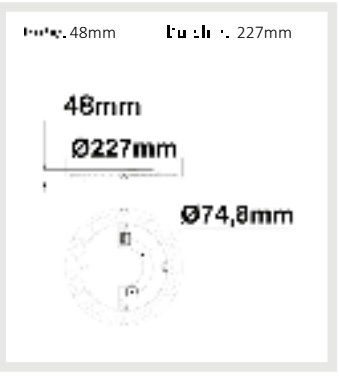
DALI UPGRADE



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**14,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2250lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**		
CRI	**82**		







116005 | LED Umrüstplatine 297mm, 24W, 150 lm/W, mit Haltemagnet, Color 3000|4000|6000K, dimmbar

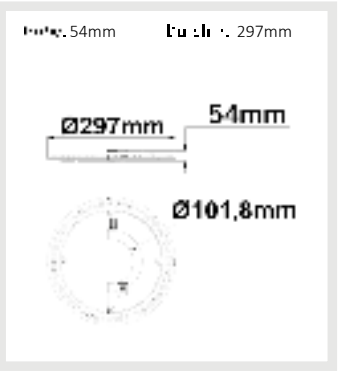
DALI UPGRADE



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**23,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3600lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**		
CRI	**80**		





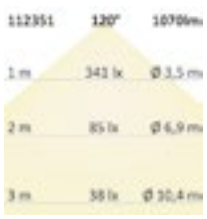


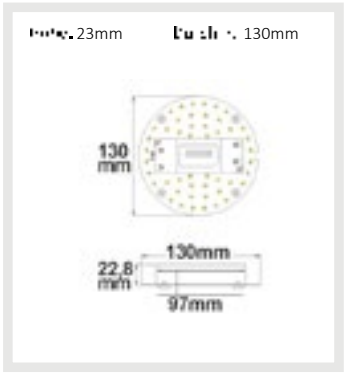
112351 | LED Umrüstplatine 130mm, 9W, mit Magnet, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**1070lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		





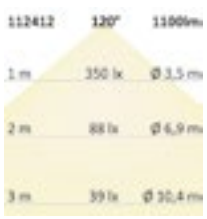


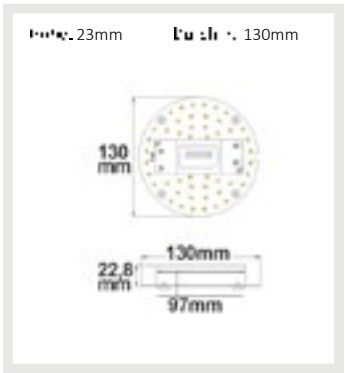
112412 | LED Umrüstplatine 130mm, 9W, mit Magnet, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**1100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4200K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		







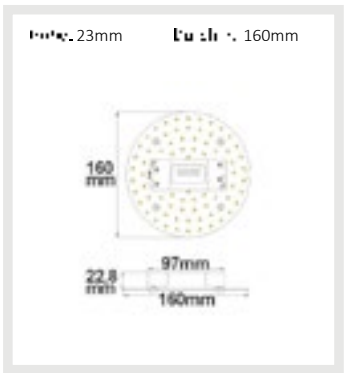
112350 | LED Umrüstplatine 160mm, 12W, mit Magnet, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**12 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**1600lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		





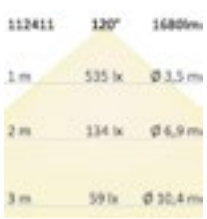


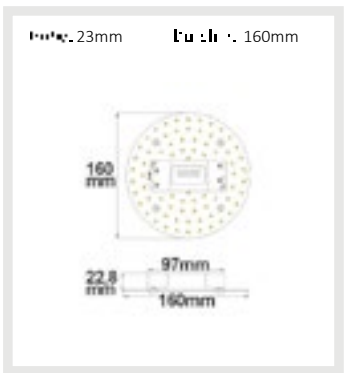
112411 | LED Umrüstplatine 160mm, 12W, mit Magnet, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**12 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**1680lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4200K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**82**		





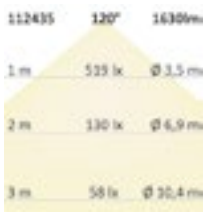


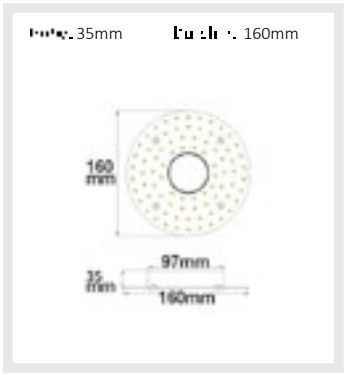
112435 | LED Umrüstplatine 160mm, 14W, warmweiß, mit Haltemagnet und HF-Bewegungssensor



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**13,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**1630lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







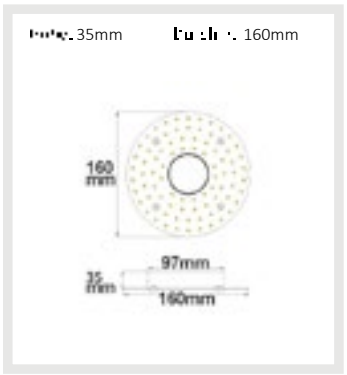
112436 | LED Umrüstplatine 160mm, 14W, neutralweiß, mit Haltemagnet und HF-Bewegungssensor



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**13,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**1800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4200K**		
CRI	**85**		



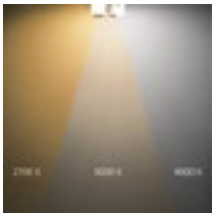


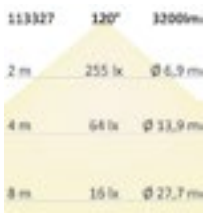


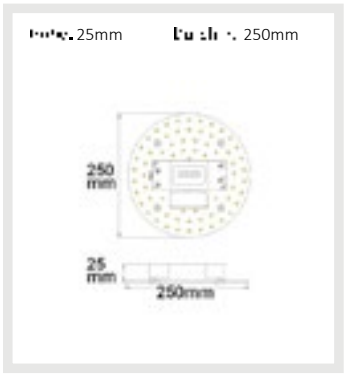
113327 | LED Umrüstplatine ColorSwitch 2600|3100|4000K, 250mm, 25W, mit Magnet



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**24,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**3200lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2600K - 4000K**		
CRI	**82**		





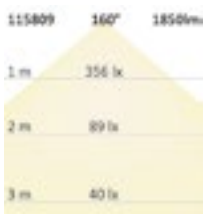


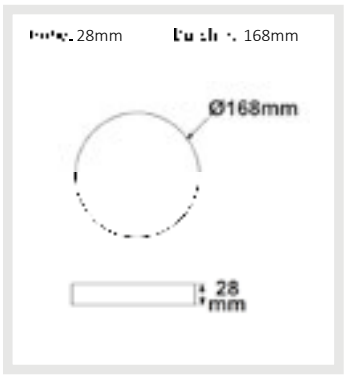
115809 | LED Umrüstplatine 168mm, 16W, mit Haltemagnet, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**16 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1850lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







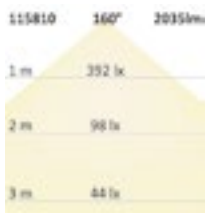


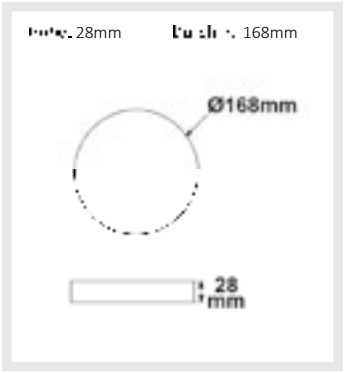
115810 | LED Umrüstplatine 168mm, 16W, mit Haltemagnet, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**16 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2035lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		





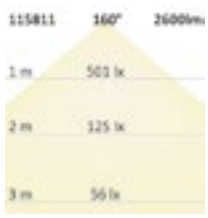


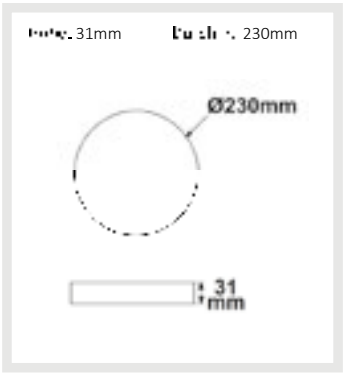
115811 | LED Umrüstplatine 230mm, 24W, mit Haltemagnet, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**22,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2600lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







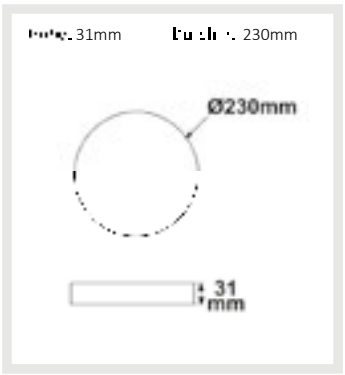
115812 | LED Umrüstplatine 230mm, 24W, mit Haltemagnet, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**22,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		









Ein großes Sortiment voller Designvielfalt und anspruchsvoller Funktionalität

„Ich stehe mit ISOLED® in einer langjährigen Geschäftsbeziehung und bin besonders mit dem technischen Knowhow von Innen- und Außendienst zufrieden."

Feedback aus Kundenbefragung 2025

LED Wand- und Deckenaufbauleuchten Indoor



SEITE 377
LED Deckenaufbauleuchten Indoor



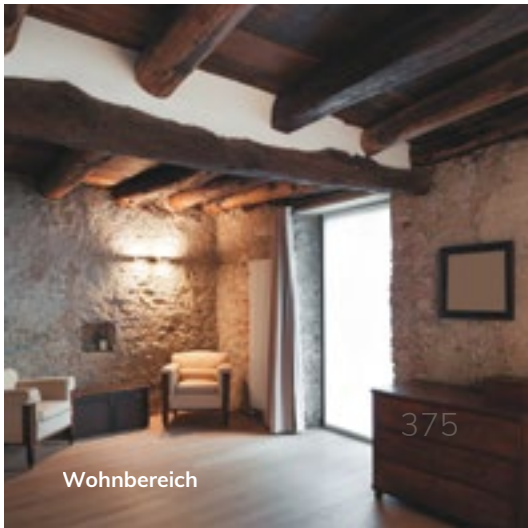
SEITE 399
LED Wand- und Leseleuchten Indoor



Hotellobby



Blendfreie Beleuchtung Zahnarztpraxis



Wohnbereich

LED LICHTBAND MODULAR

Individuell konfiguriert und perfekt in Ihr Architekturkonzept integrierbar sind die modularen LED Lichtbänder von ISOLED®. Dabei haben Sie die Wahl aus unterschiedlichen Montagearten, Licht- und Profilfarben sowie Abdeckungen und damit den absoluten Gestaltungsfreiraum für die Beleuchtung in Ihren Räumen. Perfekt geeignet für Büroräume und Arbeitsplätze, Konferenzräume, Flure und vieles weitere!

Wir finden mit Ihnen die passende LED-Lichtlösung für Ihr Projekt!











Entdecken Sie unser konfigurierbares modulares Lichtbandsystem auf Seite 272!

ERFAHREN SIE MEHR!

DE **Deutschland**
www.isoled.info/de/modulares-lichtbandsystem

AT **Österreich**
www.isoled.info/at/modulares-lichtbandsystem

CH **Schweiz**
www.isoled.info/ch/modulares-lichtbandsystem

LED AUFBAULEUCHTEN

LED Deckenaufbauleuchten





LED DECKENAUFBAU-LEUCHTE RUND

Einfache und schnelle Montage, Zeitloses Design, erhältlich in dimmbar und Dali dimmbar



LED AUFBAULEUCHTE SPHERE

Desingelement
Flexible Lichtausrichtung
mit Stil

NEU





117377 | LED Aufbauleuchte Sphere weiß/weiß, 2700K, 10W, CRI90, dimmbar

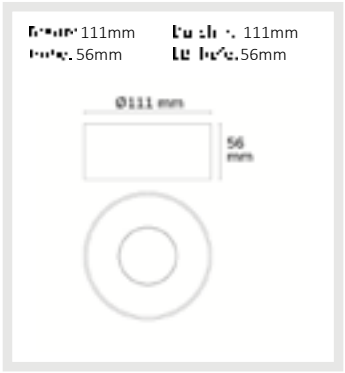


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**500lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		

NEW







117376 | LED Aufbauleuchte Sphere schwarz/schwarz, 2700K, 10W, CRI90, dimmbar

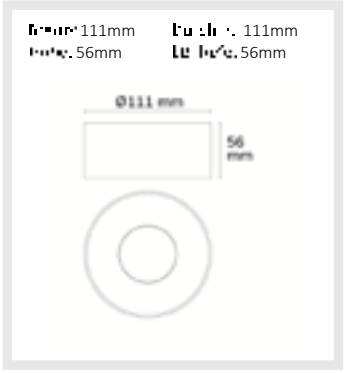


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**500lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		

NEW







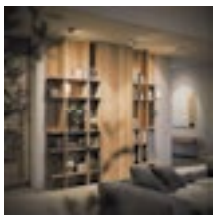
117378 | LED Aufbauleuchte Sphere gold/schwarz, 2700K, 10W, CRI90, dimmbar

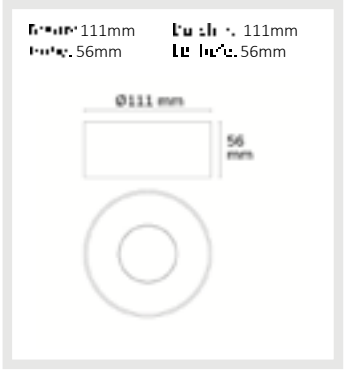


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**500lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**90**		

NEW









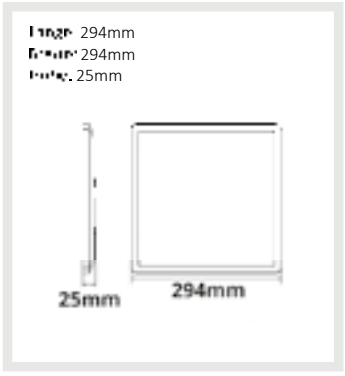
115893 | LED Deckenleuchte Slim300 Up&Down, weiß, 18W, eckig, 300x300mm, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**1600lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







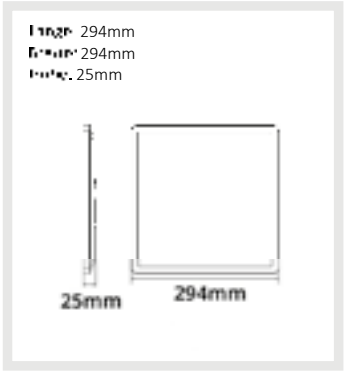
115892 | LED Deckenleuchte Slim300 Up&Down, schwarz, 18W, eckig, 300x300mm, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**1500lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		

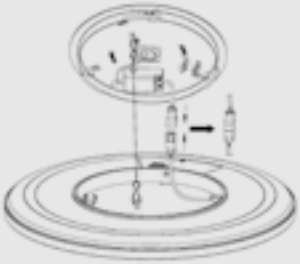






LED DECKENLEUCHTE SLIM PRO

- Besonders einfache und schnelle Montage
- ColorSwitch 3.000 K | 4.000 K | 5.000K
- Up& Down dezente Beleuchtung an Wand und Decke



COLOR SWITCH



Symbolbild



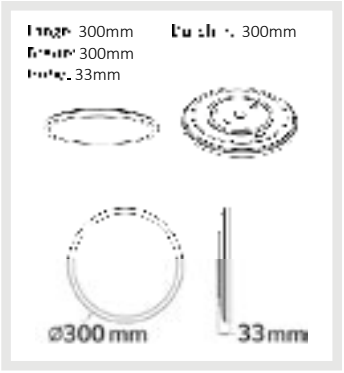
116713 | LED Deckenleuchte Slim300 PRO, 18W, schwarz, rund, IP44, DN300, 3000|4000|5000K, Up&Down



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**17,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**1600lm**	Nutzlebensdauer	**59000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 5000K**		
CRI	**80**		







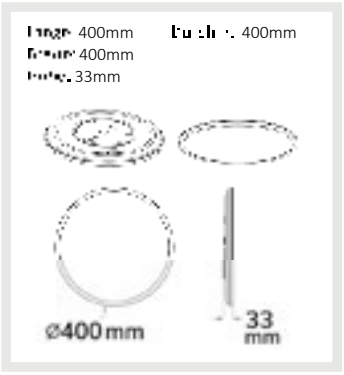
116715 | LED Deckenleuchte Slim400 PRO, 25W, schwarz, rund, IP44, DN400, 3000|4000|5000K, Up&Down



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**24,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**2250lm**	Nutzlebensdauer	**59000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 5000K**		
CRI	**80**		



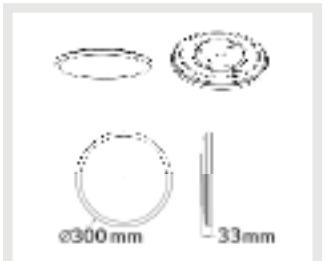






Länge 300mm Durchm. 300mm
Breite 300mm
Höhe 33mm

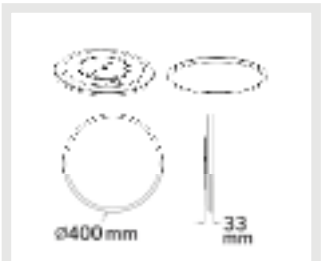
116712 | LED Deckenleuchte Slim300 PRO, 18W, weiß, rund, IP44, DN300,





Länge 400mm Durchm. 400mm
Breite 400mm
Höhe 33mm

116714 | LED Deckenleuchte Slim400 PRO, 25W, weiß, rund, IP44, DN400,

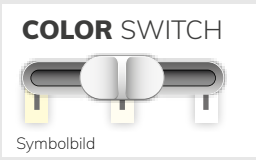




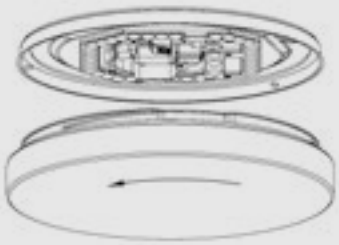
LED DECKENLEUCHTE IP64

- Besonders einfache und schnelle Montage
- ColorSwitch 3.000 K | 4.000 K | 6.000K
- PowerSwitch 120 Lm/W Förderfähig

VERFÜGBAR MIT HF-BEWEGUNGSSENSOR



Symbolbild



116716 | LED Deckenleuchte 13|18W, weiß rund, DN280, IP64, 120lm/W, ColorSwitch 3000|4000|6000K

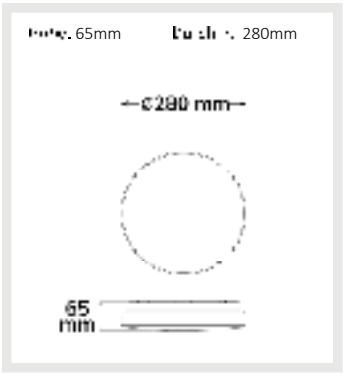


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP64**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**2400lm**	Nutzlebensdauer	**66000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**		
CRI	**84**		









116717 | LED Deckenleuchte 22|32W, weiß rund, DN410, IP64, 120lm/W, ColorSwitch 3000|4000|6000K

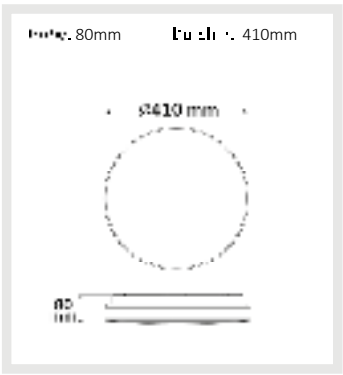


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP64**
Wirkleistung	**32 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**3900lm**	Nutzlebensdauer	**66000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 6000K**		
CRI	**84**		





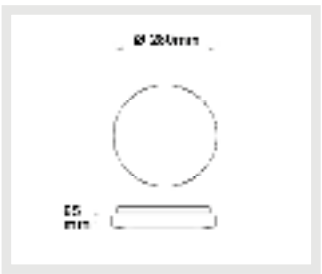






116718 | LED Deckenleuchte 13|18W mit HF-Sensor, weiß rund, DN280, IP64, 120lm/W,

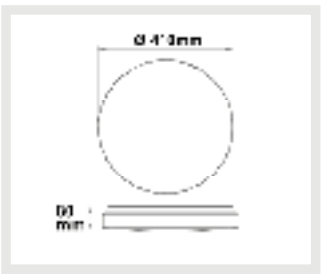
Ø 65mm Ø 280mm





116719 | LED Deckenleuchte 22|32W mit HF-Sensor, weiß rund, DN410, IP64, 120lm/W,

Ø 80mm Ø 410mm





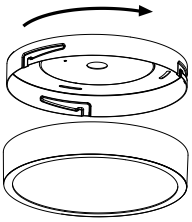




LED DECKENLEUCHTE PRO

COLOR SWITCH | FARBTEMPERATUR WÄHLBAR

- **Besonders einfache und schnelle Montage**
- **ColorSwitch 2.700 K | 3.000 K | 4.000K**
- **zuverlässiger Marken-Driver**



COLOR SWITCH



Symbolbild

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531

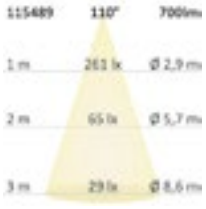
DALI UPGRADE

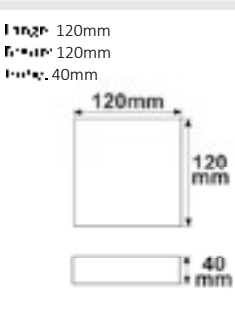
115489 | LED Deckenleuchte PRO weiß, 8W, eckig, 120x120mm, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**7,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**700lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		







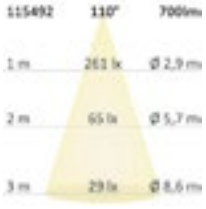
DALI UPGRADE

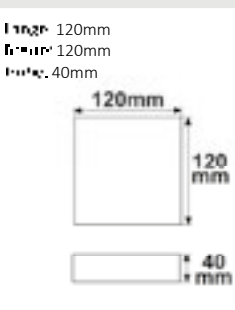
115492 | LED Deckenleuchte PRO schwarz, 8W, eckig, 120x120mm, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**7,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**700lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		



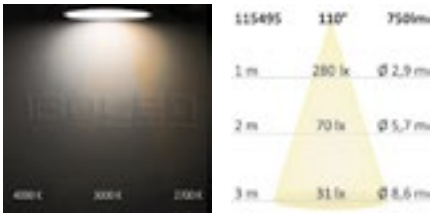


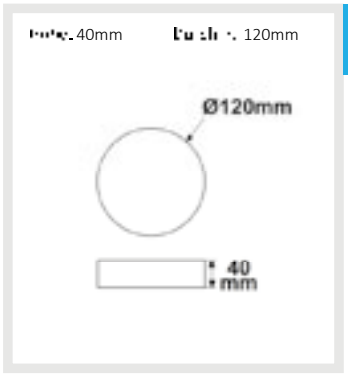


115495 | LED Deckenleuchte PRO weiß, 8W, rund, DN120, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**7,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**750lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		



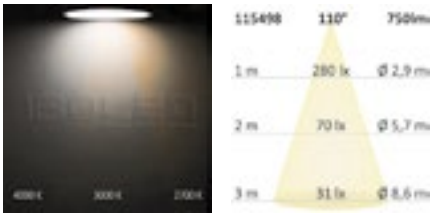


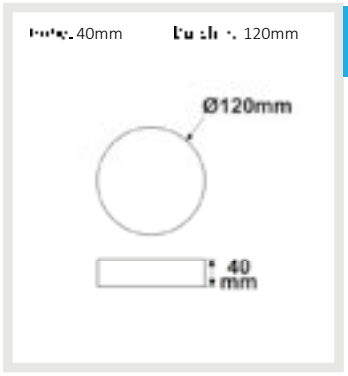
DALI UPGRADE

115498 | LED Deckenleuchte PRO schwarz, 8W, rund, DN120, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**7,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**750lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		



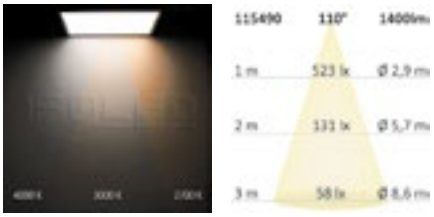


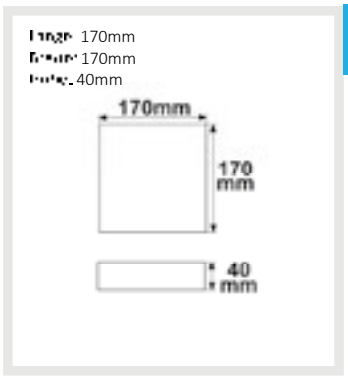
DALI UPGRADE

115490 | LED Deckenleuchte PRO weiß, 15W, eckig, 170x170mm, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**14,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1400lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		



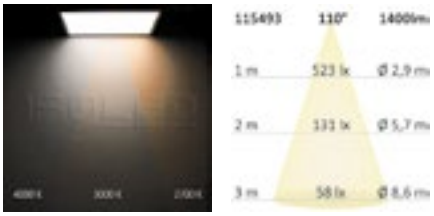


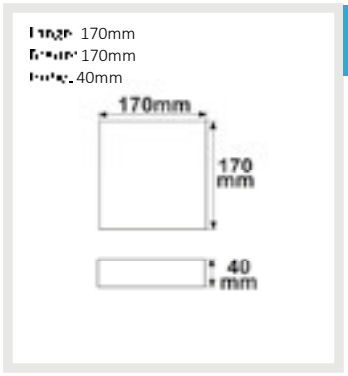
DALI UPGRADE

115493 | LED Deckenleuchte PRO schwarz, 15W, eckig, 170x170mm, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**14,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1400lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		





DALI UPGRADE

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt

MEHR AB SEITE 531

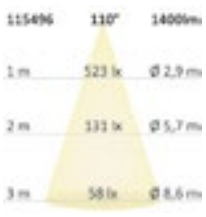
DALI UPGRADE

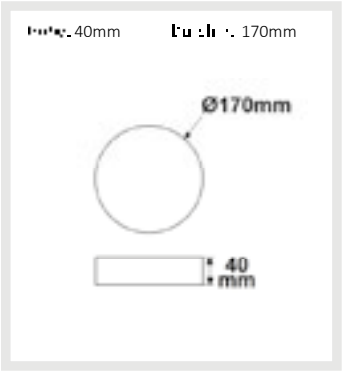
115496 | LED Deckenleuchte PRO weiß, 15W, rund, DN170, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**14,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1400lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		







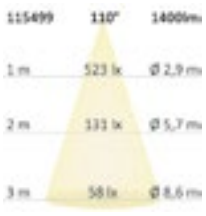
DALI UPGRADE

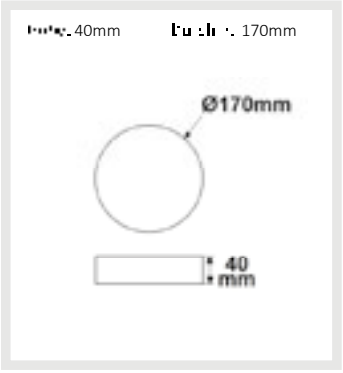
115499 | LED Deckenleuchte PRO schwarz, 15W, rund, DN170, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**14,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1400lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		







DALI UPGRADE

NOTSTROM UPGRADE

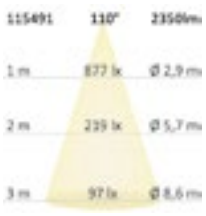
MEHR AUF SEITE 451

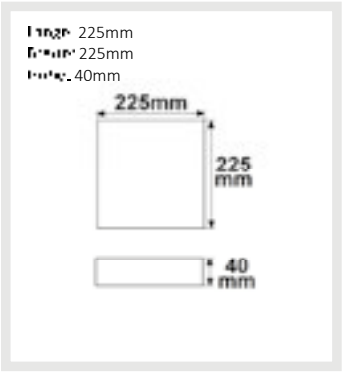
115491 | LED Deckenleuchte PRO weiß, 24W, eckig, 225x225mm, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**23,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2350lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		







DALI UPGRADE

NOTSTROM UPGRADE

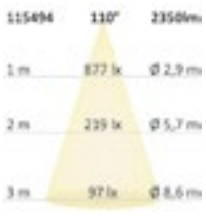
MEHR AUF SEITE 451

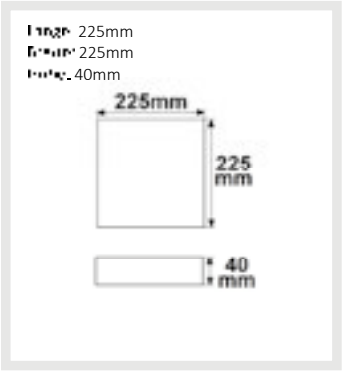
115494 | LED Deckenleuchte PRO schwarz, 24W, eckig, 225x225mm, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**23,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2350lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		



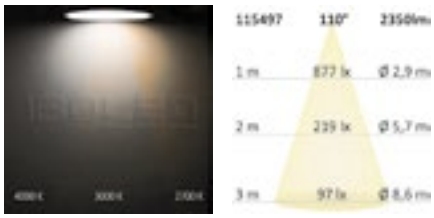


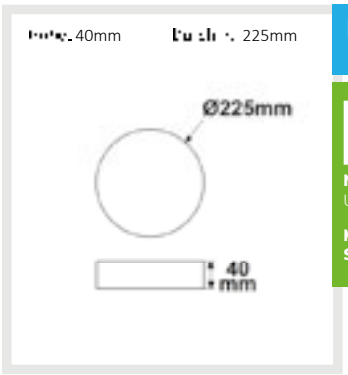


115497 | LED Deckenleuchte PRO weiß, 24W, rund, DN225, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**23,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2350lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		





DALI UPGRADE

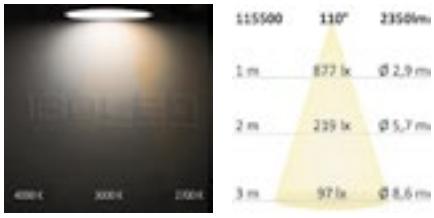
NOTSTROM UPGRADE

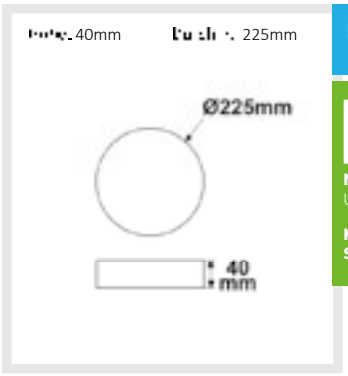
MEHR AUF SEITE 451

115500 | LED Deckenleuchte PRO schwarz, 24W, rund, DN225, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**23,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2350lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		





DALI UPGRADE

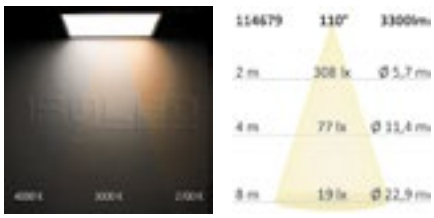
NOTSTROM UPGRADE

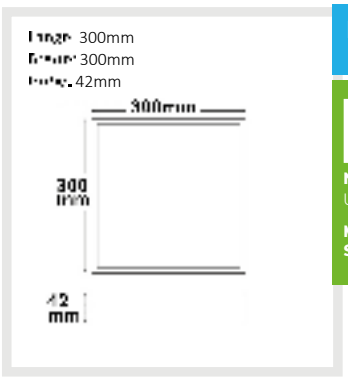
MEHR AUF SEITE 451

114679 | LED Deckenleuchte PRO weiß, 30W, eckig, 300x300mm, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**27,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3300lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		





DALI UPGRADE

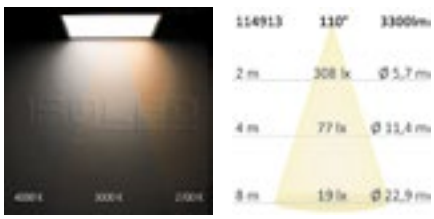
NOTSTROM UPGRADE

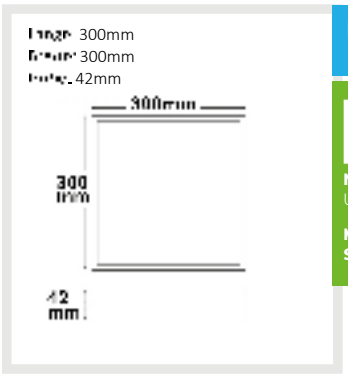
MEHR AUF SEITE 451

114913 | LED Deckenleuchte PRO schwarz, 30W, eckig, 300x300mm, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**27,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3300lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**83**		





DALI UPGRADE

NOTSTROM UPGRADE

MEHR AUF SEITE 451

DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt
MEHR AB SEITE 531

DALI UPGRADE

NOTSTROM UPGRADE

MEHR AUF SEITE 451

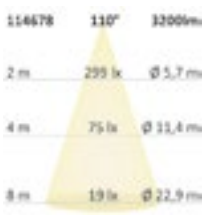
114678 | LED Deckenleuchte PRO weiß, 30W, rund, DN300, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar

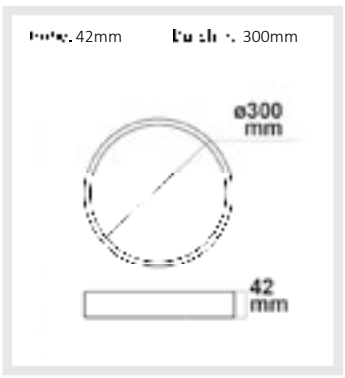


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**27,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3200lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**84**		









DALI UPGRADE

NOTSTROM UPGRADE

MEHR AUF SEITE 451

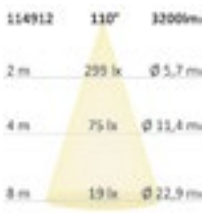
114912 | LED Deckenleuchte PRO schwarz, 30W, rund, DN300, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar

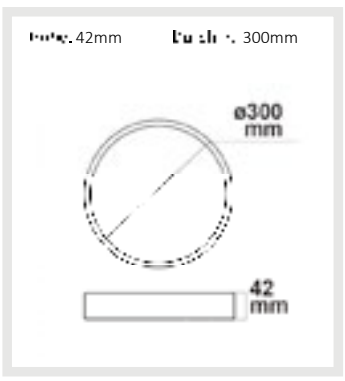


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**27,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3200lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**84**		









DALI UPGRADE

NOTSTROM UPGRADE

MEHR AUF SEITE 451

115201 | LED Deckenleuchte PRO weiß, 36W, rund, DN500, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar

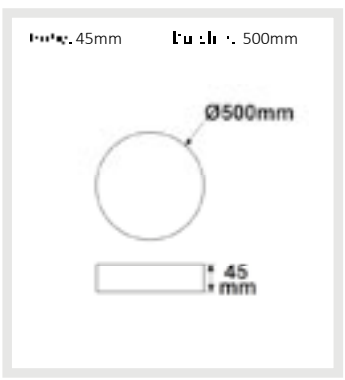


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**36 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**4200lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**		
CRI	**83**		









DALI UPGRADE

NOTSTROM UPGRADE

MEHR AUF SEITE 451

115202 | LED Deckenleuchte PRO schwarz, 36W, rund, DN500, ColorSwitch 2700|3000|4000K, dimmbar

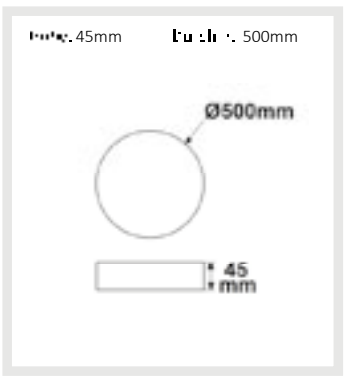


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**36 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**4200lm**	Nutzlebensdauer	**75000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**		
CRI	**83**		











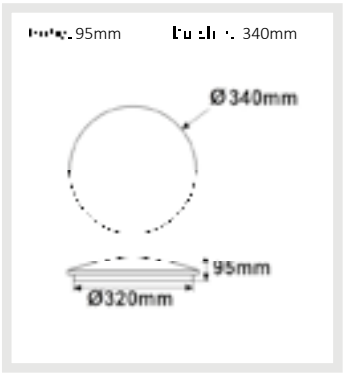
112343 | LED Decken/Wandleuchte weiß, rund, 18W, DN340, IP42, ColorSwitch 2700|3000|4000K



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**16,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1600lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**		
CRI	**85**		







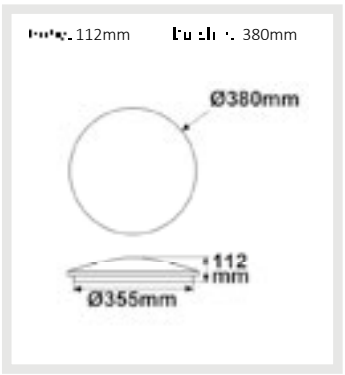
115755 | LED Decken/Wandleuchte weiß, rund, 24W, DN380, IP54, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







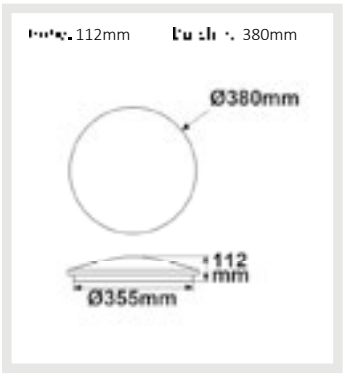
115756 | LED Decken/Wandleuchte weiß, rund, 24W, DN380, IP54, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2250lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		

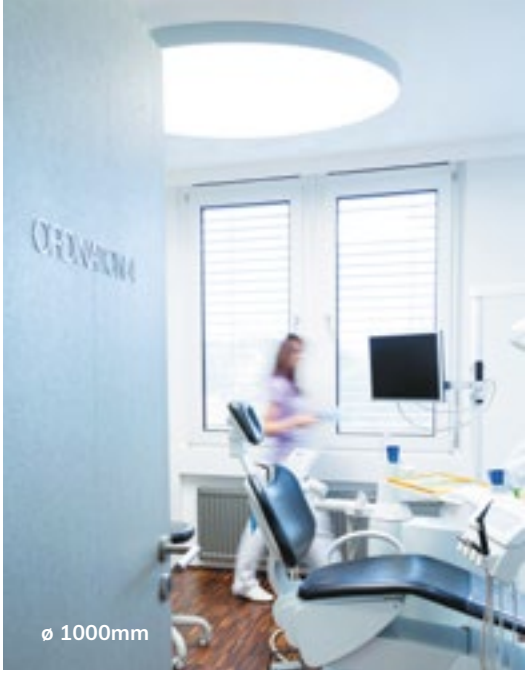












COLOR SWITCH



PRISMATISCHE ABDECKUNG
UGR<19 2H

POWER Switch









220-240 V AC | CRI80 | IP44 | DIMMBAR
Umgebungstemp. : -20° - 40° | 52.000 h L80|B50 | Prismatische Abdeckung UGR<19 2H

⌀ 400

ABMESSUNGEN
⌀: 400 mm | H: 65 mm

COLOR SWITCH | Farbtemp.: 2.700 | 3.000 | 4.000 K

W **117514** **Dimmbar**
Leistung: Powerswitch 20 | 30 W
Lichtstrom: 2.400 | 3.600 Lm

W **117515** **DALI Dimmbar**
Leistung: 30 W
Lichtstrom: 3.600 Lm

B **117489** **Dimmbar**
Leistung: Powerswitch 20 | 30 W
Lichtstrom: 2.400 | 3.600 Lm

B **117490** **DALI Dimmbar**
Leistung: 30 W
Lichtstrom: 3.600 Lm

⌀ 600

ABMESSUNGEN
⌀: 600 mm | H: 65 mm

COLOR SWITCH | Farbtemp.: 2.700 | 3.000 | 4.000 K

W **117520** **Dimmbar**
Leistung: Powerswitch 40 | 50 W
Lichtstrom: 4.800 | 6.000 Lm

W **117521** **DALI Dimmbar**
Leistung: 42 W
Lichtstrom: 5.040 Lm

B **117495** **Dimmbar**
Leistung: Powerswitch 40 | 50 W
Lichtstrom: 4.800 | 6.000 Lm

B **117496** **DALI Dimmbar**
Leistung: 42 W
Lichtstrom: 5.040 Lm

⌀800

ABMESSUNGEN
⌀: 800 mm | H: 65 mm

COLOR SWITCH | Farbtemp.: 2.700 | 3.000 | 4.000 K

W **117526** **Dimmbar**
Leistung: Powerswitch 60 | 70 W
Lichtstrom: 7.200 | 8.400 Lm

W **117527** **DALI Dimmbar**
Leistung: 70 W
Lichtstrom: 8.400 Lm

B **117501** **Dimmbar**
Leistung: Powerswitch 60 | 70 W
Lichtstrom: 7.200 | 8.400 Lm

B **117502** **DALI Dimmbar**
Leistung: 70 W
Lichtstrom: 8.400 Lm

⌀1000

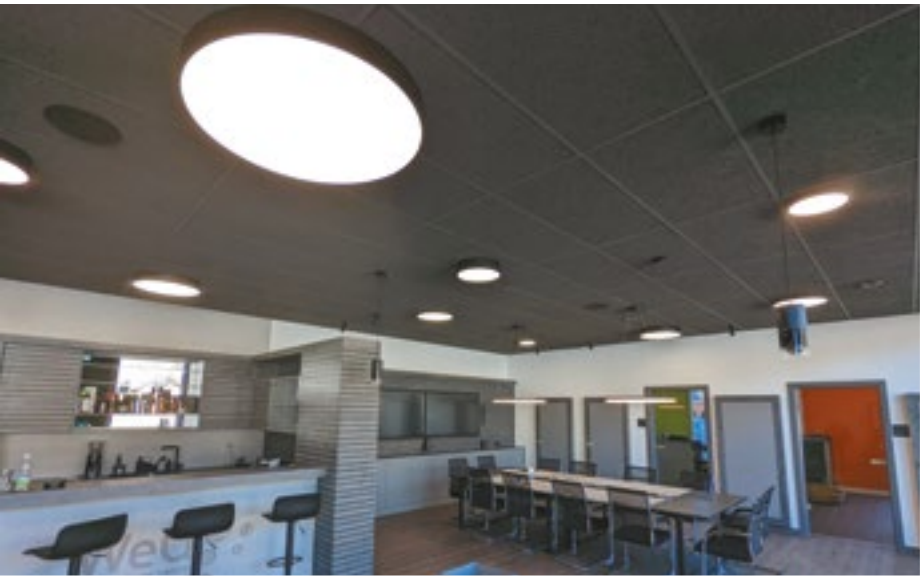
ABMESSUNGEN
⌀: 1.000 mm | H: 65 mm

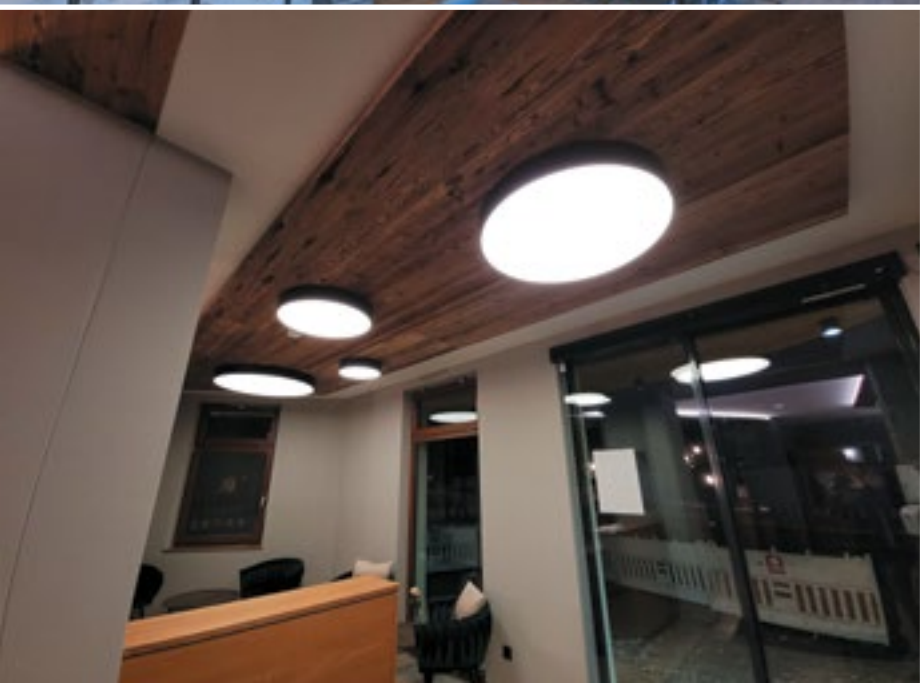
DALI Upgrade mit Art. 115807 DALI auf Phasenabschnitt
MEHR AB SEITE 531

COLOR SWITCH | Farbtemp.: 2.700 | 3.000 | 4.000 K

W **117532** **Dimmbar**
Leistung: Powerswitch 80 | 100 W
Lichtstrom: 9.600 | 12.000 Lm

B **117507** **Dimmbar**
Leistung: Powerswitch 80 | 100 W
Lichtstrom: 9.600 | 12.000 Lm







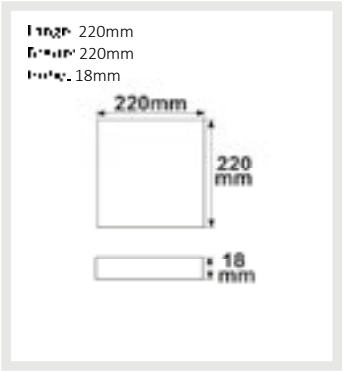
113342 | Deckenlampe Slim eckig, 220x220mm, weiß, 18W, Trafo integriert, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1600lm**		
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**82**		







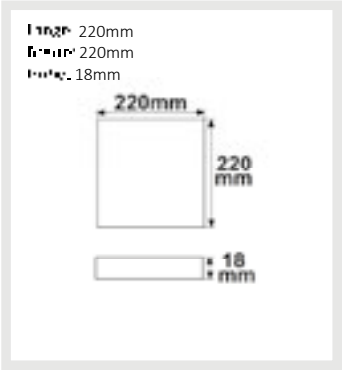
113343 | Deckenlampe Slim eckig, 220x220mm, weiß, 18W, Trafo integriert, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**82**		







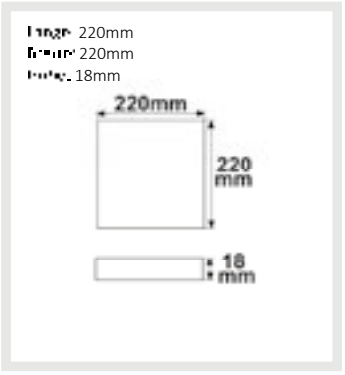
115104 | Deckenlampe Slim eckig weiß, 220x220mm, mit PIR-Bewegungssensor, 18W, Trafo integriert,



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1350lm**		
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**82**		







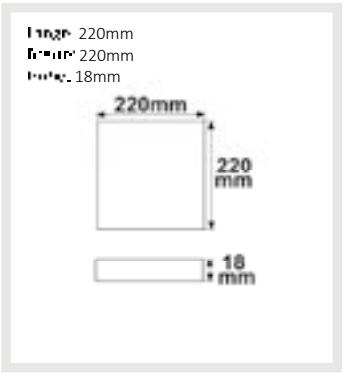
115105 | Deckenlampe Slim eckig weiß, 220x220mm, mit PIR-Bewegungssensor, 18W, Trafo integriert,



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1450lm**		
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**82**		







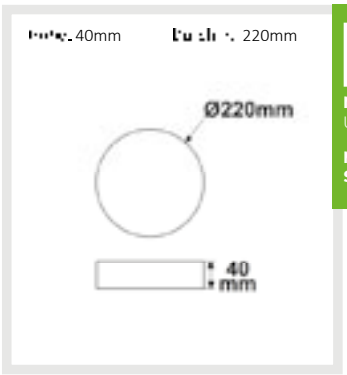
112359 | LED Deckenleuchte weiß, 18W, rund, DN220, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1350lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		







NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451

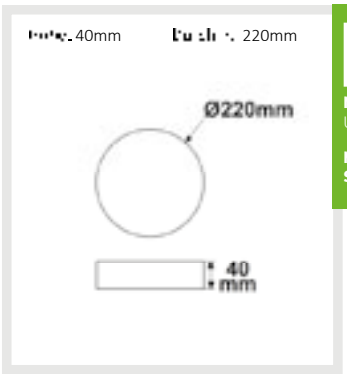
112358 | LED Deckenleuchte weiß, 18W, rund, DN220, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1400lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		







NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451

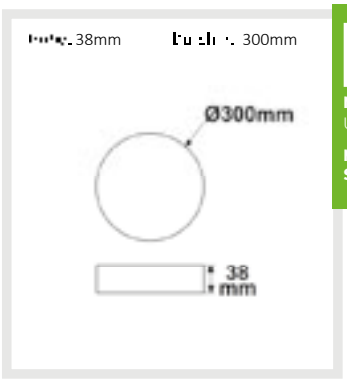
113344 | LED Deckenleuchte weiß, 24W, rund, DN300, neutralweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1850lm**	**inkl. externem Trafo**	
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		







NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451

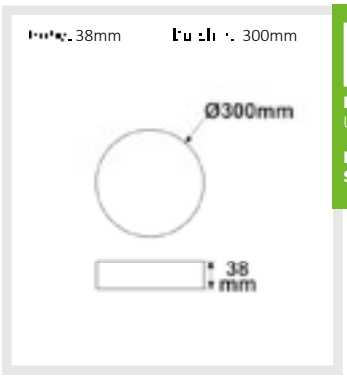
113330 | LED Deckenleuchte weiß, 24W, rund, DN300, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1850lm**	**inkl. externem Trafo**	
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







NOTSTROM UPGRADE
MEHR AUF SEITE 451







Für Balkenbreite
von 10-35mm

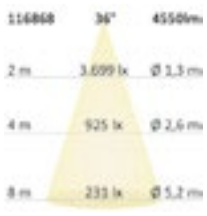
116868 | LED Strahler mit Montagebügel und Schukostecker, 40W, 36°, schwenkbar, weiß matt, 3000K, CRI>90

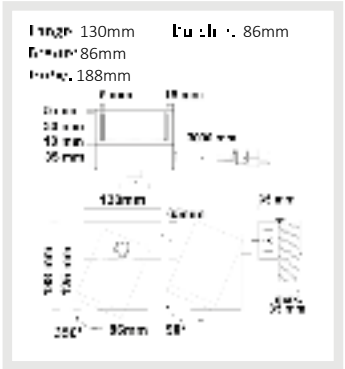


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**40 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**4550lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**90**		









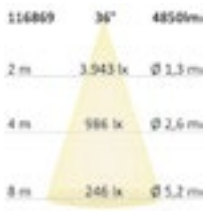
116869 | LED Strahler mit Montagebügel und Schukostecker, 40W, 36°, schwenkbar, weiß matt, 4000K, CRI>90

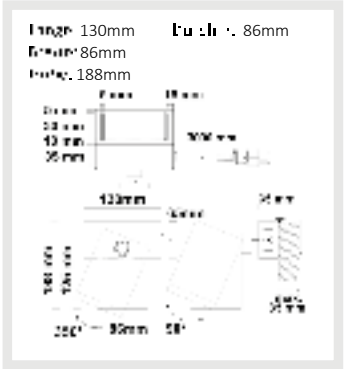


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**40 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**4850lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**90**		











113130 | LED Aufbauleuchte LUNA 8W, weiß, rund, DN106,5, indirektes Licht, warmweiß

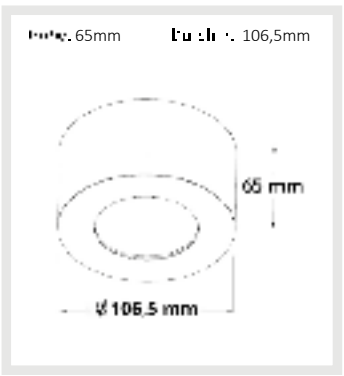


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**300lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









114156 | LED Aufbauleuchte LUNA 8W, weiß, rund, DN106,5, indirektes Licht, warmweiß, dimmbar

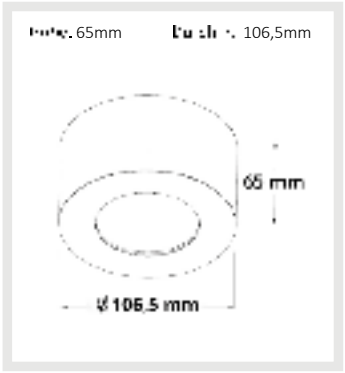


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**300lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









113131 | LED Aufbauleuchte LUNA 8W, weiß, rund, DN106,5, indirektes Licht, neutralweiß

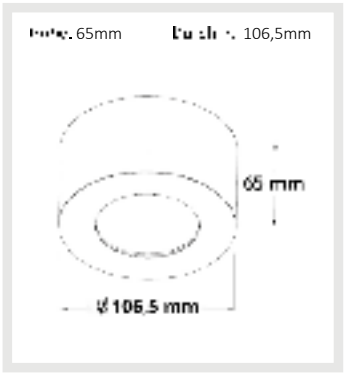


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**350lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









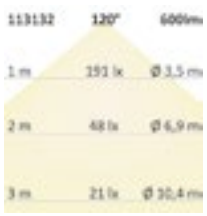
113132 | LED Aufbauleuchte LUNA 15W, weiß, rund, DN146, indirektes Licht, warmweiß

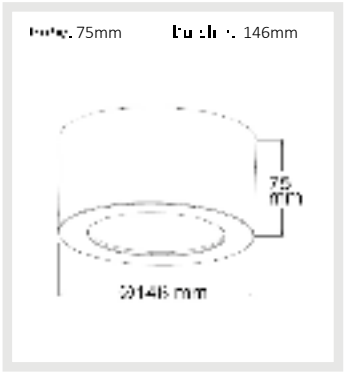


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**600lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









114157 | LED Aufbauleuchte LUNA 15W, weiß, rund, DN146, indirektes Licht, warmweiß, dimmbar

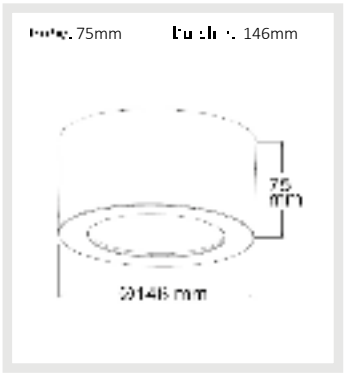


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**600lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









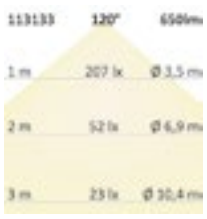
113133 | LED Aufbauleuchte LUNA 15W, weiß, rund, DN146, indirektes Licht, neutralweiß

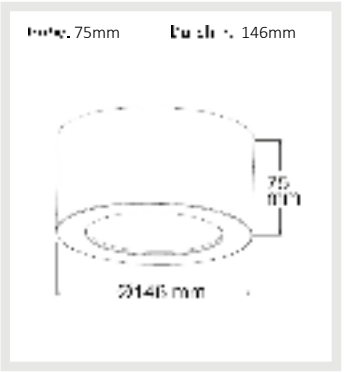


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









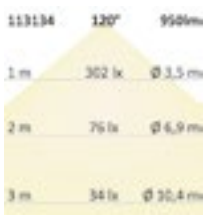
113134 | LED Aufbauleuchte LUNA 18W, weiß, rund, DN173, indirektes Licht, warmweiß

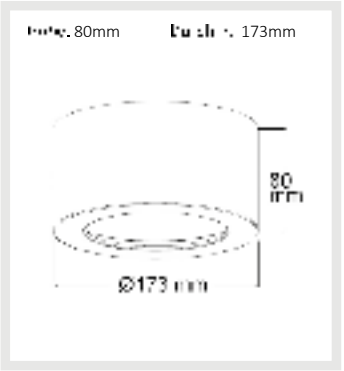


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**950lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









114158 | LED Aufbauleuchte LUNA 18W, weiß, rund, DN173, indirektes Licht, warmweiß, dimmbar

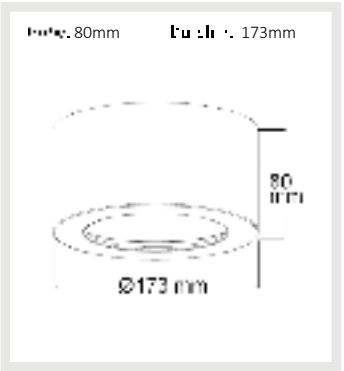


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**950lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









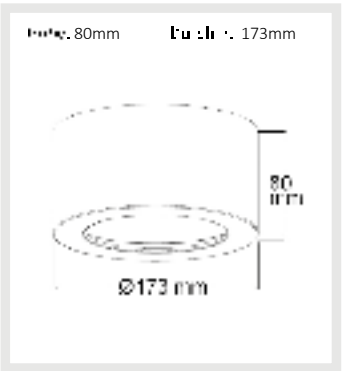
113135 | LED Aufbauleuchte LUNA 18W, weiß, rund, DN173, indirektes Licht, neutralweiß

Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1050lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**	**inkl. externem Trafo**	
CRI	**80**		









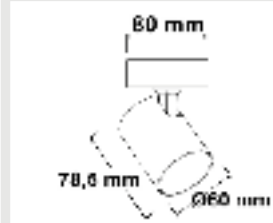






Länge 78,5mm Durchm. 60mm
Breite 80mm
Höhe 103,5mm

114096 |
Wand-/Deckenleuchte GU10
Single, IP20, weiß, exkl.





Länge 78,5mm Durchm. 60mm
Breite 80mm
Höhe 103,5mm

114097 |
Wand-/Deckenleuchte GU10
Single, IP20, schwarz, exkl.





Länge 78,5mm Durchm. 60mm
Breite 250mm
Höhe 103,5mm

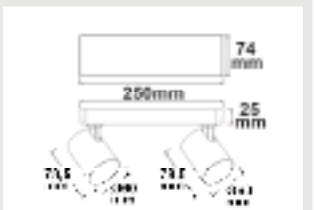
114098 |
Wand-/Deckenleuchte GU10
Dual, IP20, weiß, exkl.





Länge 78,5mm Durchm. 60mm
Breite 250mm
Höhe 103,5mm

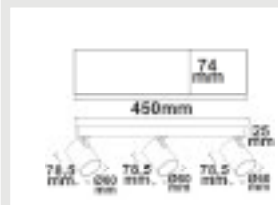
114099 |
Wand-/Deckenleuchte GU10
Dual, IP20, schwarz, exkl.





Länge 78,5mm Durchm. 60mm
Breite 450mm
Höhe 103,5mm

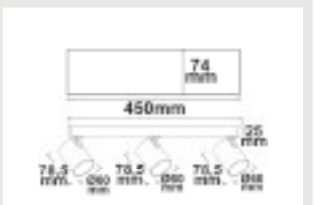
114100 |
Wand-/Deckenleuchte GU10
Triple, IP20, weiß, exkl.





Länge 78,5mm Durchm. 60mm
Breite 450mm
Höhe 103,5mm

114101 |
Wand-/Deckenleuchte GU10
Triple, IP20, schwarz, exkl.



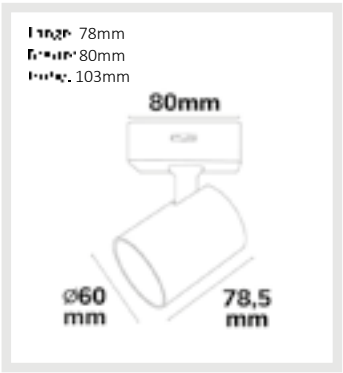
116607 | Wand-/Deckenleuchte GU10 Single, IP20, weiß, mit Ein/Aus-Schalter, exkl. Leuchtmittel



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **0°C / +40°C**
exkl. Leuchtmittel







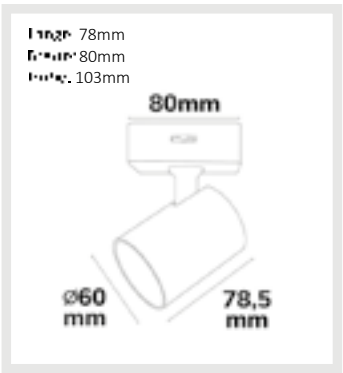
116608 | Wand-/Deckenleuchte GU10 Single, IP20, schwarz, mit Ein/Aus- Schalter, exkl. Leuchtmittel



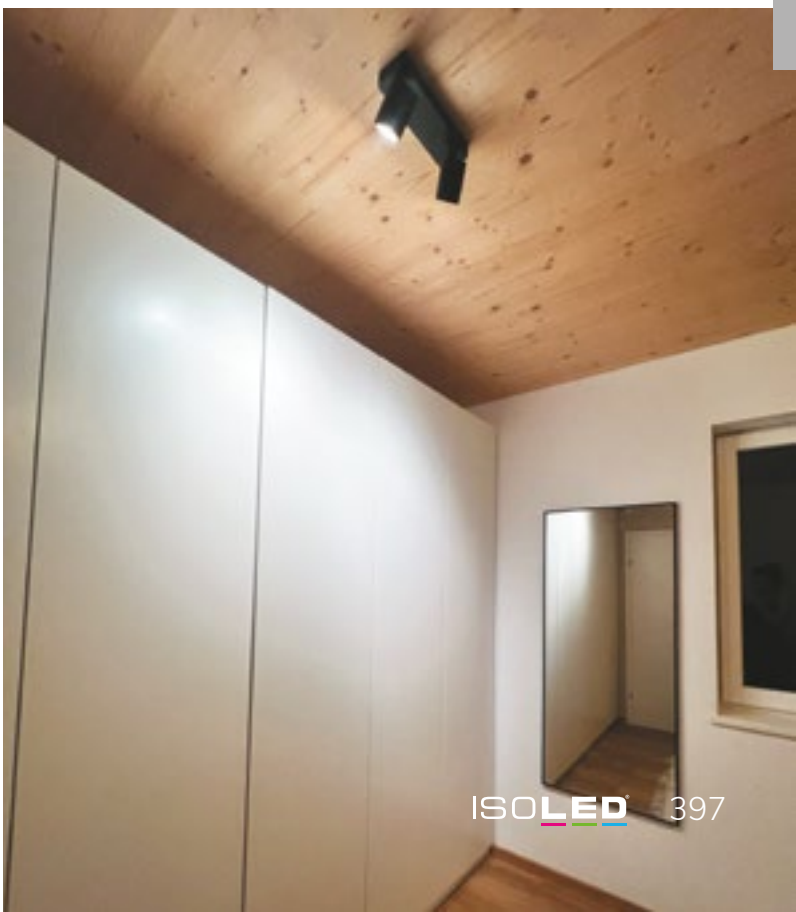
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **0°C / +40°C**
exkl. Leuchtmittel







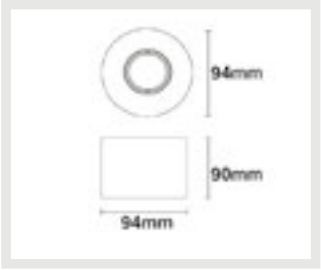






Höhe: 90mm Durchm.: 94mm

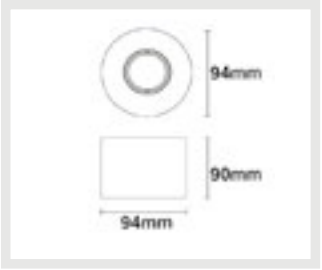
113121 |
Deckenaufbauleuchte rund für GU10/MR16, Alu weiß,





Höhe: 90mm Durchm.: 94mm

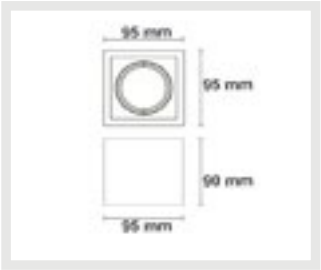
113120 |
Deckenaufbauleuchte rund für GU10/MR16, Alu schwarz,



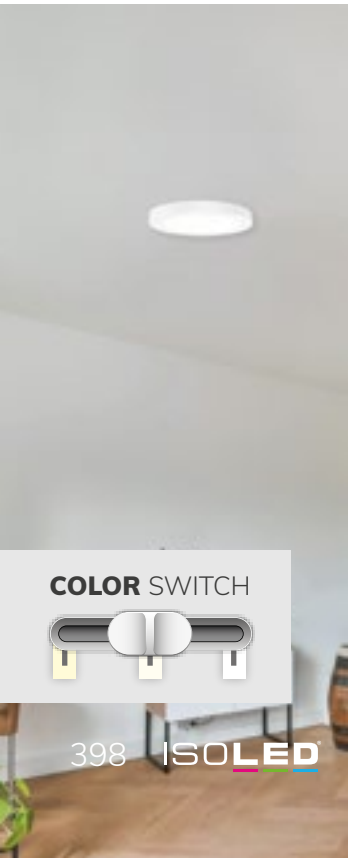


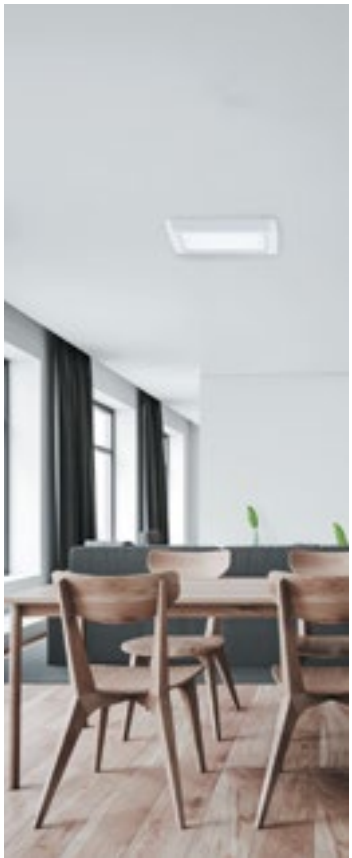
Länge: 95mm
Breite: 95mm
Höhe: 90mm

113123 |
Deckenaufbauleuchte eckig für GU10, Alu schwarz, exkl.









LED AUFBAU/EINBAULEUCHTE FLEX PRO

Lochausschnitt ø 65 - 205 mm
ColorSwitch 3.000 K | 3.500 K | 4.000K
Dimmbar | 120 Lm/W



ø 235mm **116828**
ø 300mm **116830**

235x235mm **116829**
300x300mm **116831**

Details auf Seite 398

LED AUFBAULEUCHTEN

LED Wandaufbauleuchten





LESELEUCHTE, SCHWARZ

Zwei Funktionen – eine Lösung: Leseleuchte mit praktischer USB-Ladefunktion

NEU



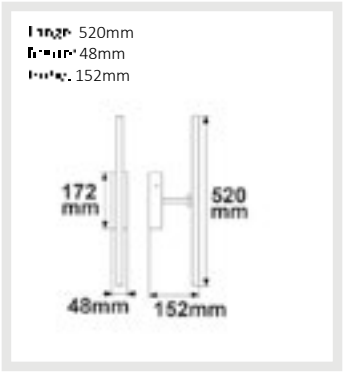


115637 | LED Spiegel- und Bilderleuchte schwenkbar, 520mm, 12W, weiß, ColorSwitch 2700|3000|4000K



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**11,9 W**	Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
Lichtstrom	**840lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**		
CRI	**82**		



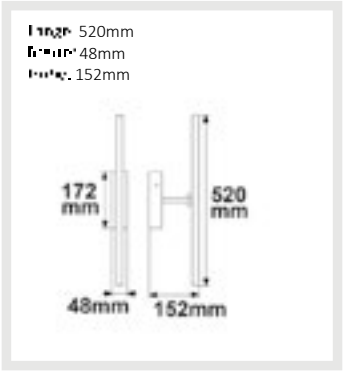


115638 | LED Spiegel- und Bilderleuchte schwenkbar, 520mm, 12W, schwarz, ColorSwitch 2700|3000|4000K



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**11,9 W**	Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
Lichtstrom	**840lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**		
CRI	**82**		







Stylishe Lichtlösung mit Wallwash-Effekt!

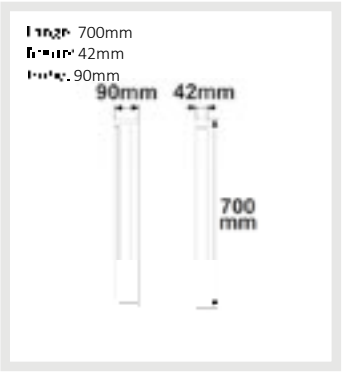
Montagevideo LED Wandleuchte schwenkbar von ISOLED®

115656 | LED Wandlampe schwenkbar, 700mm, 20W, weiß, ColorSwitch 2700|3000|4000K



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**20 W**	Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
Lichtstrom	**1925lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**		
CRI	**82**		



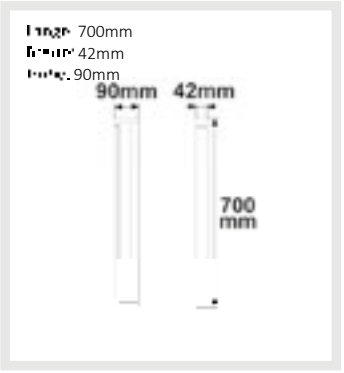


115655 | LED Wandlampe schwenkbar, 700mm, 20W, schwarz, ColorSwitch 2700|3000|4000K



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**20 W**	Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
Lichtstrom	**1925lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K - 4000K**		
CRI	**82**		







Leuchte mit
USB A und
USB C Port

LED Leseleuchte



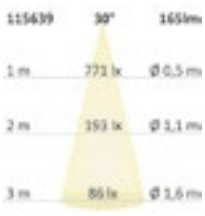
115639 | LED Leseleuchte, 3W, weiß, mit USB-A und USB-C Ladebuchse, warmweiß, 3 Stufen dimmbar

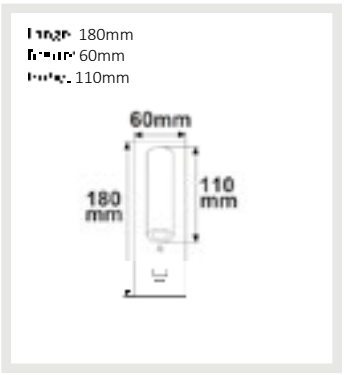


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**3 W**	Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
Lichtstrom	**165lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**90**		









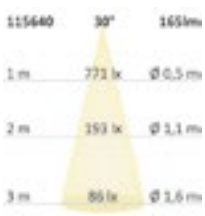
115640 | LED Leseleuchte, 3W, schwarz, mit USB-A und USB-C Ladebuchse, warmweiß, 3 Stufen dimmbar

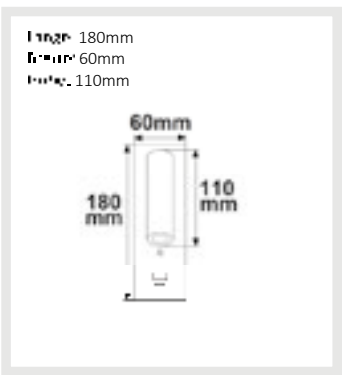


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**3 W**	Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
Lichtstrom	**165lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**90**		









117575 | LED Leseleuchte, 4,5W, schwarz, mit USB-A und USB-C Ladebuchse, 2700K



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**4,5 W**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Lichtstrom	**270lm**		
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**90**		

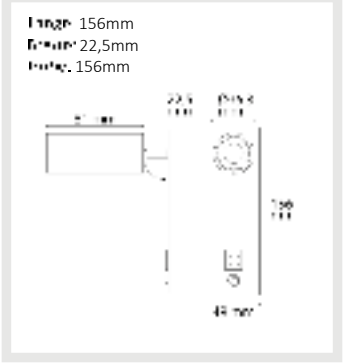
Inkl. austauschbarem Leuchtmittel: 112783

NEW









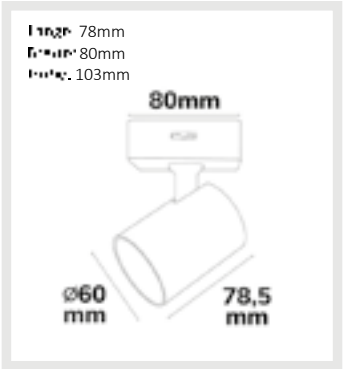
116607 | Wand-/Deckenleuchte GU10 Single, IP20, weiß, mit Ein/Aus-Schalter, exkl. Leuchtmittel



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
		exkl. Leuchtmittel	







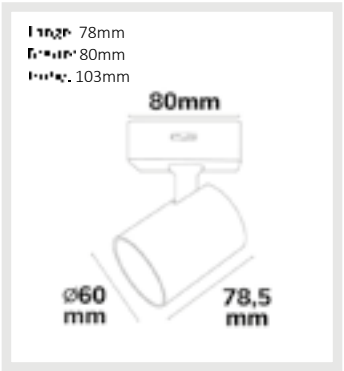
116608 | Wand-/Deckenleuchte GU10 Single, IP20, schwarz, mit Ein/Aus- Schalter, exkl. Leuchtmittel



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
		exkl. Leuchtmittel	







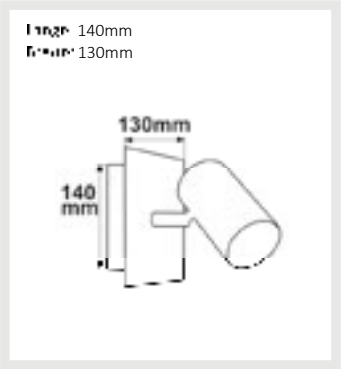
114999 | Wandleuchte schwarz, mit Schalter, 1xGU10 Fassung, exkl. Leuchtmittel

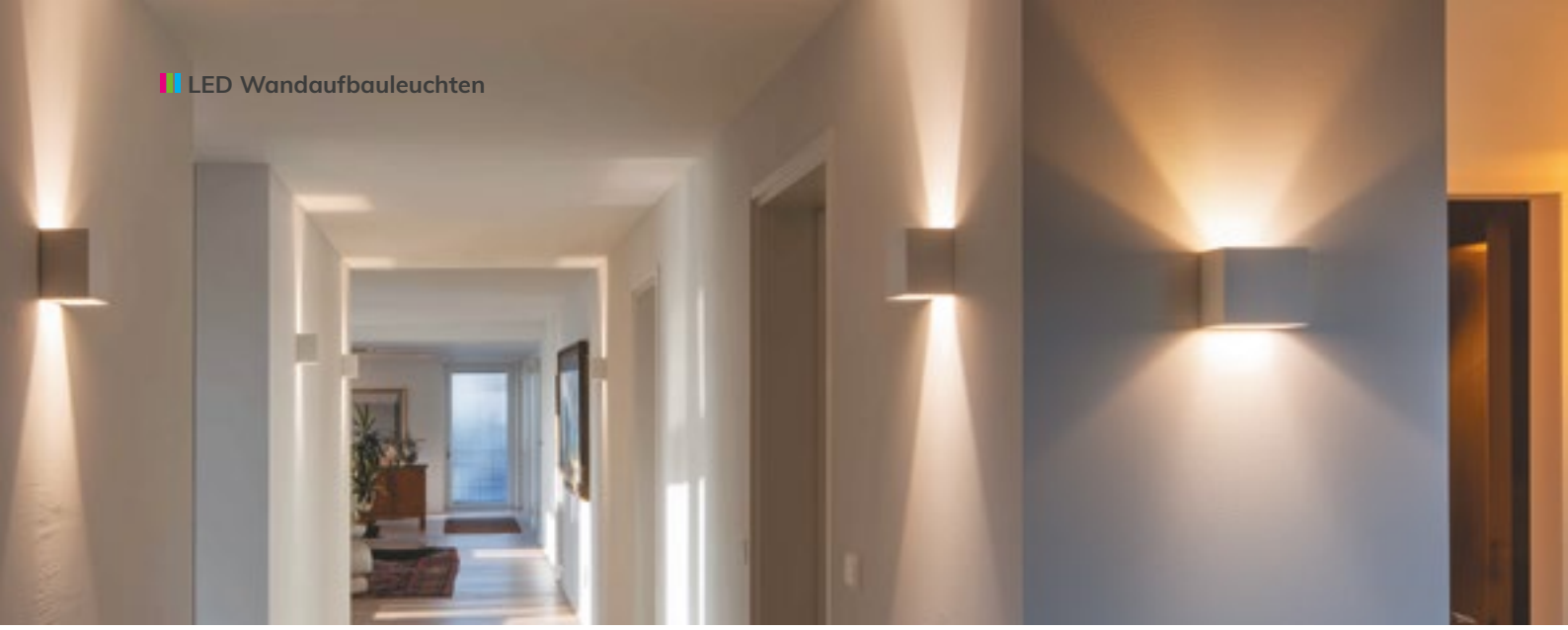


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
		exkl. Leuchtmittel	

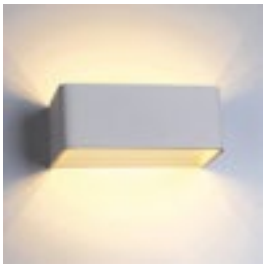








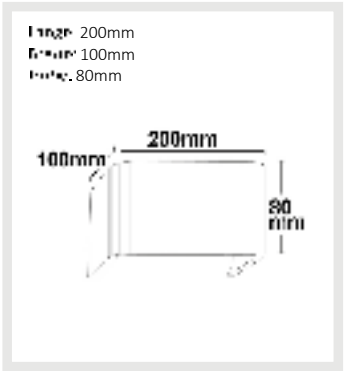
112644 | LED Wandleuchte Up&Down 6W, IP40, weiß, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP40**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**443lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**82**		





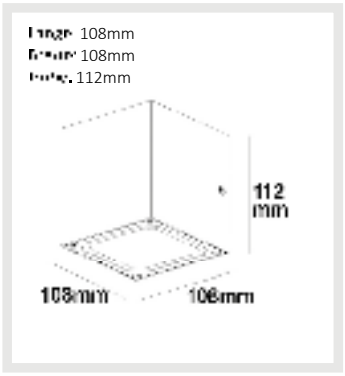


112184 | Wandleuchte Up&Down 2xGX53, IP44, anthrazit, exkl. Leuchtmittel



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
		exkl. Leuchtmittel	



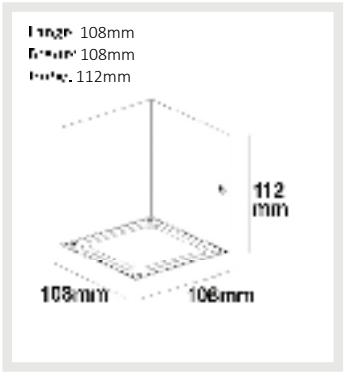


112186 | Wandleuchte Up&Down 2xGX53, IP44, weiß, exkl. Leuchtmittel

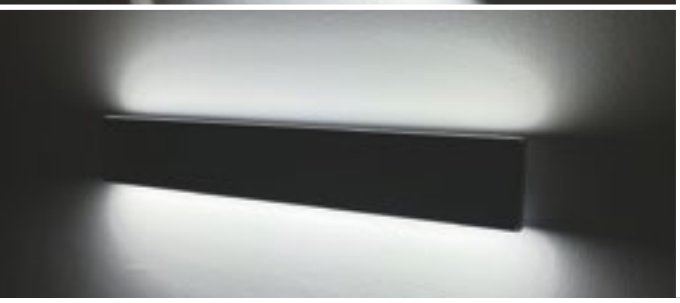


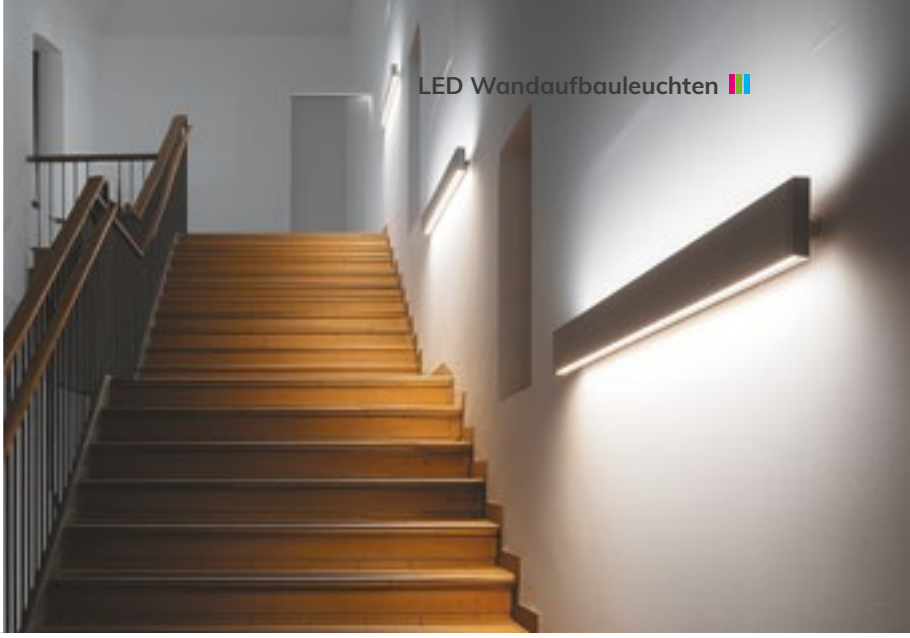
Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
		exkl. Leuchtmittel	









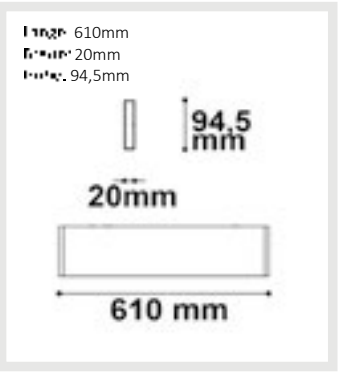


113995 | LED Wandleuchte Linear Up&Down 600, 610mm, 25W, IP40, schwarz, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP40**
Wirkleistung	**23,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1800lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**83**		



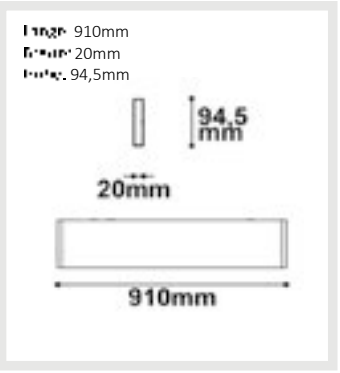


113996 | LED Wandleuchte Linear Up&Down 900, 910mm, 30W, IP40, schwarz, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP40**
Wirkleistung	**29,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2300lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**83**		

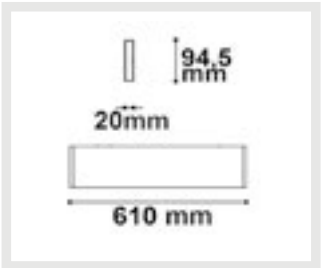






113997 | LED Wandleuchte Linear Up&Down 600, 610mm, 25W, IP40, weiß,

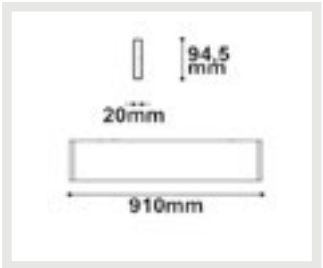
Länge 610mm
Breite 20mm
Höhe 94,5mm





113998 | LED Wandleuchte Linear Up&Down 900, 910mm, 30W, IP40, weiß,

Länge 910mm
Breite 20mm
Höhe 94,5mm





Viele Designmöglichkeiten zur Inszenierung des Außenbereichs

„Es tut gut zu wissen, dass man sich an jemanden wenden kann, wenn man sich mit einem Produkt nicht auskennt. Die Mitarbeiter helfen sehr engagiert und beantworten immer alle meine Fragen."

Feedback aus Kundenbefragung 2025

ISOLED
ADVANCED LIGHTING SOLUTIONS

AUCH FÜR INDOOR GEEIGNET!

LED Outdoor Leuchten



SEITE 409
LED Deckenaufbauleuchten Outdoor



SEITE 415
LED Wandaufbauleuchten Outdoor



SEITE 425
LED Bodeneinbaustrahler Outdoor



SEITE 431
LED Outdoorstrahler und Pollerleuchten


Gartenbeleuchtung


Gebäudeeinfahrt


Hauseinfahrt



LED OUTDOOR LEUCHTEN

LED Deckenaufbauleuchten Outdoor











COLORSWITCH

Symbolbild

Verfügbar mit Notlichtfunktion

115689 | LED Decken/Wandleuchte 18W, weiß, IP54, ColorSwitch 3000|4000|5000K

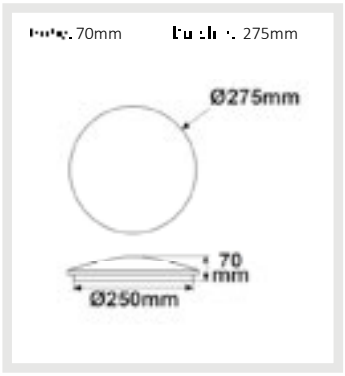


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**2050lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 5000K**		
CRI	**80**		









115690 | LED Decken/Wandleuchte 18W, weiß, IP54, mit Bewegungssensor, ColorSwitch 3000|4000|5000K

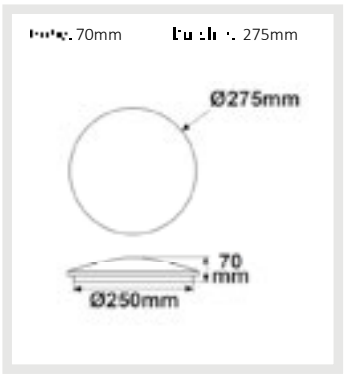


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**2050lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 5000K**		
CRI	**80**		









Bewegungsmelder optional überbrückbar

115691 | LED Decken/Wandleuchte 18W, weiß, IP54, mit Bew.Sensor+Notlichtfunktion, ColorSwitch

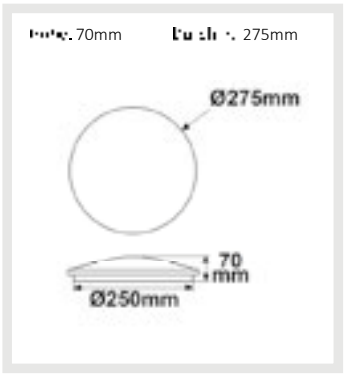


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**18 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**2050lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 5000K**		
CRI	**80**		









Bewegungsmelder optional überbrückbar

114152 | LED Decken/Wandleuchte 24W, weiß, eckig, 328x328mm, IP54, ColorSwitch 3000|4000K

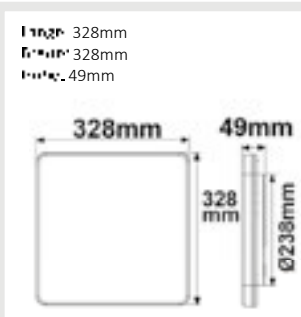


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**2700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**83**		









113924 | LED Decken/Wandleuchte 24W, weiß, rund, DN327, IP54, ColorSwitch 3000|4000K

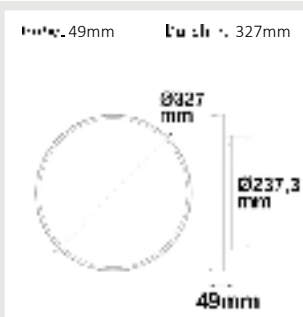


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**2700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**83**		









114151 | LED Decken/Wandleuchte mit HF-Bewegungssensor 24W, weiß, eckig, IP54, ColorSwitch 3000|4000K

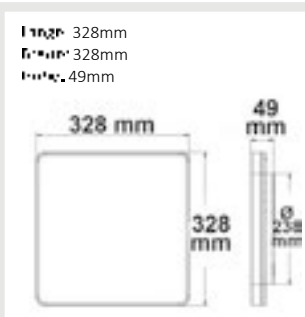


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**2700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**83**		









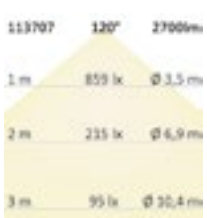
113707 | LED Decken/Wandleuchte mit HF-Bewegungssensor 24W, weiß, rund, IP54, ColorSwitch 3000|4000K

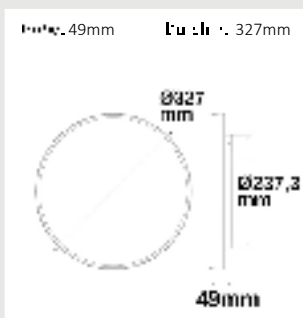


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**2700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 4000K**		
CRI	**83**		











117213 | Aufbauleuchte GX53 weiß, exkl. Leuchtmittel



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP54**
Umgebungstemp. **-20°C / +65°C**
exkl. Leuchtmittel





117214 | Aufbauleuchte GX53 anthrazit, exkl. Leuchtmittel



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP54**
Umgebungstemp. **-20°C / +65°C**
exkl. Leuchtmittel



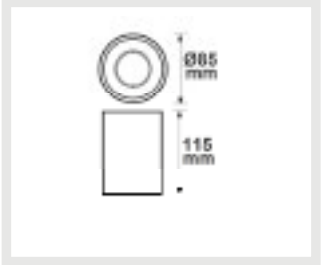






115mm 85mm

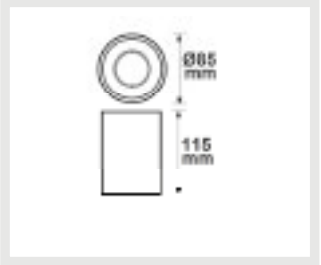
115114 |
Deckenaufbauleuchte rund für GU10, IP65, weiß matt





115mm 85mm

115115 |
Deckenaufbauleuchte rund für GU10, IP65, schwarz matt

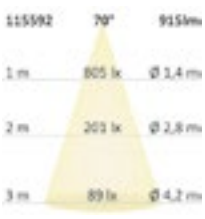


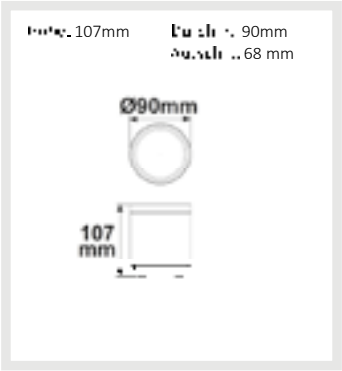
115592 | LED Deckenaufbaustrahler IP65, weiß, 10W, ColorSwitch 3000|4000|5000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**915lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 5000K**		
CRI	**80**		





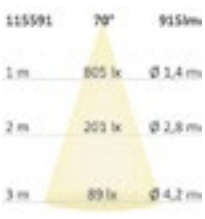


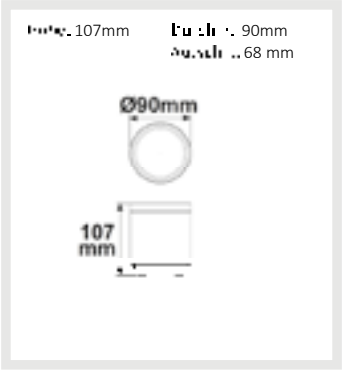
115591 | LED Deckenaufbaustrahler IP65, schwarz, 10W, ColorSwitch 3000|4000|5000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**915lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 5000K**		
CRI	**80**		





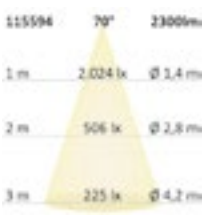


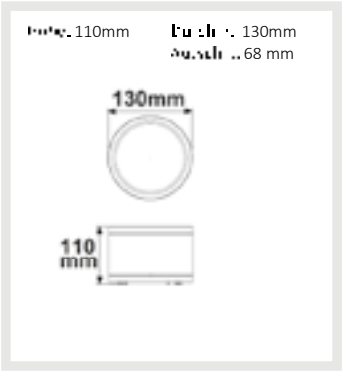
115594 | LED Deckenaufbaustrahler IP65, weiß, 25W, ColorSwitch 3000|4000|5000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2300lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 5000K**		
CRI	**80**		





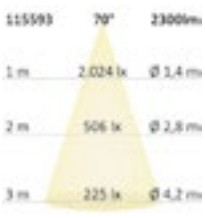


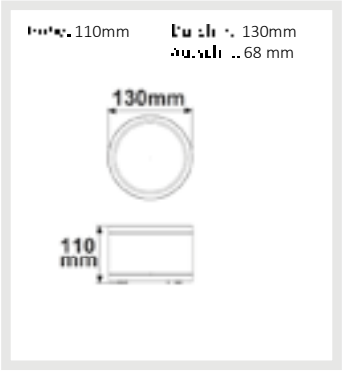
115593 | LED Deckenaufbaustrahler IP65, schwarz, 25W, ColorSwitch 3000|4000|5000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**24 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2300lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K - 5000K**		
CRI	**80**		





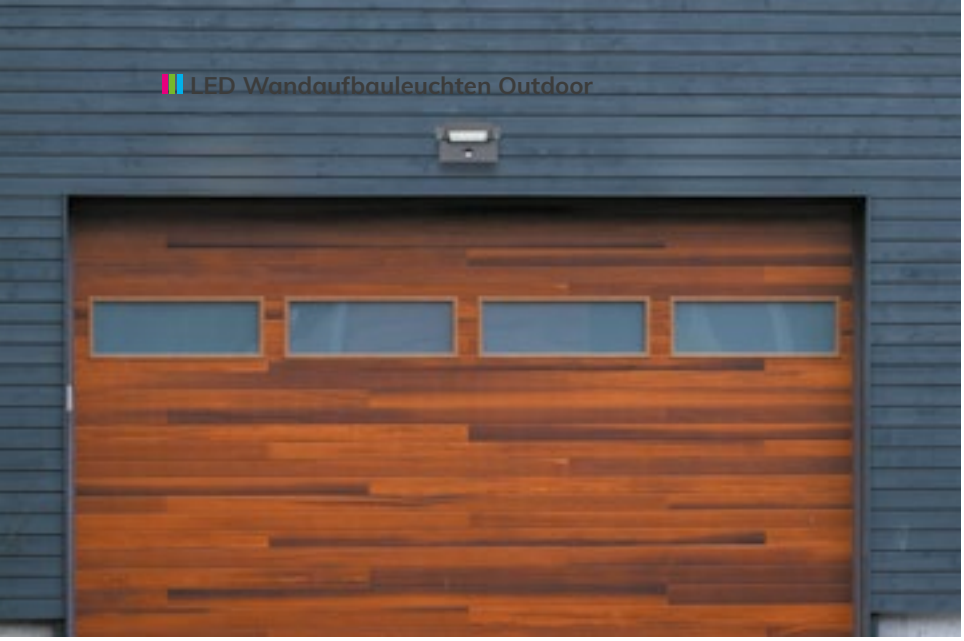


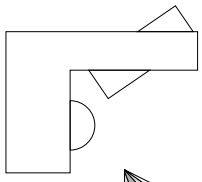


LED OUTDOOR LEUCHTEN

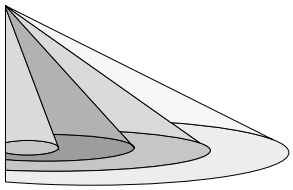
LED Wandaufbauleuchten Outdoor

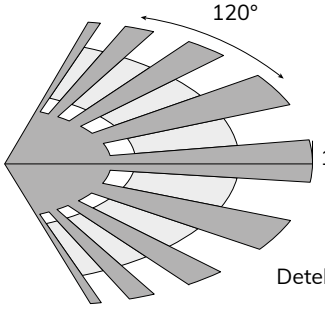






Installationshöhe: 1,8 - 2,5 m



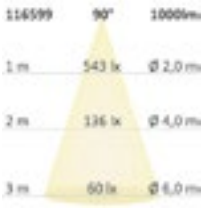


Detektionsradius: 10 m

116599 | LED Wandleuchte mit einstellbarem PIR Bewegungs-/Helligkeitssensor, 12W, IP65, schwenkbar,

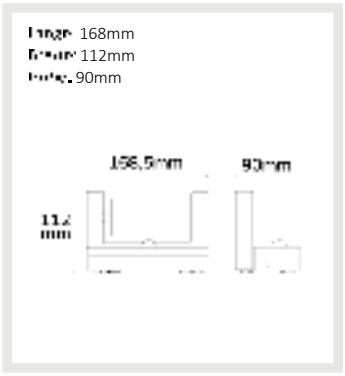


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**11,7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**1000lm**	Nutzlebensdauer	**39000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









114264 | LED Wandleuchte rund, 6W, IP54, sandschwarz, warmweiß



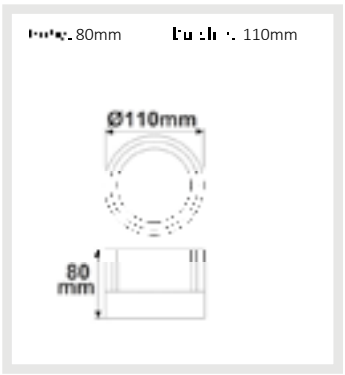
Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-15°C / +50°C**
Lichtstrom	**430lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**82**		











114265 | LED Wandleuchte eckig, 6W, IP54, sandschwarz, warmweiß

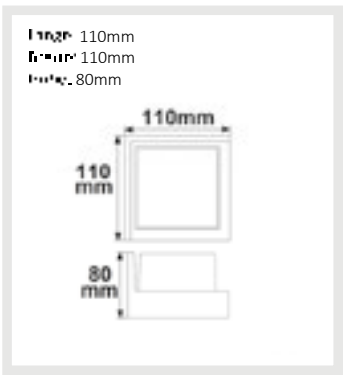


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-15°C / +50°C**
Lichtstrom	**380lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**82**		







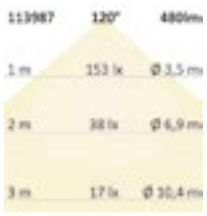


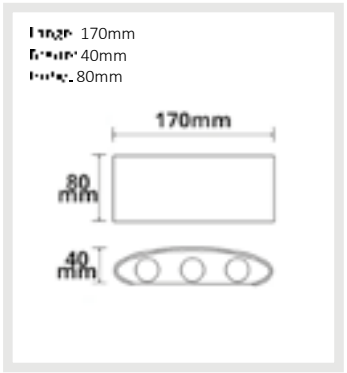
113987 | LED Wandleuchte Up&Down 6*1W CREE, IP54, sandschwarz, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**6,8 W**	Umgebungstemp.	**-15°C / +50°C**
Lichtstrom	**480lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3200K**		
CRI	**82**		





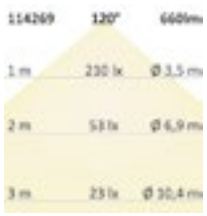


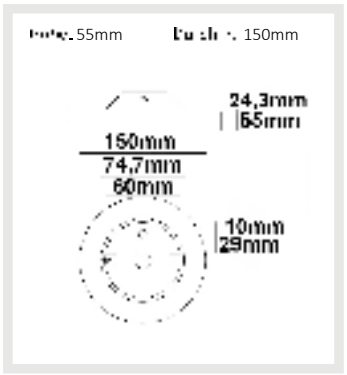
114269 | LED Wandleuchte rund, 12W, IP54, sandschwarz, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**12 W**	Umgebungstemp.	**-15°C / +50°C**
Lichtstrom	**660lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**83**		







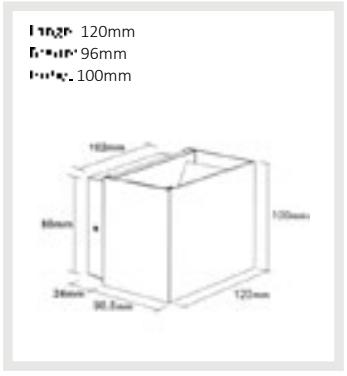
116153 | LED Wandleuchte Up&Down 2x5W, 15-120°, IP65, schwarz, warmweiß



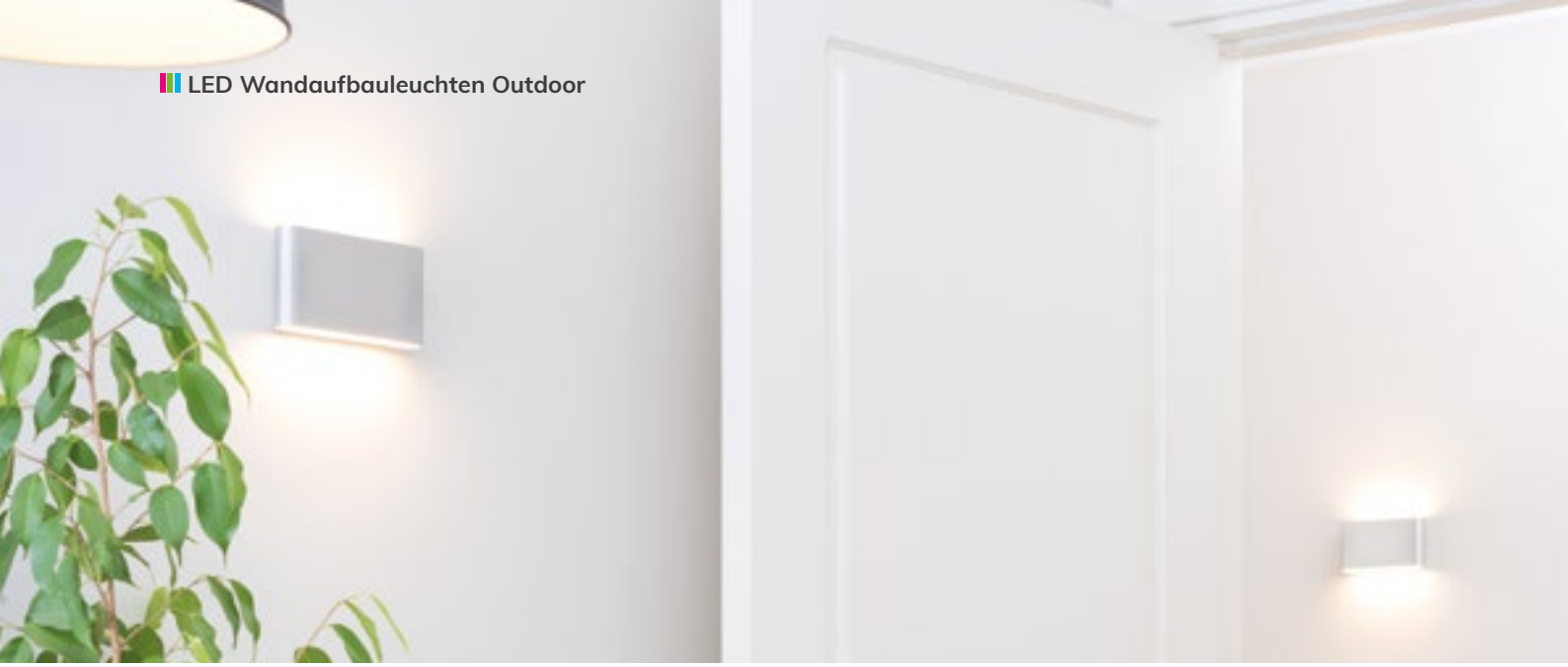
Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**8 W**	Nutzlebensdauer	**52000 h** L80|B50
Lichtstrom	**800lm**		
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		



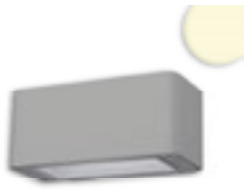








112196 | LED Wandleuchte Up&Down 4x3W CREE, IP54, silbergrau, warmweiß

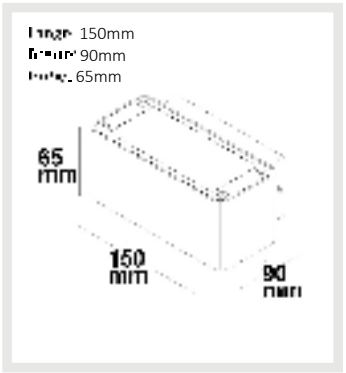


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**11,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**490lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









112199 | LED Wandleuchte Up&Down 4x3W CREE, IP54, anthrazit, warmweiß

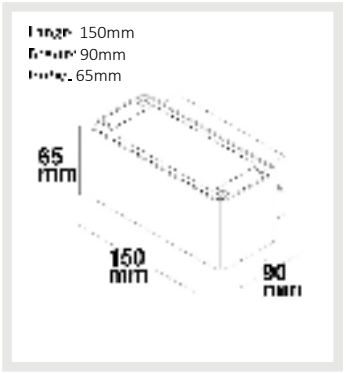


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**11,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**490lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









112200 | LED Wandleuchte Up&Down 4x3W CREE, IP54, weiß, warmweiß

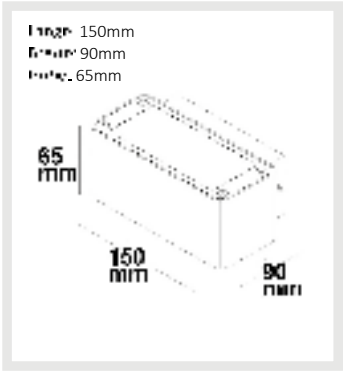


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**11,4 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**490lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









112195 | LED Wandleuchte Up&Down 1x7W CREE, IP54, silbergrau, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**310lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**85**		





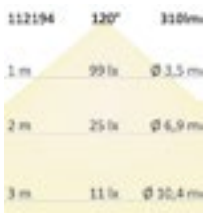


112194 | LED Wandleuchte Up&Down 1x7W CREE, IP54, anthrazit, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**310lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**85**		







112413 | LED Wandleuchte Flex Up&Down 2x5W CREE, IP54, anthrazit, warmweiß

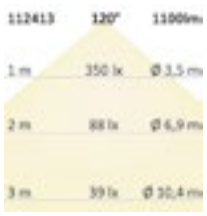


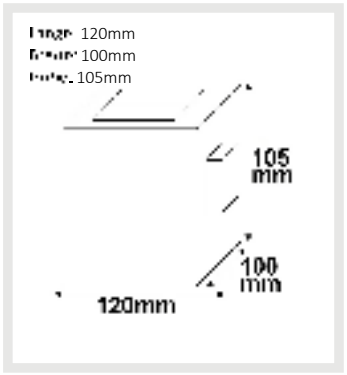
Variabler einstellbarer Winkel



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**1100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







112414 | LED Wandleuchte Flex Up&Down 2x5W CREE, IP54, weiß, warmweiß

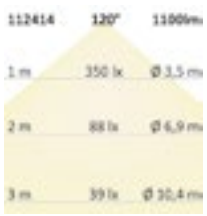


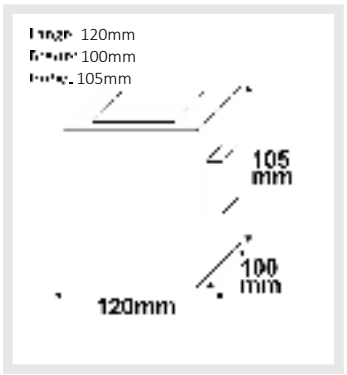
Variabler einstellbarer Winkel



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**1100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**85**		











Optionale Beklebung für Hausnummern im Artikel enthalten

115808 | LED Wandleuchte 10W, IP54, schwarz, warmweiß, Selbstklebeziffern beiliegend

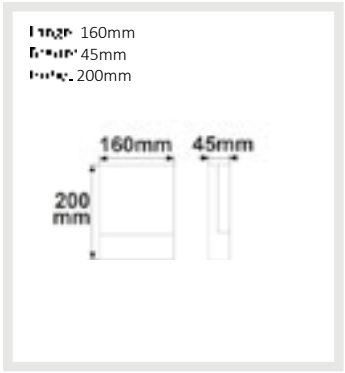


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**9,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**85**		









112192 | LED Wandleuchte Up&Down 2x3W CREE, IP54, silbergrau, warmweiß

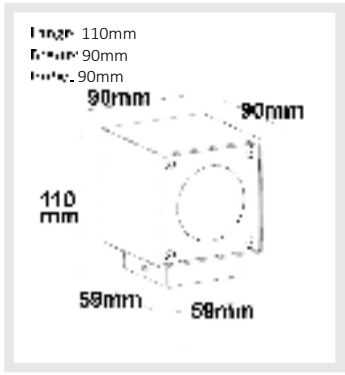


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**5,3 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**290lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







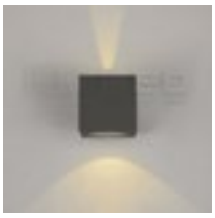


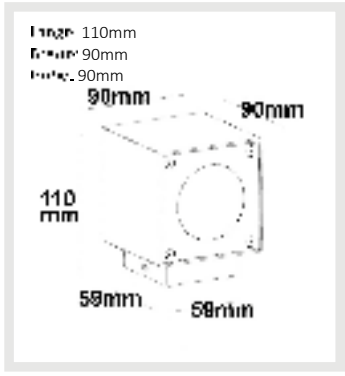
112190 | LED Wandleuchte Up&Down 2x3W CREE, IP54, anthrazit, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**5,3 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**290lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







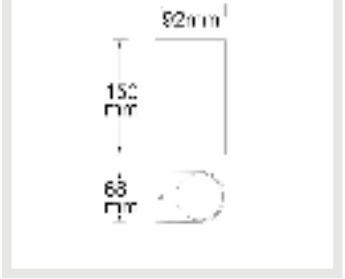
113293 | Wandleuchte Siara Up&Down 2xGU10, IP54, anthrazit, exkl. Leuchtmittel



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP54**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



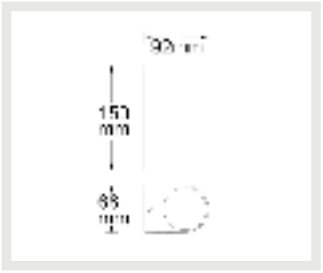
Länge 92mm
Breite 68mm
Höhe 150mm





Länge 92mm
Breite 68mm
Höhe 150mm

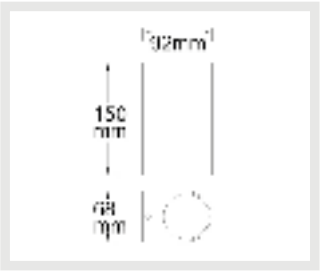
113294 | Wandleuchte Siara Up&Down 2xGU10, IP54, schwarz, exkl. Leuchtmittel





Länge 92mm
Breite 68mm
Höhe 150mm

113295 | Wandleuchte Siara Up&Down 2xGU10, IP54, weiß, exkl. Leuchtmittel



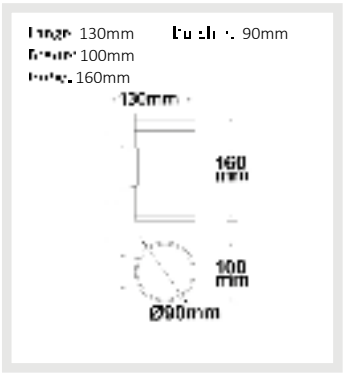
113292 | Wandleuchte Up&Down 2xGX53, IP54, LxBxH 130x100x166, anthrazit, exkl. Leuchtmittel



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP54**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**
exkl. Leuchtmittel



Länge 130mm Durchm. 90mm
Breite 100mm
Höhe 160mm

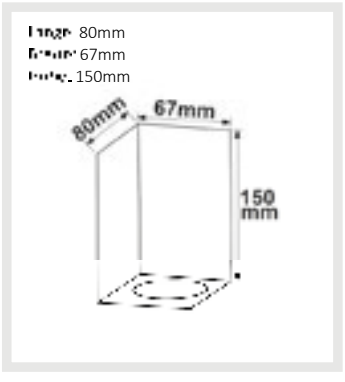


113983 | Wandleuchte Up&Down 2xGU10, IP54, sandschwarz, exkl. Leuchtmittel



Schutzart **IP54**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**
exkl. Leuchtmittel

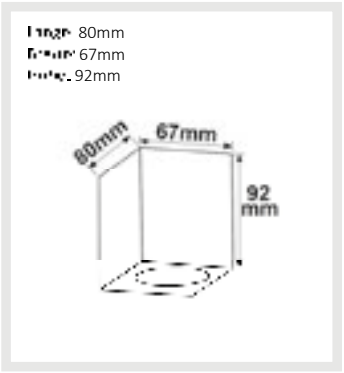
Länge 80mm
Breite 67mm
Höhe 150mm



113982 | Wandleuchte 1xGU10, IP54, sandschwarz, exkl. Leuchtmittel



Schutzart	**IP54**
Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
exkl. Leuchtmittel	

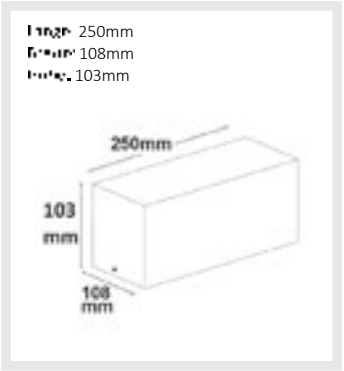


112631 | Wandleuchte BOX-II 1xE27, IP54, weiß, exkl. Leuchtmittel

Nennspannung **220 - 240V AC**

Schutzart	**IP54**
Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
exkl. Leuchtmittel	



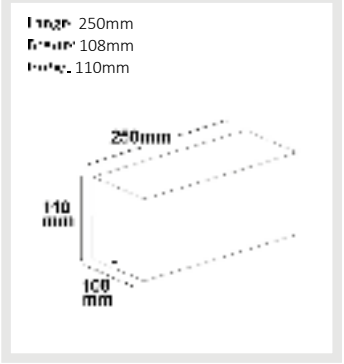


112632 | Wandleuchte BOX-II 1xE27, IP54, anthrazit, exkl. Leuchtmittel

Nennspannung **220 - 240V AC**

Schutzart	**IP54**
Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
exkl. Leuchtmittel	





113291 | Wandleuchte Up&Down 1xE27, IP54, anthrazit, exkl. Leuchtmittel

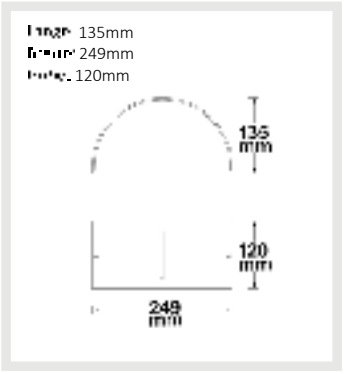


Nennspannung **220 - 240V AC**

Schutzart	**IP54**
Umgebungstemp.	**-20°C / +50°C**







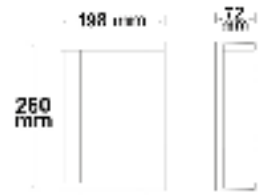
113289 | Wandleuchte 2xE27 T45, IP54, anthrazit, exkl. Leuchtmittel



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +50°C**



Länge 72mm
Breite 198mm
Höhe 260mm

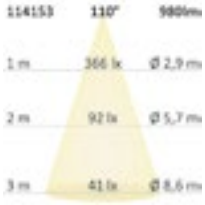


114153 | LED Kellerleuchte mit HF-Bewegungssensor 10W, IP54, weiß, neutralweiß,



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**9,73 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**980lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**83**		





Länge 168mm
Breite 116mm
Höhe 69,5mm



113044 | LED Kellerleuchte, 10W, IP44, weiß, neutralweiß

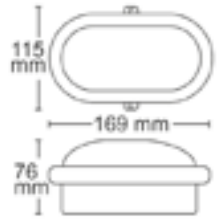


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**9,1 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1000lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		





Länge 169mm
Breite 115mm
Höhe 76mm





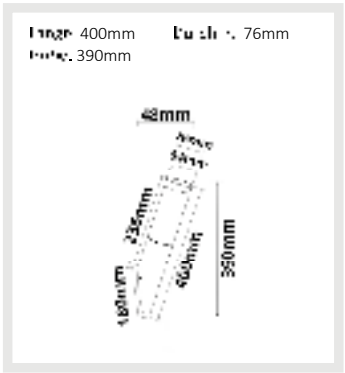
DAS PASSENDE LEUCHT-
MITTEL FÜR IHRE LEUCHTE
MEHR AUF SEITE 453

115008 | Wandleuchte anthrazit, IP44, 1x E27 Fassung, exkl. Leuchtmittel



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
		exkl. Leuchtmittel	



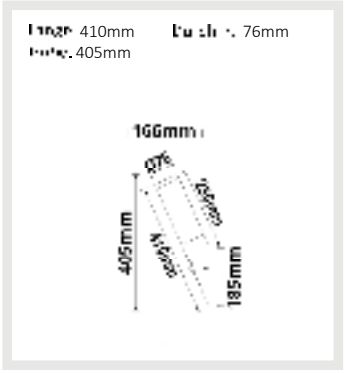


115009 | Wandleuchte anthrazit, PIR Bewegungssensor, IP44, 1x E27 Fassung, exkl. Leuchtmittel



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
		exkl. Leuchtmittel	

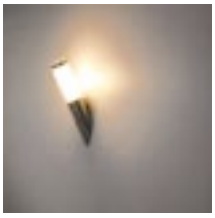


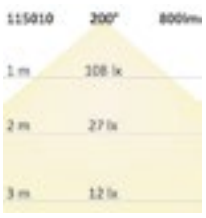


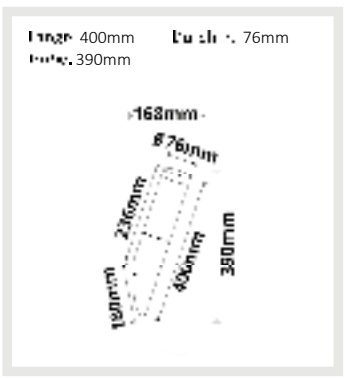
115010 | Wandleuchte Edelstahl, IP44, warmweiß, inkl. E27 LED Leuchtmittel 9W



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**8,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





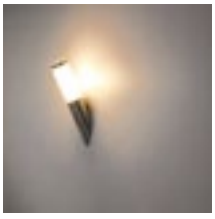


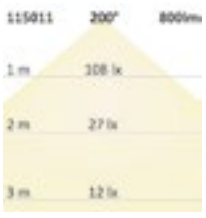
115011 | Wandleuchte Edelstahl, IP44, PIR Bewegungssensor, warmweiß, inkl. E27 LED Leuchtmittel 9W

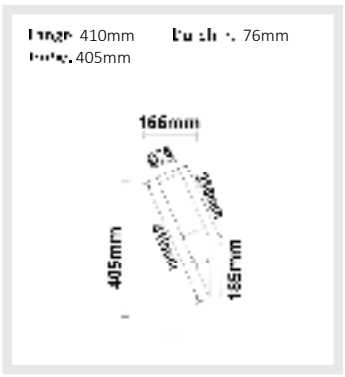


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP44**
Wirkleistung	**8,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**800lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





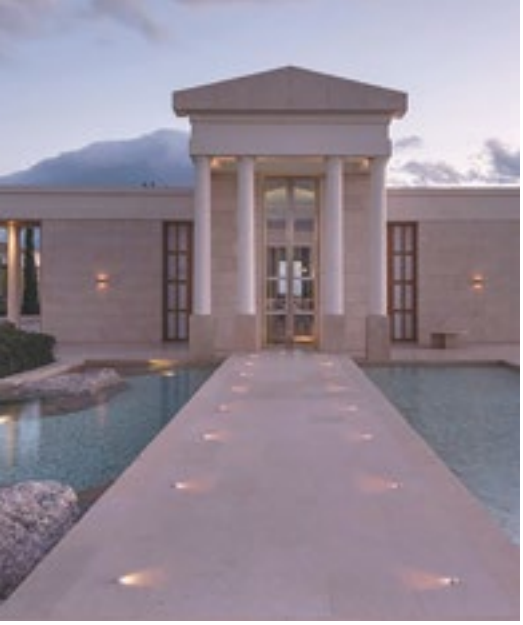
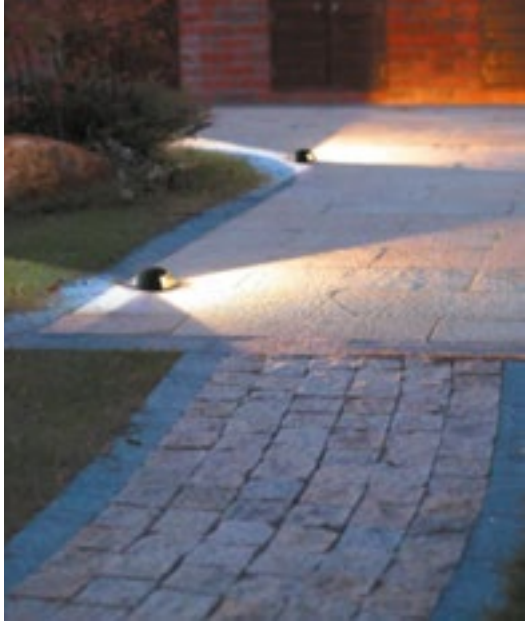
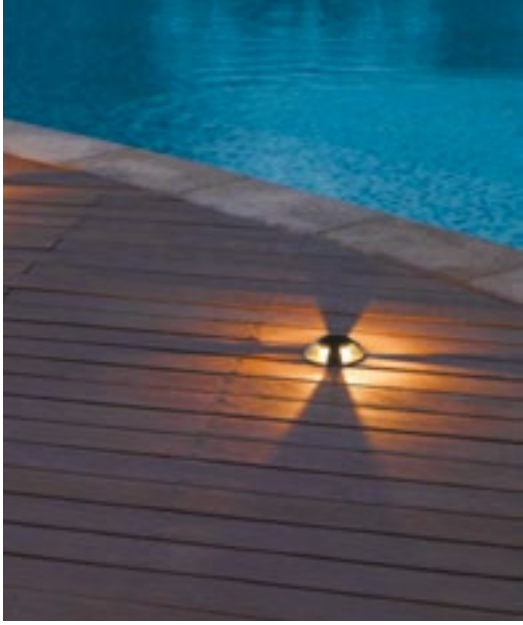




LED OUTDOOR LEUCHTEN

LED Bodeneinbaustrahler



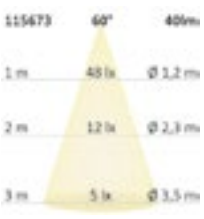




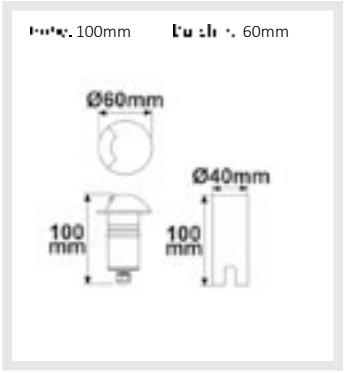
115673 | LED Bodeneinbaustrahler, rund 1SIDE 60mm, schwarz, 12-24V, IP67, 3W, 60°, warmweiß



Nennspannung	**12 - 24V DC**	Schutzart	**IP67**
Wirkleistung	**2,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**40lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





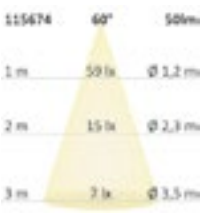


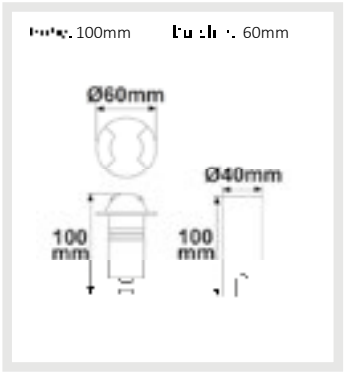
115674 | LED Bodeneinbaustrahler, rund 2SIDE 60mm, schwarz, 12-24V, IP67, 3W, 60°, warmweiß



Nennspannung	**12 - 24V DC**	Schutzart	**IP67**
Wirkleistung	**2,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**50lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





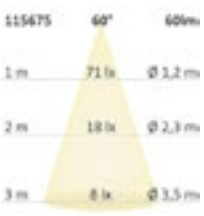


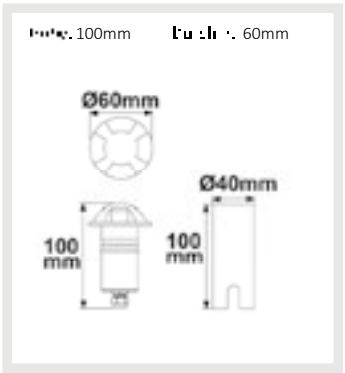
115675 | LED Bodeneinbaustrahler, rund 4SIDE 60mm, schwarz, 12-24V, IP67, 3W, 60°, warmweiß



Nennspannung	**12 - 24V DC**	Schutzart	**IP67**
Wirkleistung	**2,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**60lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





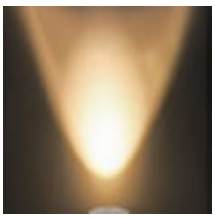


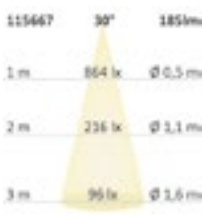
115667 | LED Bodeneinbaustrahler, rund 45mm, Edelstahl, 12-24V, IP67, 3W, 30°, warmweiß

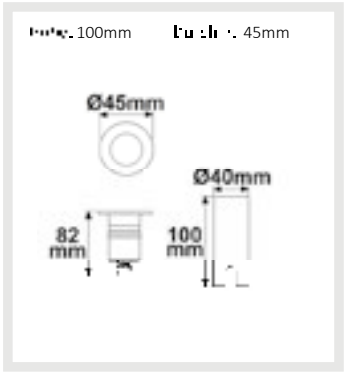


Nennspannung	**12 - 24V DC**	Schutzart	**IP67**
Wirkleistung	**2,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**185lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







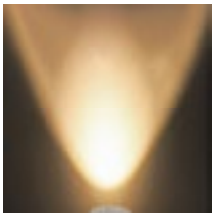


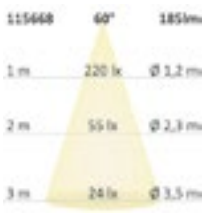
115668 | LED Bodeneinbaustrahler, rund 45mm, Edelstahl, 12-24V, IP67, 3W, 60°, warmweiß

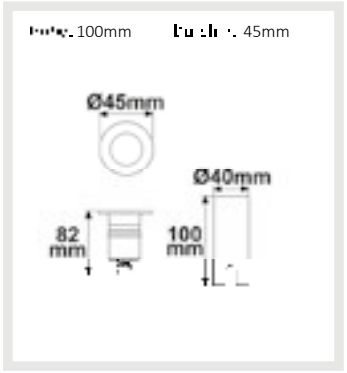


Nennspannung	**12 - 24V DC**	Schutzart	**IP67**
Wirkleistung	**2,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**185lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









115669 | LED Bodeneinbaustrahler, rund 55mm, Edelstahl, 12-24V, IP67, 3W, 10°, warmweiß

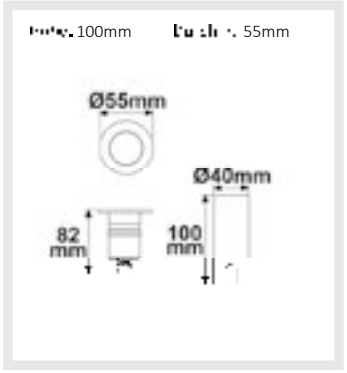


Nennspannung	**12 - 24V DC**	Schutzart	**IP67**
Wirkleistung	**2,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**185lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









115670 | LED Bodeneinbaustrahler, rund 55mm, Edelstahl, 12-24V, IP67, 3W, 10°, neutralweiß

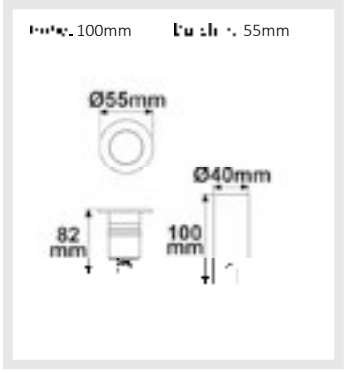


Nennspannung	**12 - 24V DC**	Schutzart	**IP67**
Wirkleistung	**2,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**195lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		









115671 | LED Bodeneinbaustrahler, rund 55mm, Edelstahl, 12-24V, IP67, 3W, 30°, warmweiß

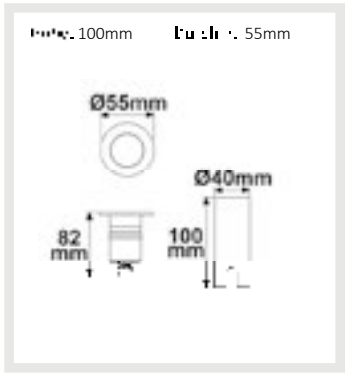


Nennspannung	**12 - 24V DC**	Schutzart	**IP67**
Wirkleistung	**2,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**185lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







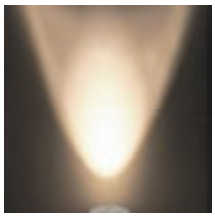


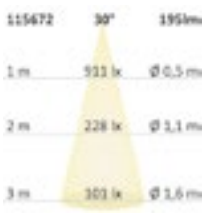
115672 | LED Bodeneinbaustrahler, rund 55mm, Edelstahl, 12-24V, IP67, 3W, 30°, neutralweiß

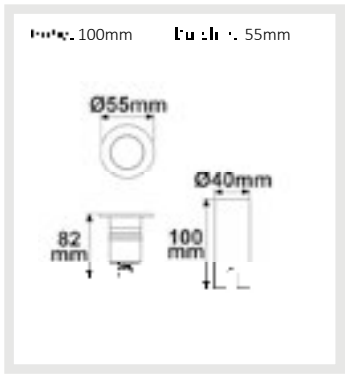


Nennspannung	**12 - 24V DC**	Schutzart	**IP67**
Wirkleistung	**2,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**195lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		









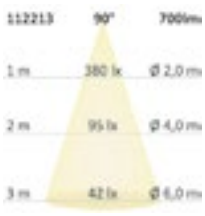
112213 | LED Bodeneinbaustrahler, rund Edelstahl, IP67, 7W COB, 90°, warmweiß

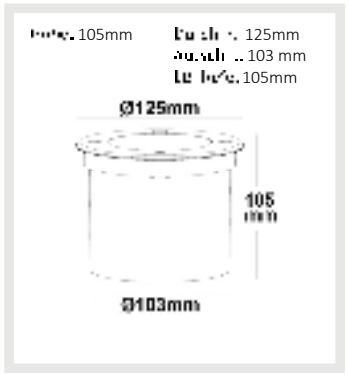


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP67**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**82**		









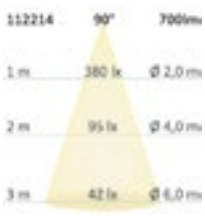
112214 | LED Bodeneinbaustrahler, eckig, Edelstahl, IP67, 7W COB, 90°, warmweiß

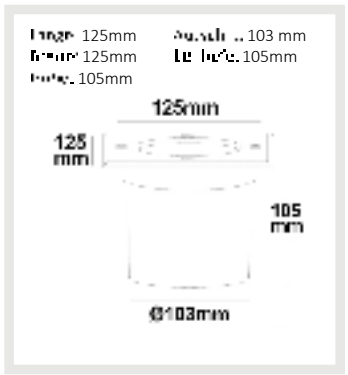


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP67**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**700lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		**inkl. externem Trafo**
CRI	**80**		







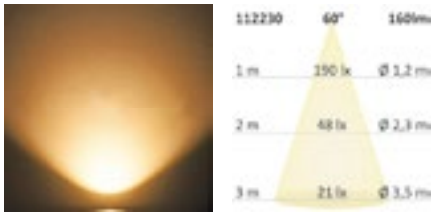


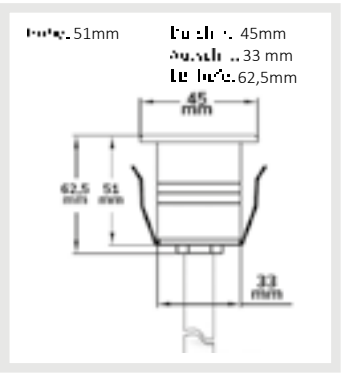
112230 | LED Einbaustrahler, Edelstahl , 2W, 60°, IP67, 12V AC/DC, warmweiß



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP67**
Wirkleistung	**2 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**160lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





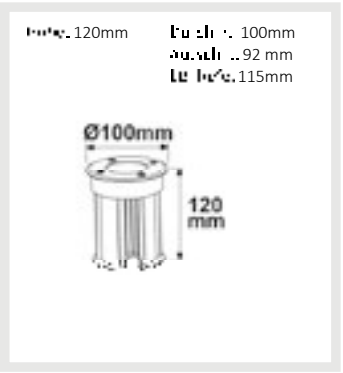


115511 | Bodeneinbaustrahler für GU10 Spots, rund, IP67, exkl. Leuchtmittel

Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP67**
CRI	**80**	Umgebungstemp.	**-20°C / +50°C**







115524 |

Bodeneinbaustrahler für GU10 Spots, eckig, IP67, exkl.





100mm
100mm
120mm
95mm
115mm

113300 |

Bodeneinbaustrahler für GU10, eckig, IP67, exkl.





108mm
108mm
120mm
104 mm
115mm

VERBINDER IP68



116447
Kabelverbinder IP68, 2-polig 0,75-2,5 mm² mit Federklemme max. 250V



116445
Kabelverbinder IP68, 3-polig 0,75-2,5 mm² mit Federklemme max. 250V

// AUSLAUFARTIKEL



116446
Kabelverbinder IP68, 5-polig 0,75-2,5 mm² mit Federklemme max. 250V



116443
Kabel T-Verbinder IP68, 3-polig 0,75-2,5 mm² mit Federklemme max. 250V













LED OUTDOOR LEUCHTEN

LED Outdoorstrahler und Pollerleuchten



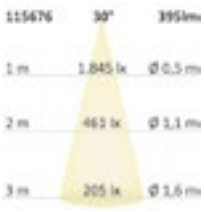


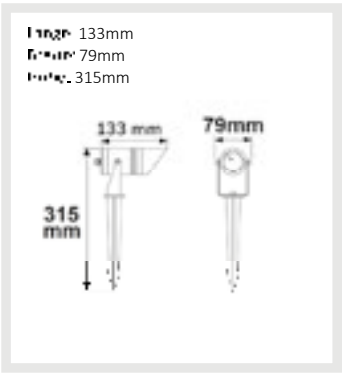
115676 | LED Gartenstrahler, rund, Aluminium, schwarz, 12-24V, IP65, 6W, 30°, warmweiß, inkl. Erdspieß



Nennspannung	**12 - 24V DC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**395lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





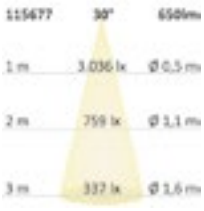


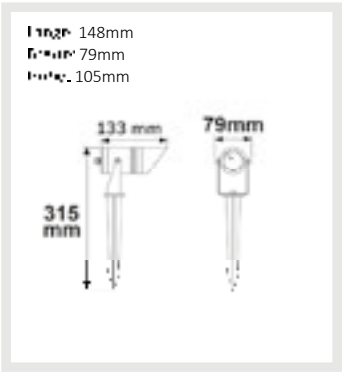
115677 | LED Gartenstrahler, rund, Aluminium, schwarz, 220V, IP65, 10W, 30°, warmweiß, inkl. Erdspieß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**10 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









LED AUSSENSTRAHLER CUBE | 230 V | IP65



IP65

4x2 W CREE | warmweiß (3.000 K) | 480 Lm
inkl. Erdspieß | anthrazit
Abstrahlwinkel: 35° | 3-pol. Kabel (14 cm)

112188

OHNE ERDSPIESS

» Fassadenbeleuchtung
(direkte Montage an der Bausubstanz möglich)

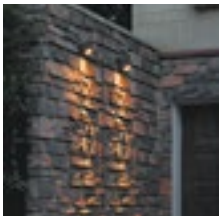
MIT ERDSPIESS

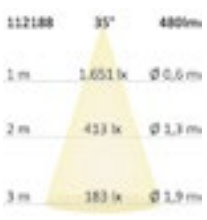
» Effekt-/Dekorbeleuchtung in Grün- & Parkanlagen sowie entlang von Gehwegen/ Pfaden
» Akzentbeleuchtung in Gärten | z. B. Pflanzen-/Blumen-/Baum- oder Heckenbeleuchtung
» Objektbeleuchtung | z. B. Zäune, Tore, Brunnen, Steinobjekte, Bänke/Sitzgelegenheiten, Begegnungszonen etc.

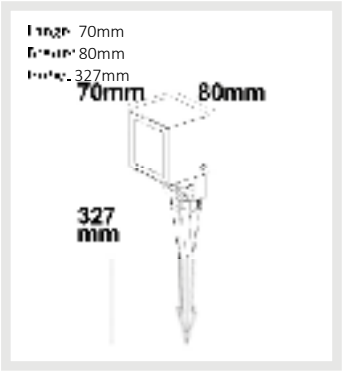
112188 | LED Aussenstrahler Cube IP65, 4x2W CREE, anthrazit, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**7,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +65°C**
Lichtstrom	**480lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





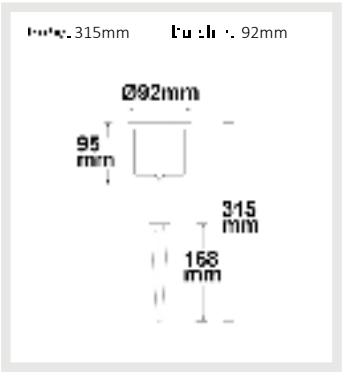


113296 | Aufbaustrahler GU10, IP65, schwarz inkl. Erdspieß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
		exkl. Leuchtmittel	







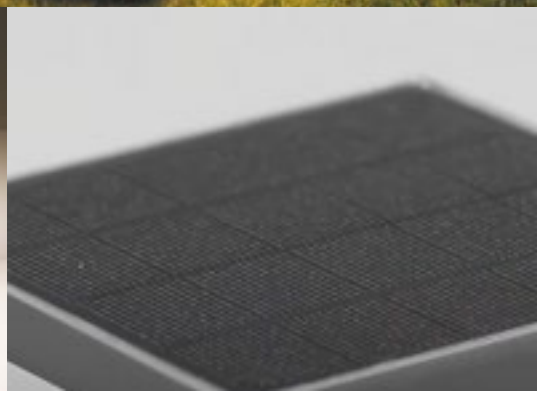
LED SOLARLEUCHTEN MIT AKKU

PIR-BEWEGUNGSSENSOR | HELLIGKEITSSENSOR | LANGLEBIGER AKKU

IP54







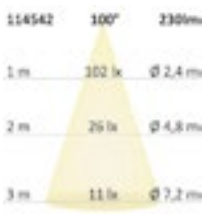
114542 | LED SOLAR Wandleuchte mit HF-Bewegungs- u. Helligkeitssensor, 2W, IP54, warmweiß

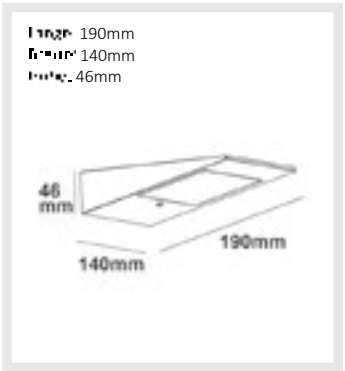


Nennspannung	**3V DC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**2 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +60°C**
Lichtstrom	**230lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**84**		









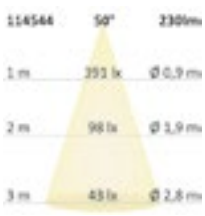
114544 | LED SOLAR Outdoor-Leuchte, PIR-Bewegungs-/Helligkeitssensor, Ein+Aus, 2W, IP54, warmweiß

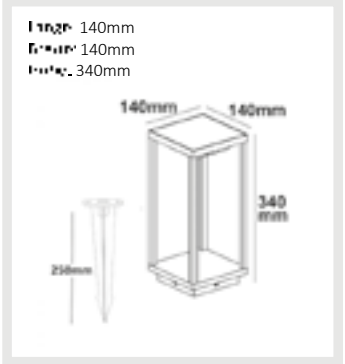


Nennspannung	**3V DC**	Schutzart	**IP54**
Wirkleistung	**2 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +60°C**
Lichtstrom	**230lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**84**		













POLLER-2

IP54

9 WATT | 3000 KELVIN | 300 LUMEN

G

Passender Erdspieß: **114399**



114268 | LED Wegeleuchte Poller-2, 60cm, 9W, sandschwarz, warmweiß



Länge: 160mm
Breite: 55mm
Höhe: 600mm







POLLER-3

IP54

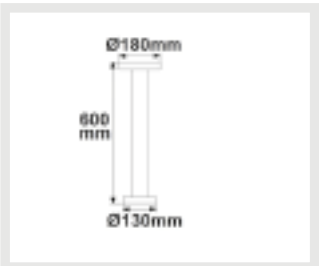
12 WATT | 3000 KELVIN | 480 LUMEN

G

Passender Erdspieß: **114400**



114270 | LED Wegeleuchte Poller-3, 60cm, 12W, sandschwarz, warmweiß



Höhe: 600mm Durchm.: 180mm







POLLER-5

IP54

6 WATT | 3000 KELVIN | 280 LUMEN

A G

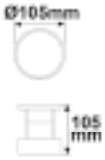
Passender Erdspieß: **114401**





114272 | LED Leuchte Poller-5, 6W, sandschwarz, warmweiß

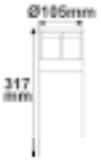
Höhe: 105mm Durchm.: 105mm





114279 | LED Wegeleuchte Poller-5, 30cm, 6W, sandschwarz, warmweiß

Höhe: 317mm Durchm.: 105mm





114280 | LED Wegeleuchte Poller-5, 50cm, 6W, sandschwarz, warmweiß

Höhe: 517mm Durchm.: 105mm





114281 | LED Wegeleuchte Poller-5, 70cm, 6W, sandschwarz, warmweiß

Höhe: 717mm Durchm.: 105mm







POLLER-4

IP54

9 WATT | 3000 KELVIN | 330 LUMEN

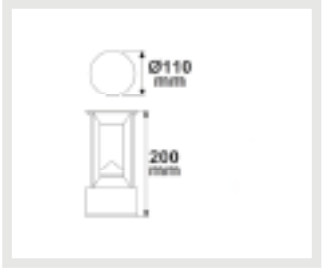
A G

Passender Erdspieß: **114401**





114271 | LED Leuchte Poller-4, 9W, sandschwarz, warmweiß



Höhe: 200mm Durchm.: 110mm



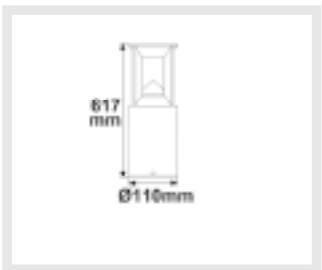
114276 | LED Wegeleuchte Poller-4, 40cm, 9W, sandschwarz, warmweiß



Höhe: 417mm Durchm.: 110mm



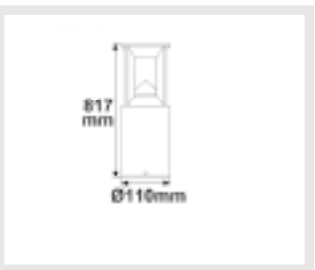
114277 | LED Wegeleuchte Poller-4, 60cm, 9W, sandschwarz, warmweiß



Höhe: 617mm Durchm.: 110mm



114278 | LED Wegeleuchte Poller-4, 80cm, 9W, sandschwarz, warmweiß



Höhe: 817mm Durchm.: 110mm







POLLER-6

IP54

6 WATT | 3000 KELVIN | 430 LUMEN

A G

Passender Erdspieß: **114401**



Länge: 110mm Durchm.: 110mm
Breite: 110mm
Höhe: 317mm

114282 | LED Wegeleuchte Poller-6, 30cm, 6W, sandschwarz, warmweiß





Höhe: 517mm Durchm.: 110mm

114283 | LED Wegeleuchte Poller-6, 50cm, 6W, sandschwarz, warmweiß





Höhe: 717mm Durchm.: 110mm

114284 | LED Wegeleuchte Poller-6, 70cm, 6W, sandschwarz, warmweiß









POLLER-1

IP54

7 WATT | 3000 KELVIN | 315 LUMEN

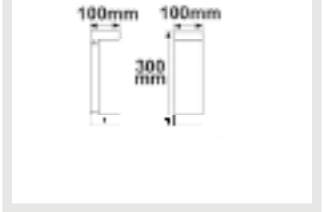
A G

Passender Erdspieß: **114398**

114266 | LED Wegeleuchte Poller-1, 30cm, 7W, sandschwarz, warmweiß



Länge: 100mm
Breite: 100mm
Höhe: 300mm



114267 | LED Wegeleuchte Poller-1, 60cm, 7W, sandschwarz, warmweiß



Länge: 100mm
Breite: 100mm
Höhe: 600mm





Sicherheit im Notfall - Orientierungshilfen mit bis zu 3 Stunden Notlichtbetrieb

> Neben den Produkten punktet ISOLED® auch mit schnellen Lieferzeiten und problemlosen Retourenabwicklungen.
>
> **Feedback aus Kundenbefragung 2025**

LED Notlicht-, Fluchtweg- und Akkuleuchten



SEITE 443
LED Notlicht-, Fluchtweg-, Akkuleuchten



SEITE 445
LED Leuchten mit integriertem Akku



SEITE 449
Akku-Packs zur Umrüstung von LED Leuchten

Notlichtbetrieb 3 Stunden

Integrierte Batterie

Automatische Selbsttests

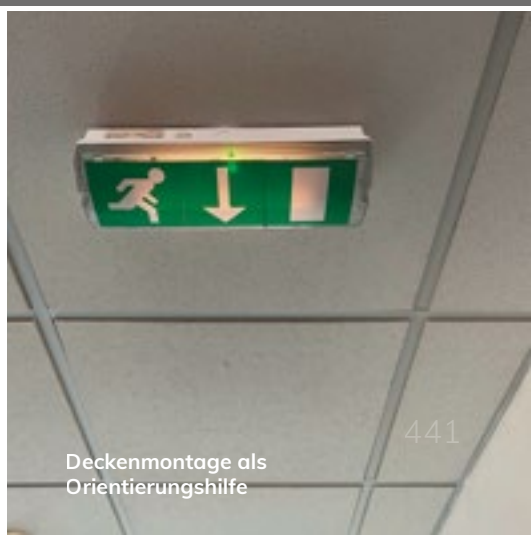
Die ISOLED® Notlicht/Fluchtwegleuchten erfüllen die Normen EN 50172:2005 und EN 1838:2019



Wandmontage der Notleuchte



Notbeleuchtung eines Korridors



Deckenmontage als Orientierungshilfe



NOTLICHTBETRIEB 3 STUNDEN

Sicherheit im Notfall

Im Fall eines Stromausfalls oder Störung der allgemeinen Stromversorgung bzw. Beleuchtungsanlage muss zum sicheren Verlassen der baulichen Anlage bzw. zur Vermeidung von Panik eine ausreichende Beleuchtung (Notbeleuchtung) sichergestellt werden.

Europäische Norm zur Kennzeichnung

Die gesetzlichen Vorgaben hinsichtlich lichttechnischer Anforderungen und Kennzeichnung von Flucht- und Rettungswegen sind in den europäischen Normen EN 50172:2005 sowie EN 1838:2019 geregelt.

Empfehlung für die Planung

Zur Planung eines Notbeleuchtung-Systems in Ihrem Gebäude empfehlen wir Ihnen, sich an einen Experten auf diesem Gebiet zu wenden. Gern vermitteln wir Ihnen hierzu einen Partner in Ihrer Nähe.

LED Panels und Linear-Wannenleuchten mit Akku-Pack
ISOLED® Leuchten mit integriertem Akku-Pack (siehe Akkumodul für LED Panels und Professional Linear-Wannenleuchte – ab Seite 445) stellen bei Stromausfall auch ohne Notstromaggregat oder Zentralbatterieanlage eine Grundbeleuchtung in Büros, Werkstätten, Kellern und Tiefgaragen sicher.

Normgerechte Notlicht-/Fluchtwegleuchten UNI4 und UNI7
Mit unseren beiden Notlicht-/Fluchtwegleuchten UNI4 sowie UNI7, deren Erkennungsweite von 20 bzw. 18 Metern und den vier jeweils beiliegenden Rettungszeichen zum Aufkleben (Pfeil nach oben/unten/links/rechts) können Sie die Kennzeichnung und Beschilderung von Flucht- und Rettungswegen sicher und normgerecht umsetzen.

Integrierte Batterie für 3 Stunden Notfallbetrieb
In der LED Leuchte UNI4 ist eine Ni-cd Batterie mit 1.500 mAh und in der UNI7 eine mit 1.900 mAh verbaut, welche bei Stromausfall einen Batteriebetrieb mehr als 3 Stunden ermöglicht (Ladezeit ca. 24h).

Bei aufrechter Stromversorgung ist optional auch ein geschalteter Dauerbetrieb möglich.

Automatisierte Selbsttests ersetzen manuelle Funktionsüberprüfungen
Die Leuchten führen nach der Erstinstallation selbstständig einen Selbsttest durch, einmal wöchentlich einen Funktionstest sowie 36 Stunden nach der Erstinstallation und einmal jährlich einen Dauertest. Es entfallen somit die periodisch vorgeschriebenen und zeitaufwendig manuell durchzuführenden Funktionsüberprüfungen.

Hinweis zur Betriebsanzeige
Manuelle Tests können zu jeder Zeit per Druck auf den integriertem Test-Knopf initialisiert werden. Der ordnungsgemäße Betrieb wird über eine grüne Signal-LED, Fehler über eine rote Signal-LED angezeigt.

Richtlinien für Notlicht-/ Fluchtwegleuchten

Grundsätzlich gilt für Notlicht- und Fluchtwegleuchten u.a.:

- **Platzierung mind. 2m über dem Boden** (einsehbar von beiden Seiten)
- **Entfernung <2m bei jeder im Notfall zu benutzenden Ausgangstür**
- **Entfernung <2m bei jeder Treppe, Höhen- oder Richtungsänderung**
- **Rettungszeichen müssen im Falle eines Stromausfalles beleuchtet sein**
- **Entfernung <2m bei jedem Erste-Hilfe-Kasten oder Brandmeldestelle**
- **Die minimale Beleuchtungsstärke auf Flucht- und Rettungswegen beträgt am Boden 1 Lux.**
- **Das Verhältnis maximaler zu minimaler Beleuchtungsstärke muss bei <40:1 liegen.**
- **(An Maschinen bzw. Plätzen mit besonderer Gefährdung 15lx bei einem Verhältnis von <10:1)**

Hinweis zur Planung von Notbeleuchtungs-Systemen
Zur Planung eines Notbeleuchtungs-Systems empfehlen wir, sich an einen Experten auf diesem Gebiet zu wenden, der die Einhaltung aller europäischen Normen gewährleisten kann.

LED NOTLICHT-, FLUCHTWEG-
UND AKKULEUCHTEN

LED Notlicht-, Fluchtweg-, Akkuleuchten



114422 | LED Notlicht/Fluchtwegleuchte UNI7 Autotest 7W, IP65, X0AEFG180

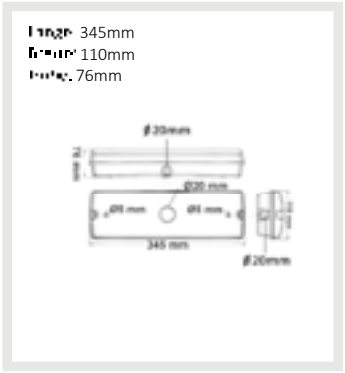


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**6,48 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +50°C**
Lichtstrom	**400lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**6500K**		
CRI	**85**		









114421 | LED Notlicht/Fluchtwegleuchte UNI4 Autotest 4W, IP65, X0AEFG180

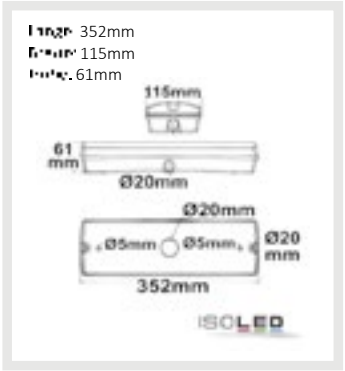


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
Wirkleistung	**3,59 W**	Umgebungstemp.	**-10°C / +50°C**
Lichtstrom	**150lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**6500K**		
CRI	**85**		









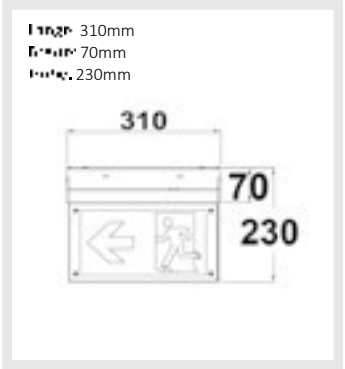
114424 | Vertikales Schild für LED Notlicht/Fluchtwegleuchte UNI4

		Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**





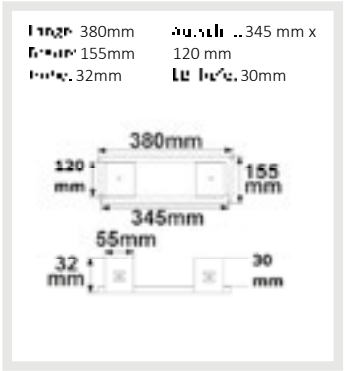




114423 | Einbaurahmen für LED Notlicht/Fluchtwegleuchte UNI4/UNI7

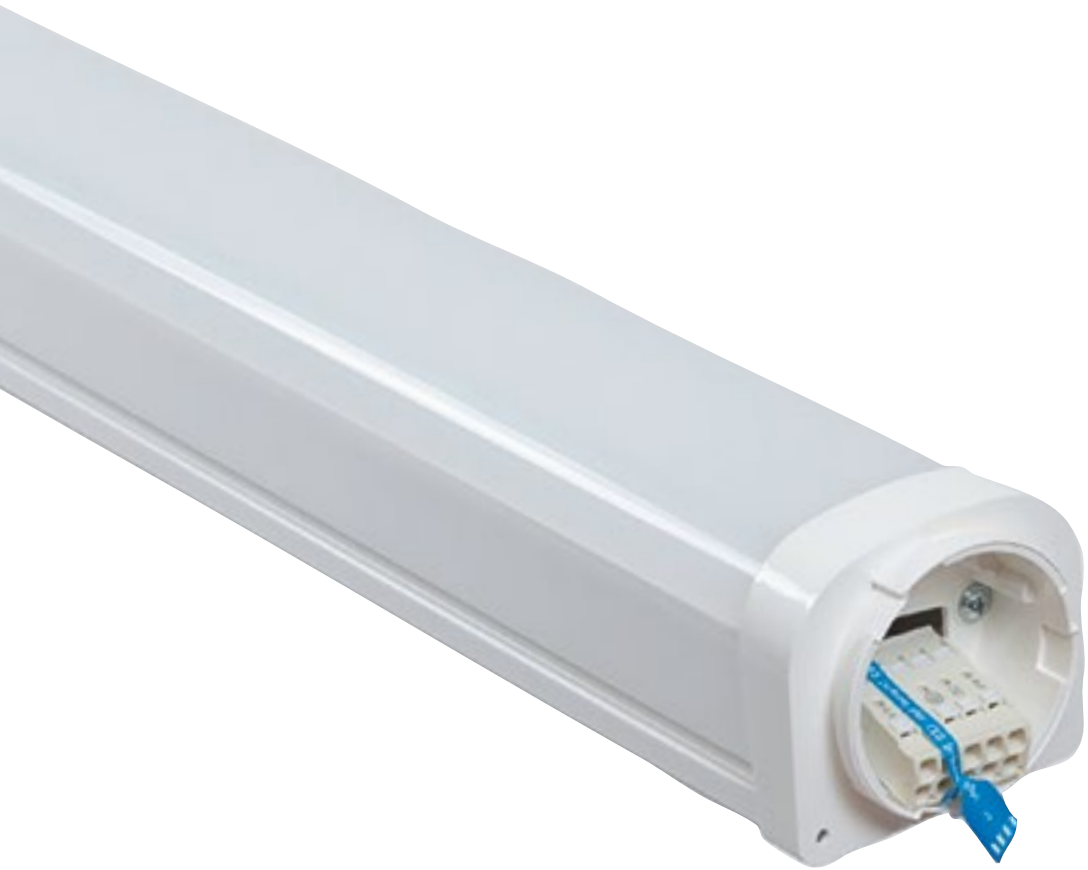
		Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**





LED NOTLICHT-, FLUCHTWEG-
UND AKKULEUCHTEN

LED Leuchten mit integriertem Akku





220 - 240V AC/DC | 40 W
IP66

PVC | 75.000 h L80|B50 | stoßfest

FOOD SAFE · D · 5 JAHRE GARANTIE

E

LED LINEARLEUCHTEN PROFESSIONAL

120° **ABMESSUNGEN**

L: 1.500 mm | B: 73 mm | H: 63 mm

NEUTRALWEISS

Leistung: 42,7 W
Lichtstrom: 5.800 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113565

- **Beidseitige Steck-/ Schraubklemmen, Durchverdrahtet**
- **Bis zu 25 Leuchten aneinandergereiht**
- **Einfache Schnell-montage mit Klick-system (inkl. Zubehör)**



180-265V AC | 25-75W
CRI 83 | IP40

Kunststoff/Stahl | 68.000 h L80|B50
1-10V dimmbar

TÜV SÜD · D · 5 JAHRE GARANTIE

E

FASTFIX LED LINARSYSTEM S MODUL

120° **ABMESSUNGEN**

L: 1.440 mm | B: 67 mm | H: 25 mm

NEUTRALWEISS

Leistung: 75 W
Lichtstrom: 10.500 Lm
Farbtemp.: 4.000 K

113953

NOTLICHT

Inkl. integriertem Li-ion-Akku mit bis 3 Stunden Laufzeit bei 10 W | 2.200 mAh | 7,92 Wh



Bei diesem Produkt handelt es sich um einen Projektartikel, bei dem diverse Parameter wie Farbtemperatur, Linse oder Abstrahlwinkel etc. individuell für eine kundenspezifische Lichtlösung gewählt werden können.

Austauschbares Akku-Pack

220-240 V AC/DC | 40-60 W
IP65
50.000 h L80|B50

FOOD SAFE | IP65 | D | 5 JAHRE GARANTIE

Austauschbares Akku-Pack

A T G D



LED WANNENLEUCHTE

ABMESSUNGEN
L: 1.200 mm | B: 95 mm | H: 75 mm

WEISSDYNAMISCH

Leistung: 40 W
Lichtstrom: 5.050 Lm
Farbtemp.: 3.000 K - 5.000 K

116026

ABMESSUNGEN
L: 1.500 mm | B: 95 mm | H: 75 mm

WEISSDYNAMISCH

Leistung: 60 W
Lichtstrom: 7.750 Lm
Farbtemp.: 3.000 K - 5.000 K

116025



Austauschbares Akku-Pack

200-240 V AC/DC | 18 W
IP54
50.000 h L80|B50

3 JAHRE GARANTIE | A T G E



LED DECKEN-/ WANDLEUCHTE
MIT BEWEGUNGSSENSOR

ABMESSUNGEN
D: ø275 mm | H: 70 mm

COLORSWITCH

Leistung: 18 W
Lichtstrom: 2.050 Lm
Farbtemp.: 3.000 K | 4.000 K | 5.000 K

115691



LED NOTLICHT-, FLUCHTWEG-
UND AKKULEUCHTEN

Akku-Packs zur Umrüstung von LED Leuchten



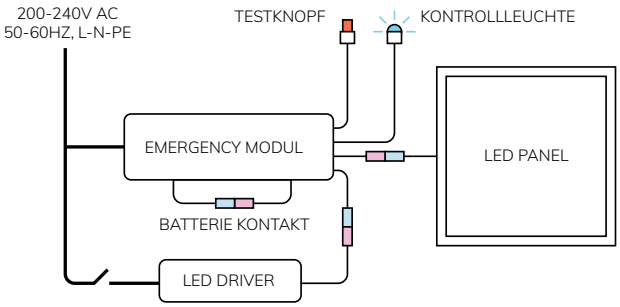
NOTSTROM-AKKUMODUL FÜR ISOLED PANELS 200-240V AC | 15 W | IP20

ABMESSUNGEN
L: 230 mm | B: 100 mm | H: 32 mm
Kunststoff/Stahl | steckerfertig

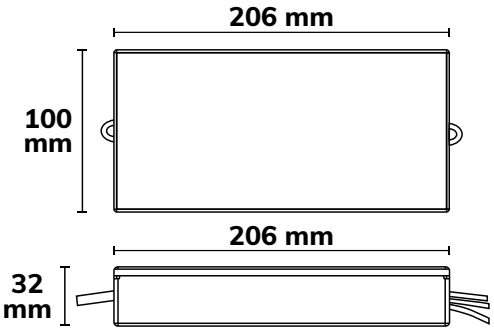


EIGENSCHAFTEN

Batterietype	Li-Ion 21.6V
Kapazität	2.600 mAh
Ladezeit	ca. 24 Stunden
Ladestrom	max. 100 mA
Ausgang	24V-50V DC
Leistung	15 W
Entladezeit	≥ 3 Stunden
Umgebungstemp.	0°-40°C max.
Konformität	CE, RoHS, EL-T
Anschlüsse	L, N, PE 5,5x2,5 mm Rundstecker



114377 Notstrom-Akkumodul EL-SelfTest Li-Ion 2600mAh für LED Panels (25-50V DC)



Unsere Notstrom-Akkumodule entsprechen dem unter der EL-T Mark (IEC 61347-2-13 und IEC 62034) zusammengefassten Normen und dürfen zum Betrieb unserer LED-Panels (auf deren Rückseite positioniert) sowie unserer Deckenaufbau-, Linear-, Wannen- und Balkenleuchten als Notstromversorgung mit verminderter Lichtabgabe eingesetzt werden. Hinweis: Die Kontroll-LED, welche den Betriebszustand signalisiert, sowie der Testknopf müssen durch eine Bohrung an der Außenseite vom Gehäuse der Leuchte bzw. dem Aufbaurahmens eines LED-Panels zugänglich und einsehbar montiert werden. Das Notstrom-Akkumodul ist nicht für triac-dimmbare 36 W Panels geeignet.

Die Steuereinheit registriert dabei Nennspannung und Strom, welche im Normalbetrieb vom primärseitig platzierten Trafo über das Notstrom-Modul geleitet, hin zur angeschlossenen Leuchte bzw. dem LED Panel fließen. Bei einem Ausfall der 230 V Versorgungsspannung gibt das Notstrom-Modul aus seiner Akkubatterie einen konstanten Strom und eine Gleichspannung für mind. 3 Stunden aus, welche der angegebenen Abgabeleistung entsprechen.

DIESES MODUL IST STECKERFERTIG UND ANSCHLUSSBEREIT AUSGESTATTET FÜR UNSERE PANEL SERIEN:

BUSINESS LINE
Mehr auf Seite 115

PROFESSIONAL LINE
Mehr auf Seite 119

BACKLIGHT LINE
Mehr auf Seite 109

ECO LINE
Mehr auf Seite 113

DECO LINE
Mehr auf Seite 127

NOTSTROM-AKKUMODUL 200-240V AC | 4 W | IP20

ABMESSUNGEN

Steuereinheit: L: 179 mm | B: 30 mm | H: 21 mm

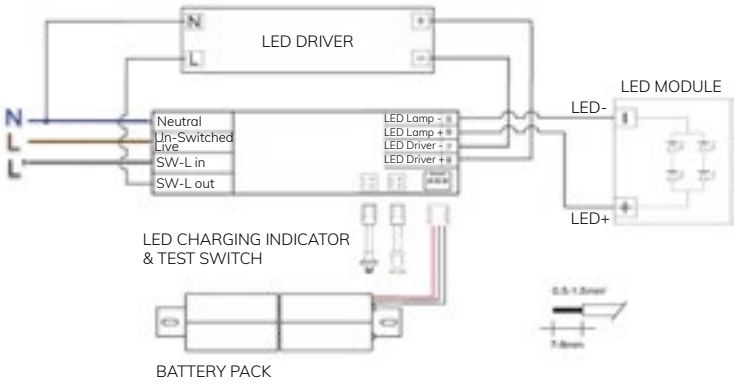
Batterie: L: 165 mm | B: 36 mm | H: 23 mm

Kunststoff/Stahl

EIGENSCHAFTEN

Batterietype	LiFePO4 6.4V
Kapazität	3.000 mAh
Ladezeit	ca. 24 Stunden
Ladestrom	max. 350 mA
Leistung	4 W
Entladezeit	≥ 3 Stunden
Umgebungstemp.	0°-40°C max.
Konformität	CE, RoHS, EL-T
Anschlüsse	L, N, L‘





117345 Notstrom-Akkumodul EL-T Selftest 3000mAh, 5W (20-300 V)

117346 Notstrom-Akkumodul EL-T Selftest 3000mAh, 5W (20-300 V), DALI DT1

AUTOMATISCHE SELBSTPRÜFUNG

Die Notstromsets führen eigenständige Selbstprüfungen gemäß den Vorgaben der Norm EN62034 durch, um die ständige Betriebsbereitschaft sicherzustellen. Diese Selbstprüfung gliedert sich in drei verschiedene Testverfahren:

Initiale Überprüfung

Direkt nach dem Anschluss an die Stromversorgung startet das Notstromset einen kurzen Funktionstest von 3 Sekunden.

Periodische Funktionsprüfung

Diese Prüfung umfasst das Laden und Entladen sowie die Funktionalität der angeschlossenen Last.

Kapazitätstest

Dieser Test dient der Überprüfung der Batteriekapazität.

Ein Ruhemodus kann während des Notbetriebs durch längeres Betätigen des Testschalters (3 Sekunden) eingeleitet werden.

DALI Device Type 1 (DT1) steht für „Notlichtgeräte“ (englisch: Emergency Lighting), wie z.B. Notlicht-LED-Treiber, die direkt an die DALI-Schnittstelle angebunden werden.

- Statusabfrage (z.B. Batteriezustand, Betriebsbereitschaft, Lampenstatus)
- Steuerung und Überwachung der Notlichtfunktion
- Automatisierte Testabläufe (Funktionstest, Dauertest) programmierbar und auslesbar
- Testprotokollierung: Ergebnisse werden im Gerät gespeichert und sind via DALI abfragbar
- Fehler- und Statusmeldungen via DALI

WIR RÜSTEN FÜR SIE AUF NOTLICHT UM!

AUCH OHNE STROM NOCH LICHT – MIT UNSEREM NOTLICHT-UPGRADE

Ihre Leuchte ist für ein Notlicht-Upgrade geeignet? Wir übernehmen den fachgerechten Umbau - inklusive zusätzlicher Gewährleistung und Garantie.

Bestellen Sie einfach die Leuchte und eine der folgenden passenden Optionen, welche das Notstrom-Akkumodul und unseren Fertigungsaufwand beinhalten:

116364
Notlicht Upgrade mit Li-Ion 2600mAh Akku, 15W (25-50V DC)
117874
Notlicht Upgrade mit LiFePO4 3000mAh Akku, 5W (20-300 V)
117875
Notlicht Upgrade mit LiFePO4 3000mAh Akku, 5W, DT1 (20-300V)



Ökonomische & ökologische Energieeffizienz für Nachhaltigkeit und Wertbeständigkeit

„Die Fachexpertise der Mitarbeiter ist bemerkenswert.
Ich habe das Gefühl bei ISOLED® bin ich in den besten Händen.“

Feedback aus Kundenbefragung 2025

LED Leuchtmittel



SEITE 455
GU10



SEITE 467
GU5.3 - MR16



SEITE 471
GU4-MR11



SEITE 477
G4



SEITE 481
E27



SEITE 487
E14



SEITE 491
Vintage



SEITE 497
PAR30L/38



SEITE 499
G9



SEITE 503
GX53



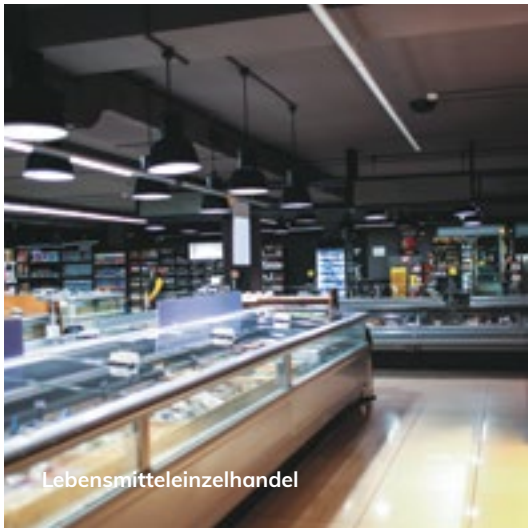
SEITE 505
R7s



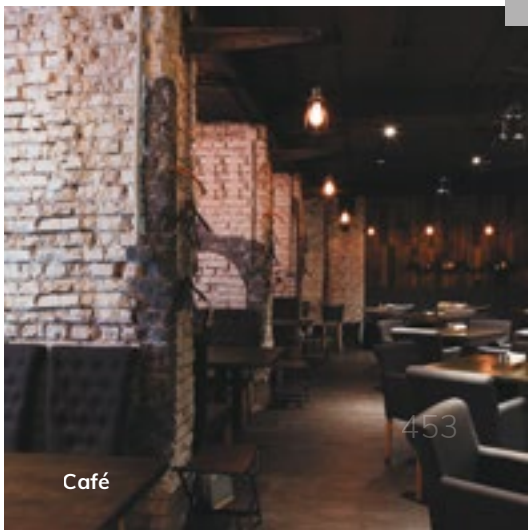
SEITE 507
AR111/ES111



Show- und Lehrküche



Lebensmitteleinzelhandel



Café

CRI RA & CRI R9

Der angegebene CRI (Color Rendering Index) Wert einer künstlichen Lichtquelle trifft eine Aussage darüber, wie naturgetreu Farben unter dieser Beleuchtung im Vergleich zum natürlichen Sonnenlicht (CRI 100) wiedergegeben werden.

Marktüblich behandelt der angegebene CRI Wert jedoch ausschließlich die Wiedergabe der TCS (Test Color Samples) Pastell Farbtöne R1 bis R8. Nicht jedoch den TCS R9 Farbton „sattes Rot“. Ein Leuchtmittel mag einen hohen CRI Ra aufweisen mit einem Index >90 für R1 bis R8 und dennoch einen niedrigen CRI R9 von z.B. <30. Sodann mag eine hohe Farbechtheit gegeben sein, das betrachtete Objekt erscheint jedoch nicht besonders „lebendig“.

Hinweis: Ein ausgeprägter Rotanteil im Farbspektrum bedeutet nicht automatisch auch einen hohen CRI R9 Index. Das gesamte Farbspektrum einer Lichtquelle muss passen um eine naturgetreue Farbwiedergabe zu bewerkstelligen.

Unter einem Leuchtmittel mit CRI 95 und R9 89

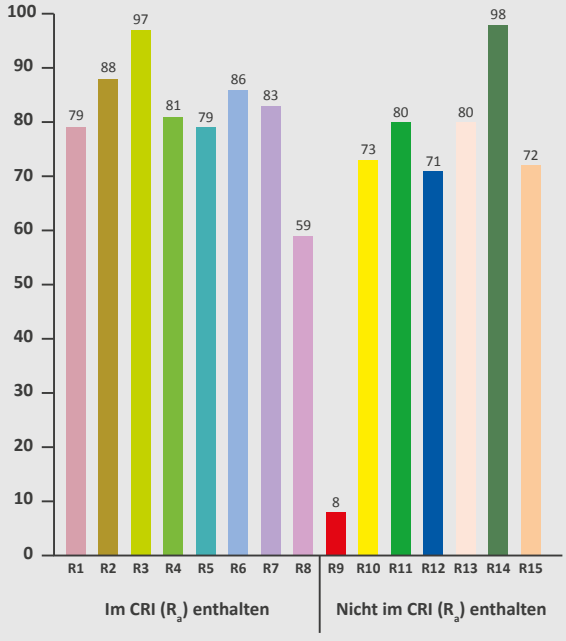


Unter einem Leuchtmittel mit CRI 90 und R9 24



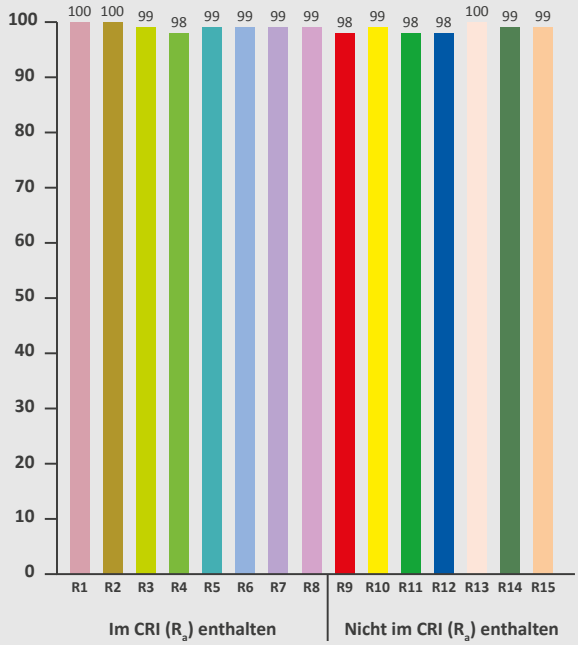
Wiedergabe der TCS 1-15 eines typischen Leuchtmittels mit CRI 82

Aufgrund des niedrigen CRI R9 Wertes wirken rote Farbtöne und vor allem die menschliche Haut unter dieser Lichtquelle eher fahl und matt.



Wiedergabe der TCS 1-15 eines Vollspektrum Leuchtmittels mit CRI 98

Sowohl die Pastell- als auch die Volltonfarben und insbesondere rote Farbtöne werden durch einen hohen CRI R9 Index sehr naturgetreu wiedergegeben.



*Messergebnisse Ulbrichtkugel – Lichtlabor ISOLED®

LED LEUCHTMITTEL

GU10



SYS-GU10

2.700 K 3.000 K

RÜCKVERSETZT | UGR<12 | 5W | CRI90 | DIMMBAR

SYS-GU10	+	COVER	=	LEUCHTMITTEL



GU10 Leuchtmittel oder Modul



Auswählbar aus 7 verschiedenen Covers



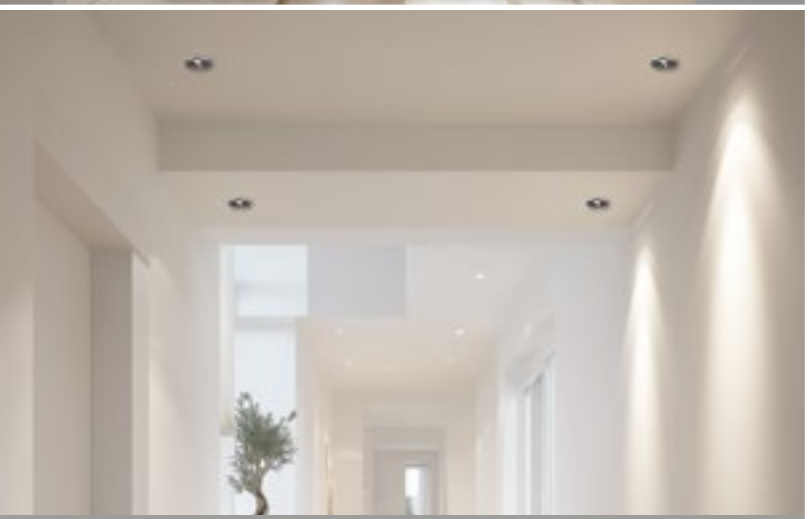


DURCH VERSCHIEDENE COVER EINZIGARTIGE LEUCHTEN GENERIEREN



KOMBINIEREN SIE...

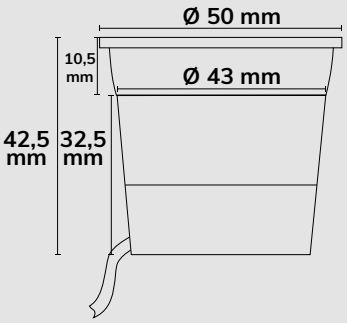
7 COVERS MIT **4 LEUCHTEN** FÜR EINEN INDIVIDUELLEN EYECATCHER

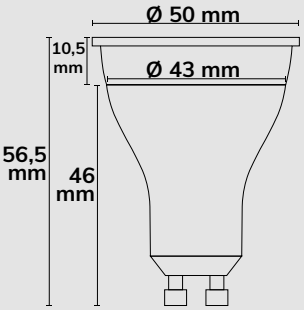


UGR<12

ABMESSUNGEN

mit Cover





Mit dem Cover hat der Spot die Größe eines gewöhnlichen GU10 Spots

LEUCHTMITTEL



KONFIGURIEREN SIE IHR LEUCHTMITTEL:

SYS-GU10

KOMBINIERBAR MIT EINBAURAHMEN



- 2.700 K 116682
- 3.000 K 116683



- 2.700 K 116680
- 3.000 K 116681

Wirkleistung: 4,8W

Lichtleistung:

2700K	380 lm
3000K	420 lm

Abstrahlwinkel: 36°

COVER

EINBAURAHMEN ERFORDERLICH



weiß matt	schwarz matt	gold	rosegold	Alu glänzend	messing gebürstet	nickel gebürstet
116684	116685	116686	116690	116688	116689	116687

LEUCHTMITTEL



\+

EINBAURAHMEN NACH WAHL



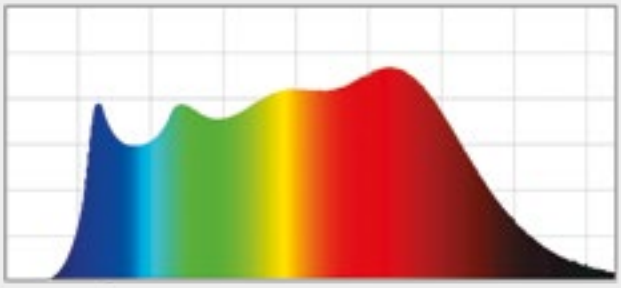
Kombinieren Sie den GU10-Spot oder das GU10-Modul mit einem passenden Einbaurahmen und erhalten Sie ein individuell konfigurierbares Leuchtmittel - auch rückversetzt für eine dezente Lichtwirkung.

Entdecken Sie unser Sortiment an GU10-Einbaurahmen. Mehr auf Seite 337

VOLLSPEKTRUM | CRI>98

Ausgezeichnete Farbwiedergabe –
Entspricht zu 98 % dem
natürlichen Sonnenlicht!

Die neuen Vollspektrum LEDs haben fast identische Farbspektren wie das natürliche Sonnenlicht. Im Gegensatz zu den gängigen LEDs findet man im Farbspektrum der neuen Vollspektrum-Leuchtmittel keinen für LEDs typischen Peak (Spitze) im blauen Farbbereich.



Vollspektrum CRI>98

GOOD TO KNOW

TOQ = Temperature Optimised Quality

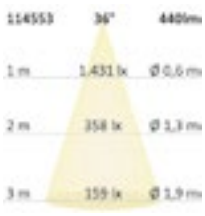
Die Elektronik ist ausgelegt für 24/7 Dauerbetrieb - auch bei höheren Umgebungstemperaturen (bis 45 °C). Strahler mit dieser Kennzeichnung sind ideal geeignet für Bodeneinbaustrahler oder rückseitig geschlossene Leuchten.

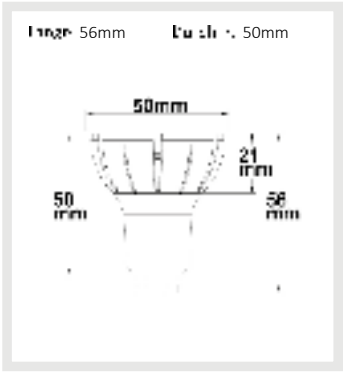
114553 | GU10 Vollspektrum LED Strahler 5,5W TOQ, 36°, 3000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**440lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**98**		





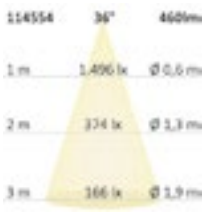


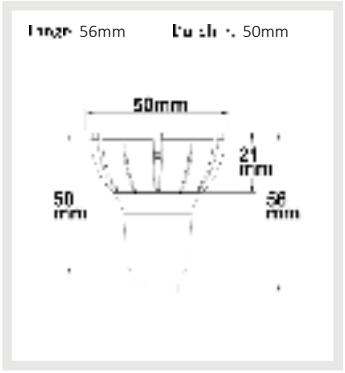
114554 | GU10 Vollspektrum LED Strahler 5,5W TOQ, 36°, 4000K, dimmbar

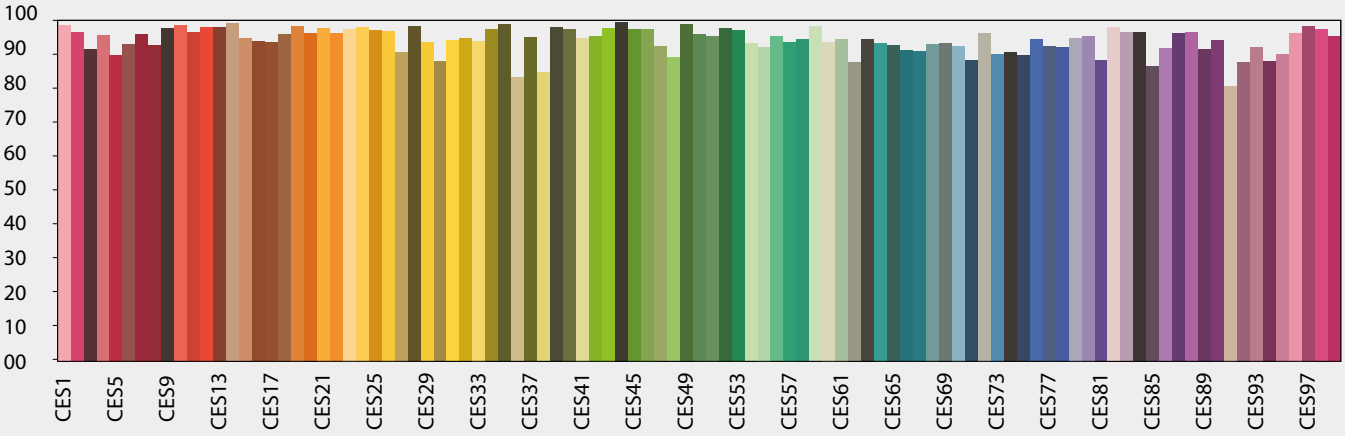


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**
Lichtstrom	**460lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**98**		







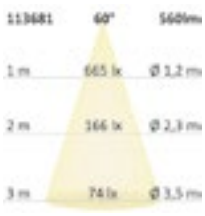


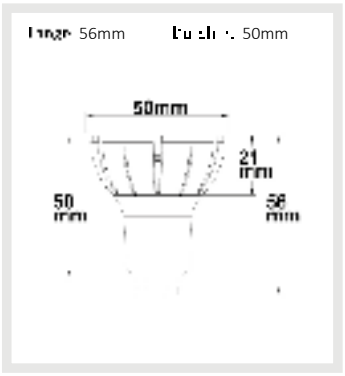
113681 | GU10 Vollspektrum LED Strahler 7W COB, 60°, 2700K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**560lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**98**		





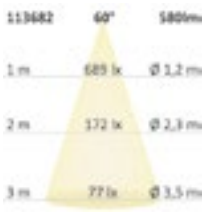


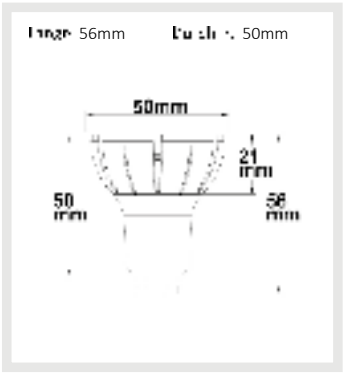
113682 | GU10 Vollspektrum LED Strahler 7W COB, 60°, 3000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**580lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**98**		





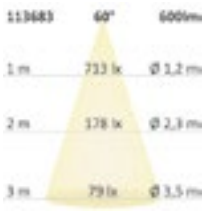


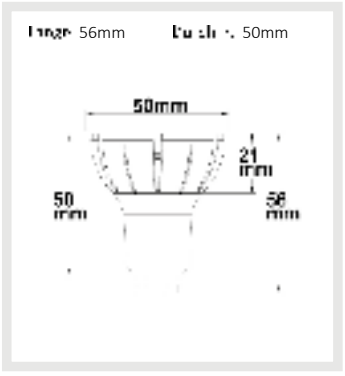
113683 | GU10 Vollspektrum LED Strahler 7W COB, 60°, 4000K, dimmbar

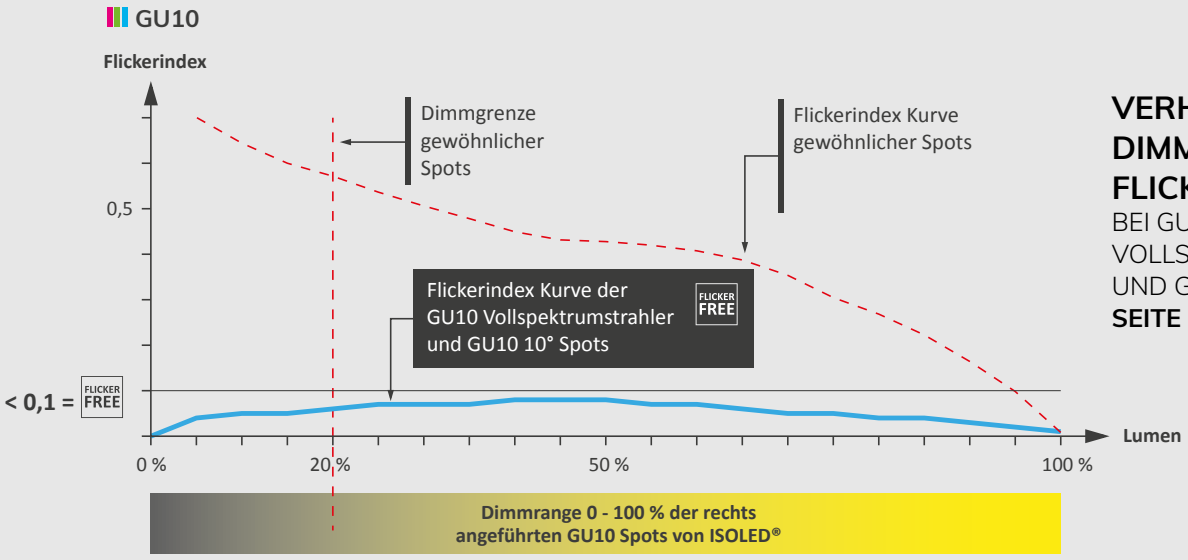


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**600lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**98**		









VERHALTEN VON DIMMRANGE UND FLICKERINDEX

BEI GU10 VOLLSPEKTRUMSTRAHLER UND GU10 10° SPOTS

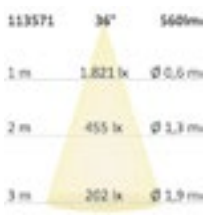
SEITE 458 - SEITE 460

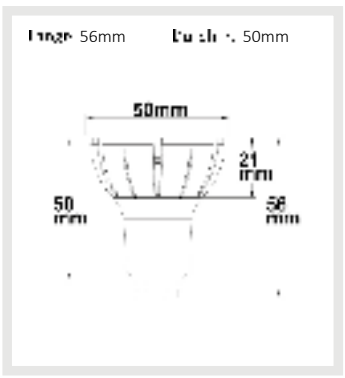
113571 | GU10 Vollspektrum LED Strahler 7W COB, 36°, 2700K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**560lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**98**		



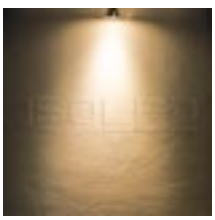


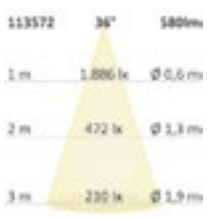


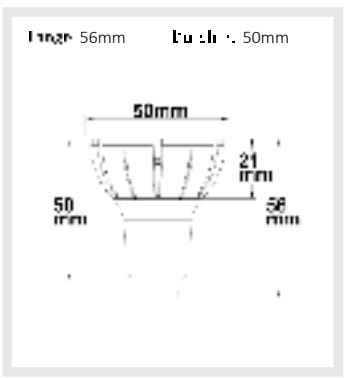
113572 | GU10 Vollspektrum LED Strahler 7W COB, 36°, 3000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**580lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**98**		





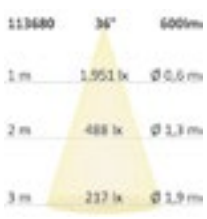


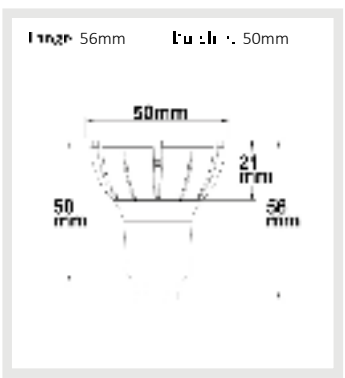
113680 | GU10 Vollspektrum LED Strahler 7W COB, 36°, 4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**600lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**98**		





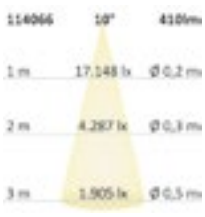


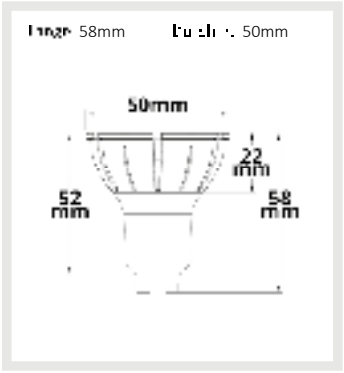
114066 | GU10 LED Strahler 8W COB, 10°, 2700K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**410lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**95**		



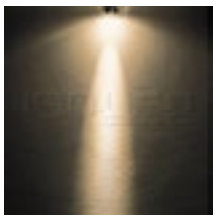


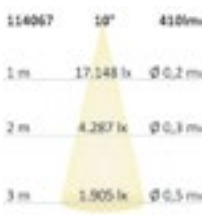


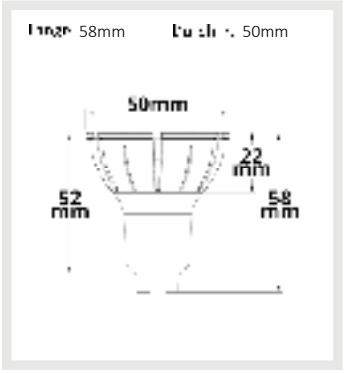
114067 | GU10 LED Strahler 8W COB, 10°, 3000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**410lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**95**		





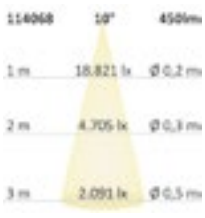


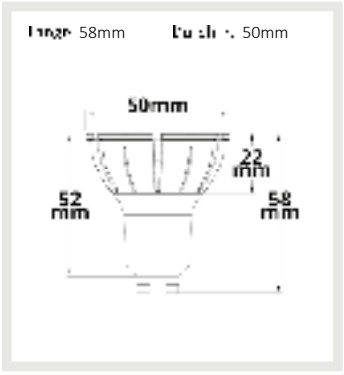
114068 | GU10 LED Strahler 8W COB, 10°, 4000K, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**530lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**95**		





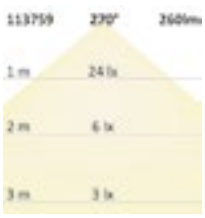


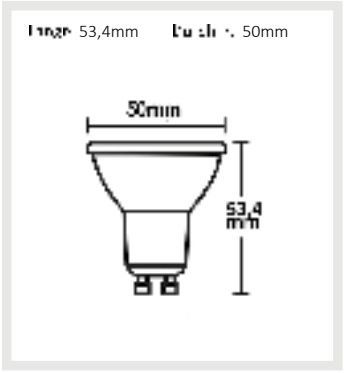
113759 | GU10 LED Strahler 3W, 270°, opal, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**3 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**260lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







LED SPOT GU10

Extrem geringe Einbautiefe von nur 36 mm
Externe Anschlussbox
Ideal für Deckeneinbaurahmen

○ 114120 ○ 114121



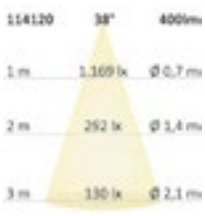
114120 | LED Spot GU10, 5W, 38°, 3000K, externe Anschlussbox, dimmbar

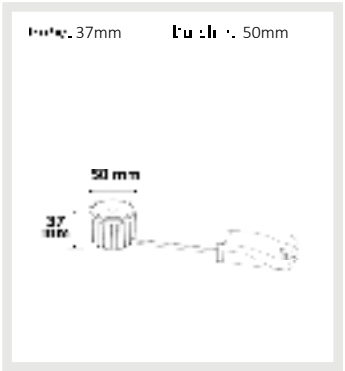


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**400lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**95**		









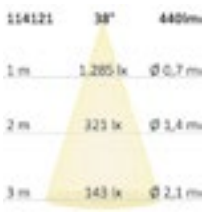
114121 | LED Spot GU10, 5W, 38°, 4000K, externe Anschlussbox, dimmbar

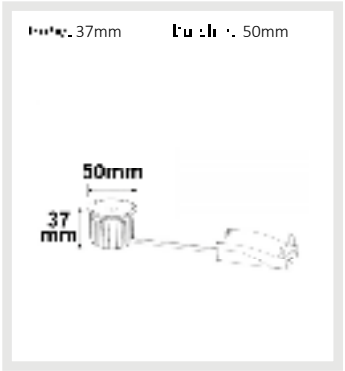


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**440lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**95**		







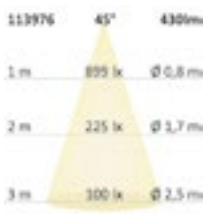


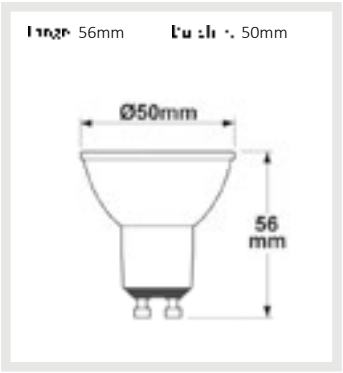
113976 | GU10 LED Strahler 5W, 45°, prismatisch, warmweiß, dimmbar, CRI90



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**430lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**90**		





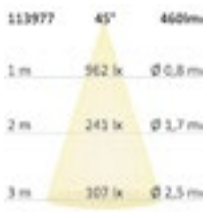


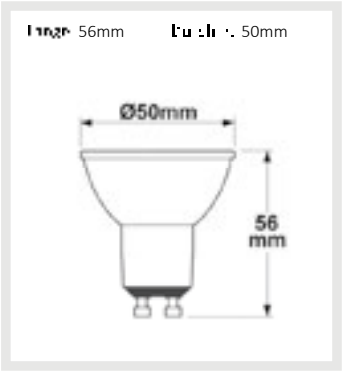
113977 | GU10 LED Strahler 5W, 45°, prismatisch, neutralweiß, dimmbar, CRI90



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**460lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**90**		



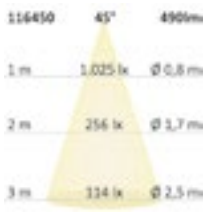


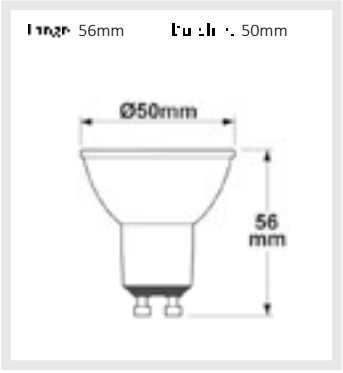


116450 | GU10 LED Strahler 5W, 45°, prismatisch, kaltweiß, dimmbar, CRI90



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**490lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**5000K**		
CRI	**90**		



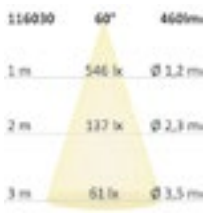


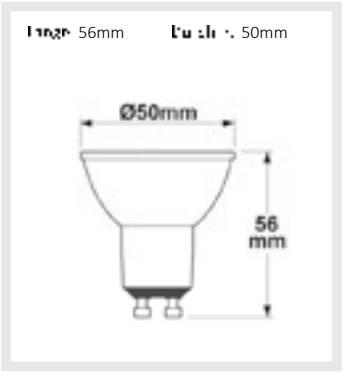
116030 | GU10 LED Strahler 5,5W, 60°, prismatisch, warmweiß, CRI90, 3-Stufen dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**460lm**		
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**90**		





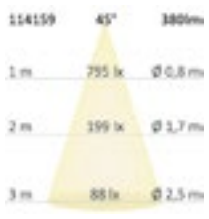


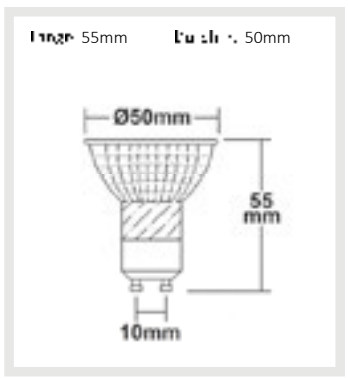
114159 | GU10 LED Strahler 5W, 45°, prismatisch, warmweiß, CRI90



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**4,76 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**380lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**92**		





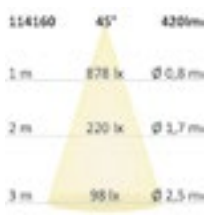


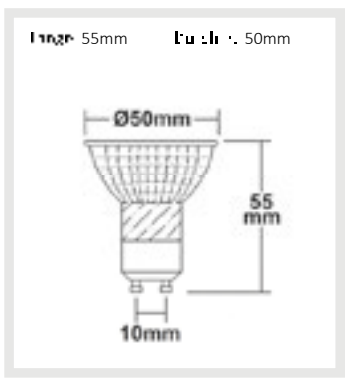
114160 | GU10 LED Strahler 5W, 45°, prismatisch, neutralweiß, CRI90



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**4,76 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**420lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**92**		







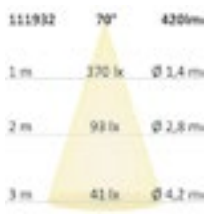
111932 | GU10 LED Strahler 5,5W COB, 70°, warmweiß, dimmbar

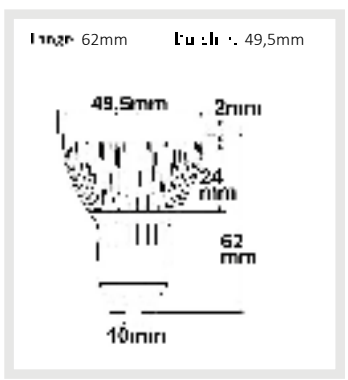


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**420lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		









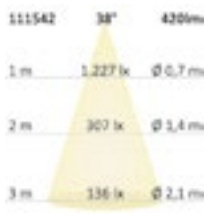
111542 | GU10 LED Strahler 5,5W COB, 38°, warmweiß, dimmbar

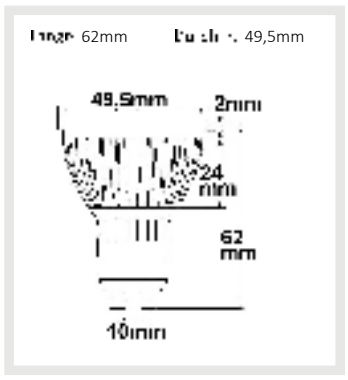


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5,4 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**420lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		









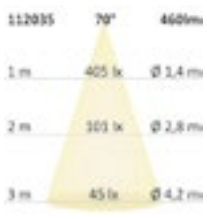
112035 | GU10 LED Strahler 6W GLAS-COB, 70°, warmweiß, dimmbar

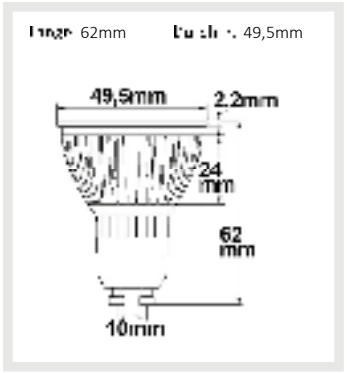


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**460lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		









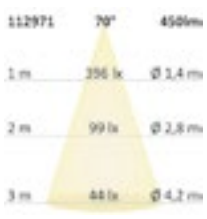
112971 | GU10 LED Strahler 6W GLAS-COB, 70°, neutralweiß, dimmbar

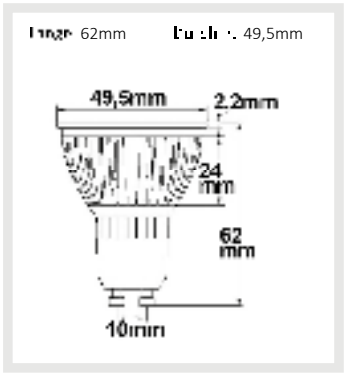


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**450lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**82**		









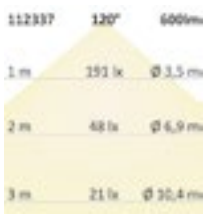
112337 | GU10 LED Strahler 6W Glas diffuse, 120°, warmweiß

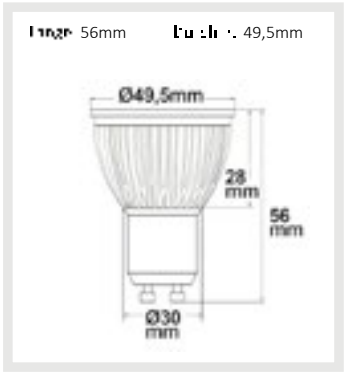


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**600lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		







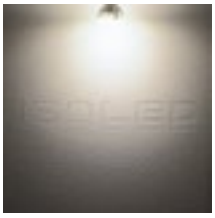


112338 | GU10 LED Strahler 6W Glas diffuse, 120°, neutralweiß

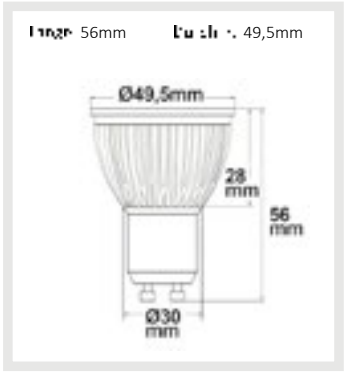


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**650lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**82**		







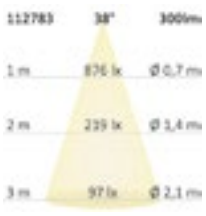


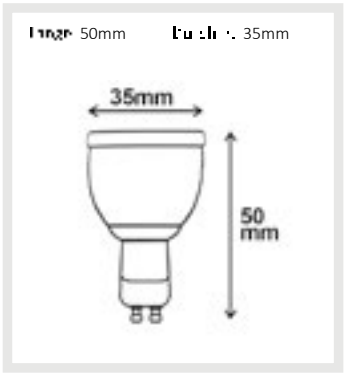
112783 | GU10 MINI-LED Spot 4,5W, 38°, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**4,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**300lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**80**		









SUNSET DIMMING

Innovativ und einzigartig sind die ISOLED® GU10 Strahler mit dem Dimmverhalten SUNSET DIMMING. Innovatives Dimmverhalten, bei dem sich beim Dimmen nicht nur die Helligkeit, sondern auch die Farbtemperatur stufenlos verändert - das Licht wird wärmer, wie bei einem natürlichen Sonnenuntergang.

- **Funktioniert mit Standard- und Universaldimmern (Phasenan- & Phasenabschnitt).**
- **Kein spezielles Steuergerät notwendig - einfache Nachrüstung in bestehenden Installationen.**
- **Feine Lichtsteuerung möglich - von hell und aktivierend bis sanft und entspannend. Ideal für stimmungsvolles Licht zu jeder Tageszeit.**

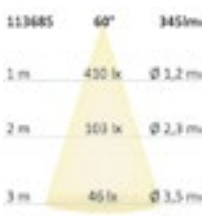
Die Kombination aus modernem Dimmverhalten, breiter Kompatibilität und einfacher Handhabung ist in dieser Form einzigartig.

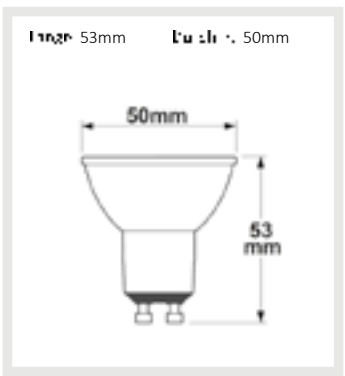
113685 | GU10 LED Strahler SUNSET 5,5W, 60°, 2200-3000K, CRI90, Dimm-to-warm



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**345lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2200K - 3000K**		
CRI	**90**		







LED LEUCHTMITTEL

GU5.3 - MR16

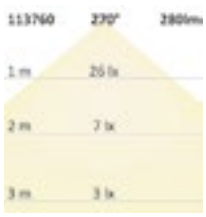


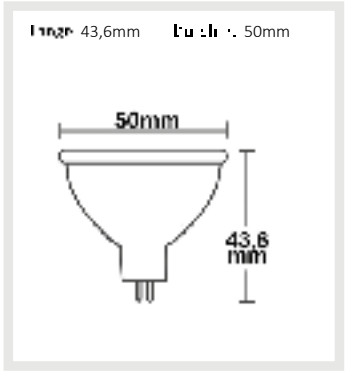
113760 | MR16 LED Strahler 3,5W, 270°, opal, warmweiß



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP52**
Wirkleistung	**3,2 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**280lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





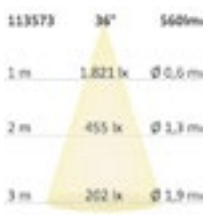


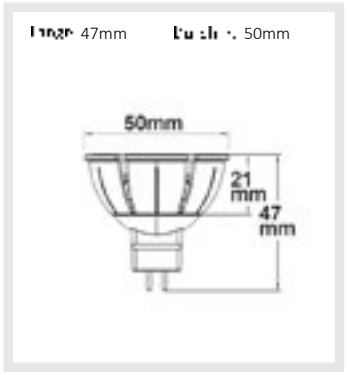
113573 | MR16 Vollspektrum LED Strahler 7W COB, 36°, 2700K, dimmbar



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**560lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**98**		





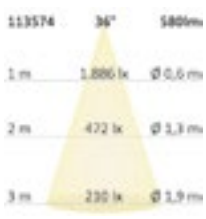


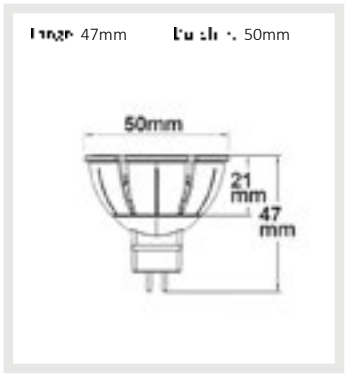
113574 | MR16 Vollspektrum LED Strahler 7W COB, 36°, 3000K, dimmbar



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**580lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**98**		





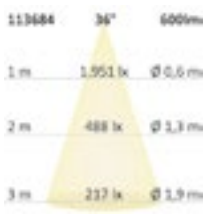


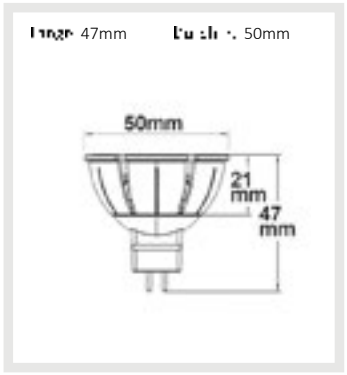
113684 | MR16 Vollspektrum LED Strahler 7W COB, 36°, 4000K, dimmbar



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**600lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**98**		







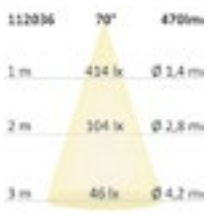
112036 | MR16 LED Strahler 6W GLAS-COB, 70°, warmweiß, dimmbar

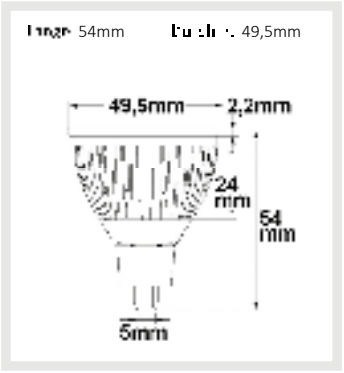


Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5,3 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**470lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		









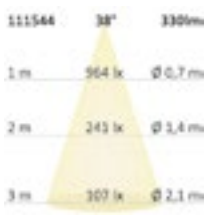
111544 | MR16 LED Strahler 5,5W COB, 38°, warmweiß, dimmbar

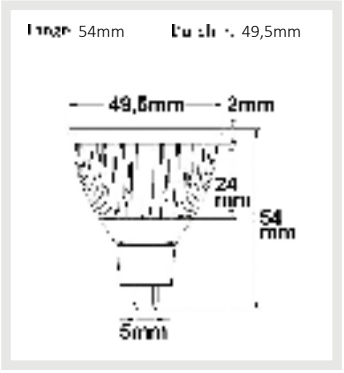


Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**330lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		









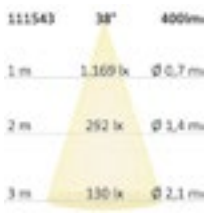
111543 | MR16 LED Strahler 5,5W COB, 38°, kaltweiß, dimmbar

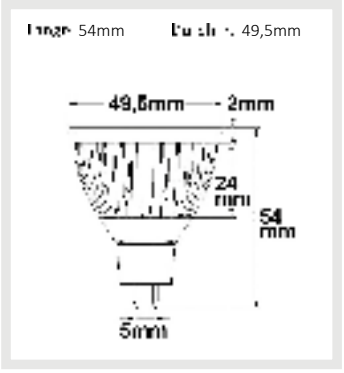


Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**400lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**5000K**		
CRI	**83**		









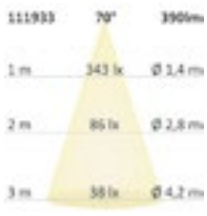
111933 | MR16 LED Strahler 5,5W COB, 70°, warmweiß, dimmbar

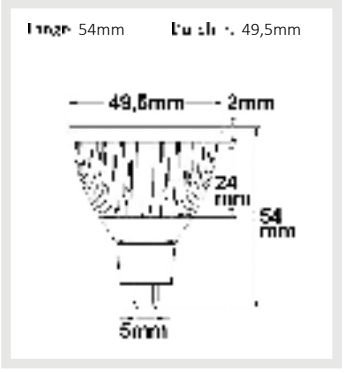


Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**390lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		









112339 | MR16 LED Strahler 6W Glas diffus, 120°, warmweiß



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**540lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		







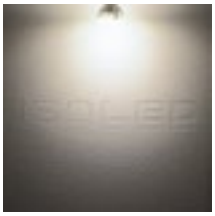


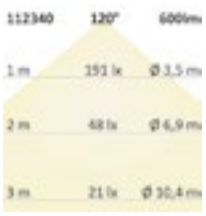
112340 | MR16 LED Strahler 6W Glas diffus, 120°, neutralweiß



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**600lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**85**		









LED LEUCHTMITTEL

GU4-MR11





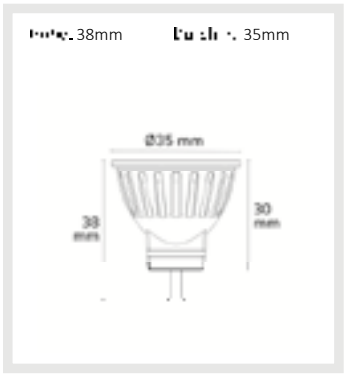
MR11 LED SUNSET

117356 | MR11 12V LED Sunset 3.5W, 38°, CRI90, 2200-3000K Dimm-to-warm



Nennspannung	**12V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**3,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**240lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2200K - 3000K**		
CRI	**90**		



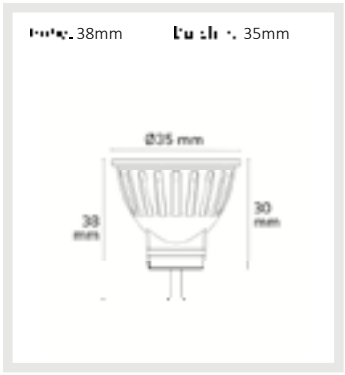


117357 | MR11 24V LED Sunset 3.5W, 38°, CRI90, 2200-3000K Dimm-to-warm



Nennspannung	**24V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**3,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**300lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2200K - 3000K**		
CRI	**90**		







Innovativ und einzigartig sind die ISOLED® MR11 Strahler mit dem Dimmverhalten **SUNSET DIMMING**. Innovatives Dimmverhalten, bei dem sich beim Dimmen nicht nur die Helligkeit, sondern auch die Farbtemperatur stufenlos verändert - das Licht wird wärmer, wie bei einem natürlichen Sonnenuntergang.

- Funktioniert mit Standard- und Universaldimmern (Phasenan- & Phasenabschnitt).
- Kein spezielles Steuergerät notwendig - einfache Nachrüstung in bestehenden Installationen.
- Feine Lichtsteuerung möglich - von hell und aktivierend bis sanft und entspannend. Ideal für stimmungsvolles Licht zu jeder Tageszeit.

SUNSET DIMMING

Die Kombination aus modernem Dimmverhalten, breiter Kompatibilität und einfacher Handhabung ist in dieser Form einzigartig.

Kombinieren Sie das MR11 Leuchtmittel mit den Einbaurahmen – für warmes, stimmungsvolles Licht im kompakten Format.

RÜCKVERSETZT



weiß
rund
117358



schwarz
rund
117359



weiß
eckig
117360



schwarz
eckig
117361

RÜCKVERSETZT & SCHWENKBAR



weiß
rund
117362



schwarz
rund
117363



weiß
eckig
117364



schwarz
eckig
117365

Passende Einbaurahmen finden Sie auf Seite 343



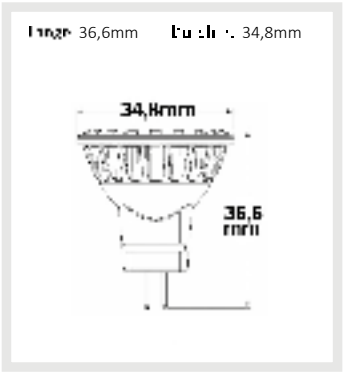
111718 | MR11 LED 2W diffus, 120°, warmweiß



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**1,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**200lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





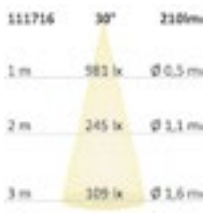


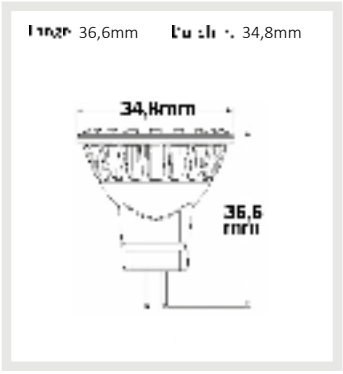
111716 | MR11 LED 2,5W, 30°, warmweiß



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**2,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**210lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**82**		







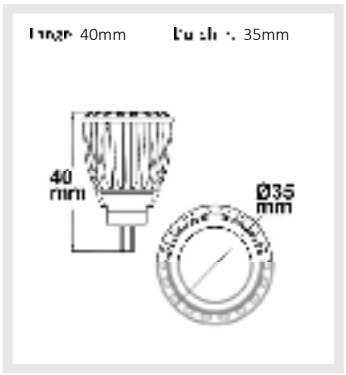
111973 | MR11 LED 4W diffus, 120°, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**3,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**250lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





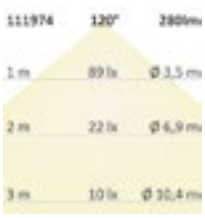


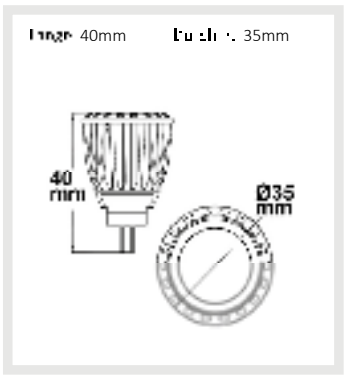
111974 | MR11 LED 4W diffus, 120°, neutralweiß, dimmbar



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**3,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**280lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		





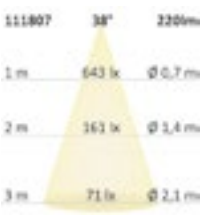


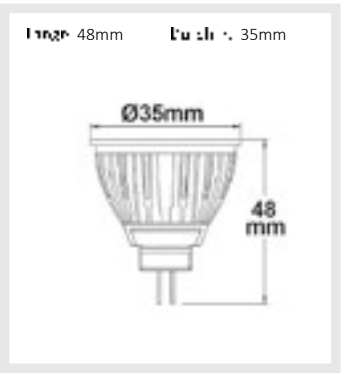
111807 | MR11 LED Strahler 3W COB, 38°, warmweiß



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**2,5 W**	Umgebungstemp.	**-25°C / +40°C**
Lichtstrom	**220lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		







LED THERMOMANAGEMENT

ACHTUNG – WICHTIGE HINWEISE

100 % Nennlebensdauer
bei richtigem Thermomanagement

1. Die Herstellerangaben in Bezug auf Umgebungstemperatur-Grenzbereiche beachten und strikt EINHALTEN! Gilt auch für ausgeschaltete oder gelagerte Leuchten und Leuchtmittel.
2. Besonders in geschlossenen LED Leuchten auf ausreichend natürliche Luftzirkulation (Konvektion) achten!
3. Die warme Luft muss idealerweise durch eine Öffnung nach oben austreten können oder über eine integrierte Wärmeleitbrücke oder einen Kühlkörper abgeführt werden.
4. Abstand zwischen Leuchtmittel und Gehäuse entsprechend der Herstellerangaben einhalten.
5. Die Rückseiten integrierter Kühlkörper dürfen nicht verdeckt werden.
6. Anhaltende direkte oder indirekte Sonneneinstrahlung (über Reflektoren wie spiegelnde Metall- oder Glasoberflächen) VERMEIDEN!

Häufige Auswirkungen infolge zu hoher Umgebungstemperatur

- Vermehrtes Flickern (unterbewusst wahrnehmbar)
- Sichtbares Blinken (bewusst wahrnehmbar)
- Hörbares Surren
- Massive Verschlechterung der Farbwiedergabe (CRI-Wert fällt)
- Farbortverschiebung (die Farbtemperatur wird deutlich kälter)
- Höhere Einschaltströme
- Verschlechtertes Dimmverhalten
- Teilweiser bis vollständiger Ausfall von LED Chips
- Durchbrennen von LED Chips

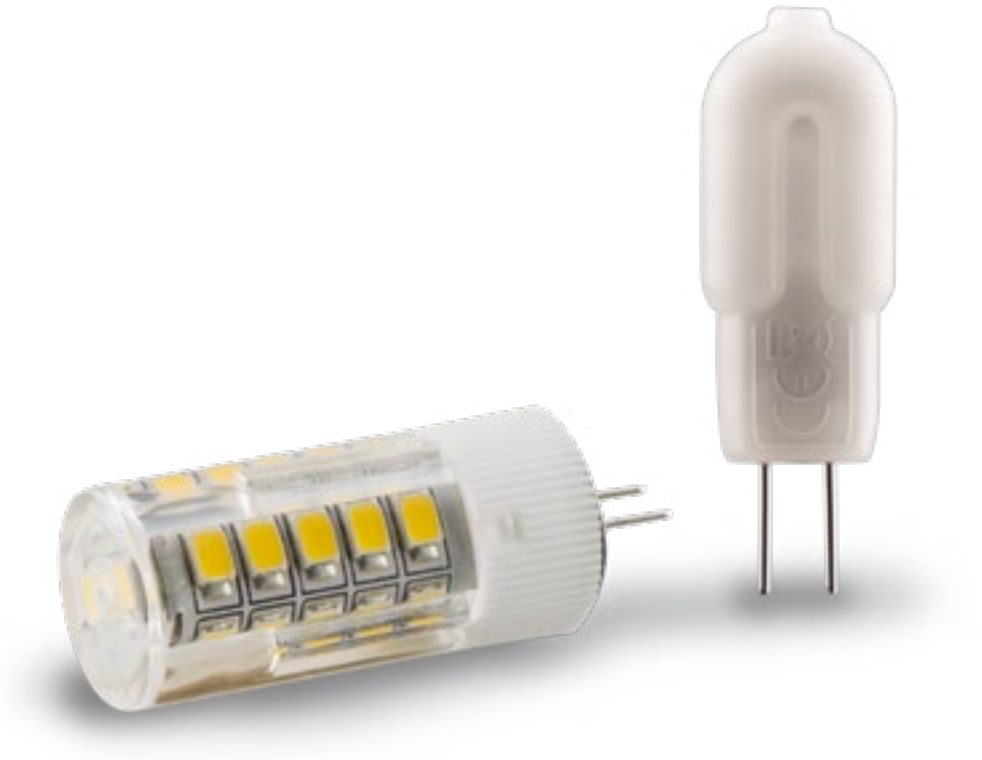
Diese negativen Effekte können bereits nach kürzester Betriebszeit auftreten.

Beachten Sie deshalb unsere empfohlenen Umgebungstemperaturen in den Datenblättern!



LED LEUCHTMITTEL

G4

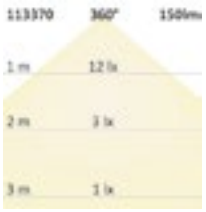


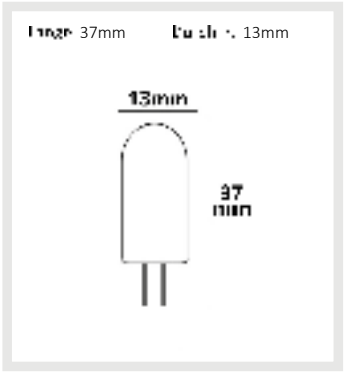
113370 | G4 LED 48SMD, 2W, vergossen, warmweiß



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**1,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**150lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





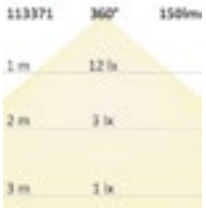


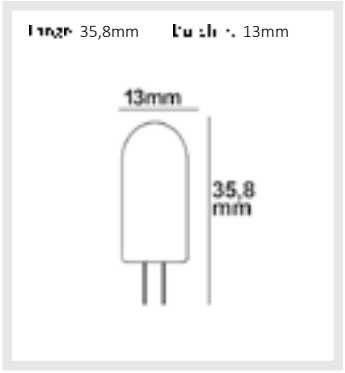
113371 | G4 LED 48SMD, 2W, vergossen, neutralweiß



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**1,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**150lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		





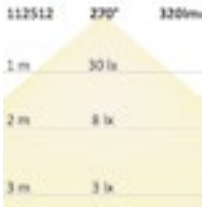


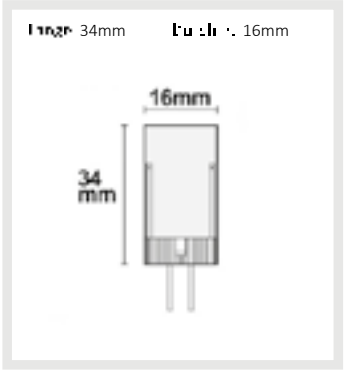
112512 | G4 LED 33SMD, 3,5W, warmweiß



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**2,7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**320lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**81**		





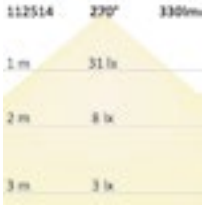


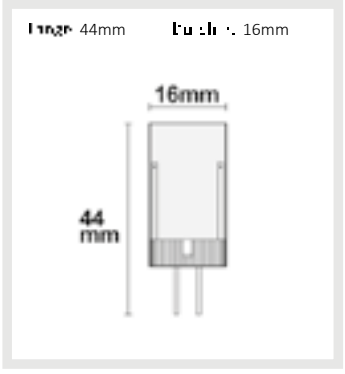
112514 | G4 LED 33SMD, 3,5W, neutralweiß



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**2,7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**330lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4200K**		
CRI	**85**		





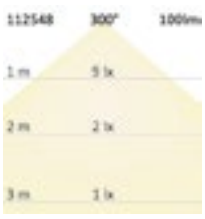


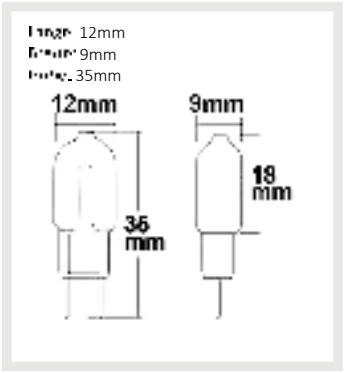
112548 | G4 LED 1,2W, warmweiß



Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**1,1 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**80**		







111977 | G4 LED 9SMD, 1,5W, warmweiß, Pin seitlich

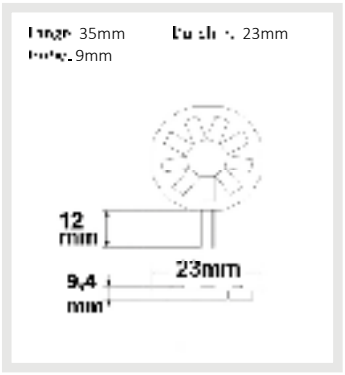


Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**1,4 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**150lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









112329 | G4 LED 9SMD, 1,5W, neutralweiß, Pin seitlich

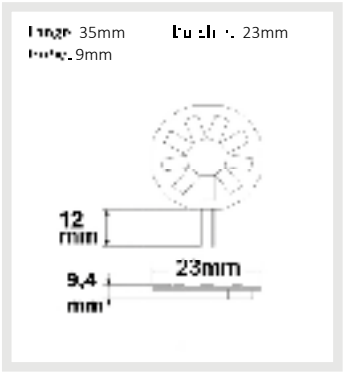


Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**1,2 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**120lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**83**		









111978 | G4 LED 12SMD, 2W, warmweiß, Pin seitlich

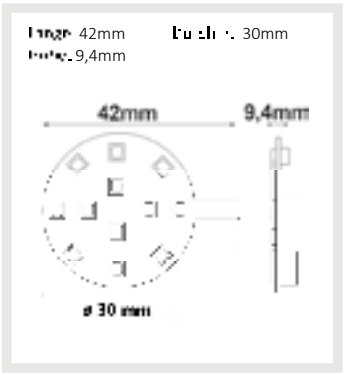


Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**2 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**220lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





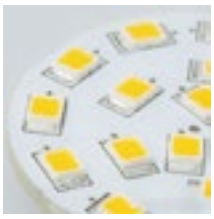




111979 | G4 LED 21SMD, 3W, warmweiß, Pin seitlich

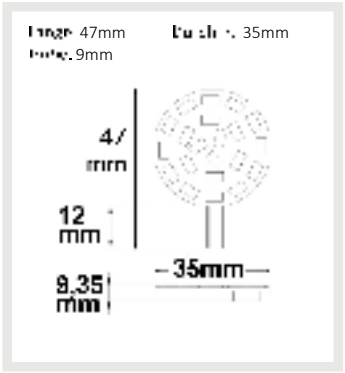


Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**2,7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**310lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





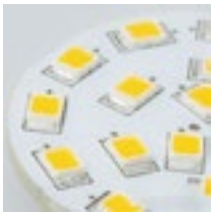




112331 | G4 LED 21SMD, 3W, neutralweiß, Pin seitlich

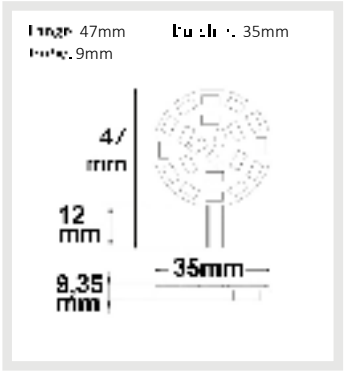


Nennspannung	**12V AC/DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**2,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**320lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		









LED LEUCHTMITTEL

E27

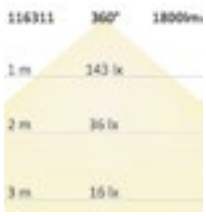


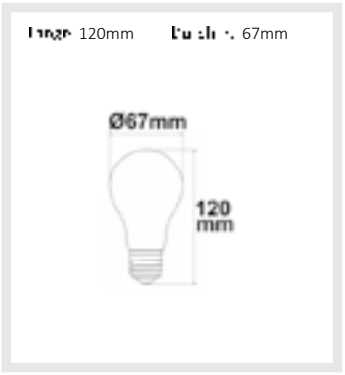
116311 | E27 LED Birne A67, 12W, klar, 160 lm/W, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**12 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1920lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		



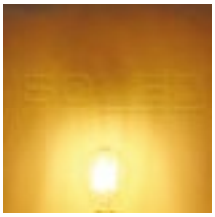


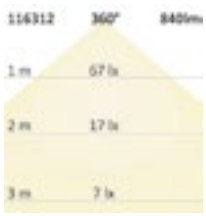


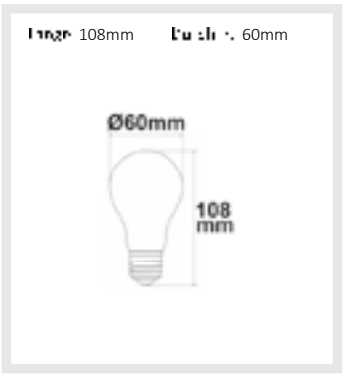
116312 | E27 LED Birne A60, 4W, klar, 210 lm/W, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**4 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**840lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**90**		





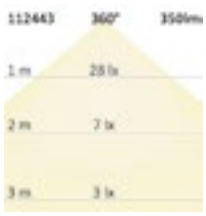


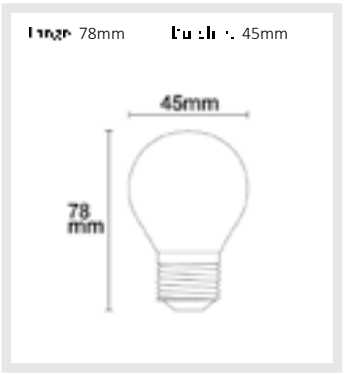
112443 | E27 LED Illu, 4W, klar, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**4 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**350lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**83**		





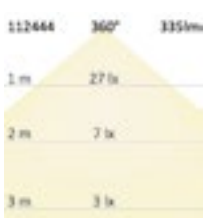


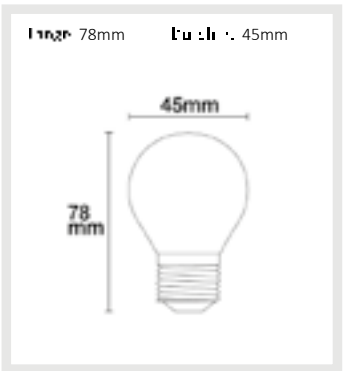
112444 | E27 LED Illu, 4W, milky, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**3,3 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**335lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**83**		





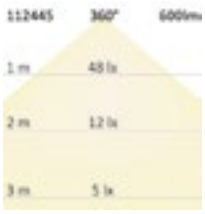


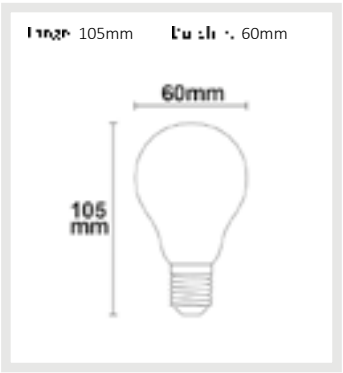
112445 | E27 LED Birne, 5W, klar, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**600lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**83**		





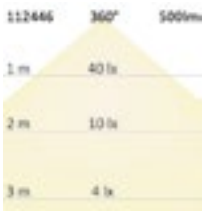


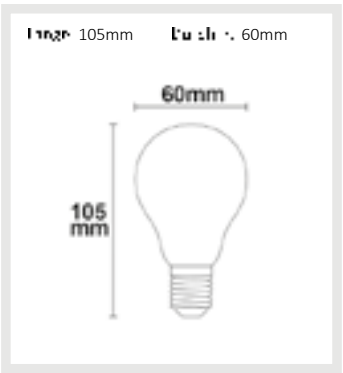
112446 | E27 LED Birne, 5W, milky, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**500lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**83**		





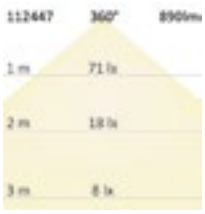


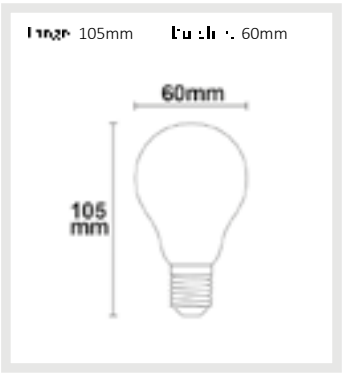
112447 | E27 LED Birne, 8W, klar, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**890lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**83**		





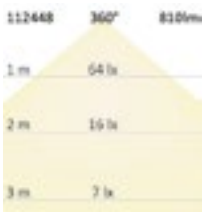


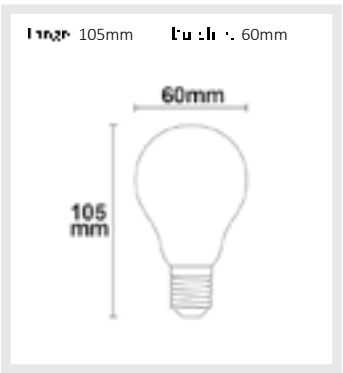
112448 | E27 LED Birne, 8W, milky, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**810lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		





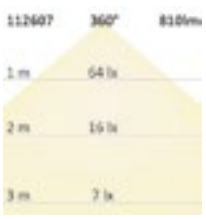


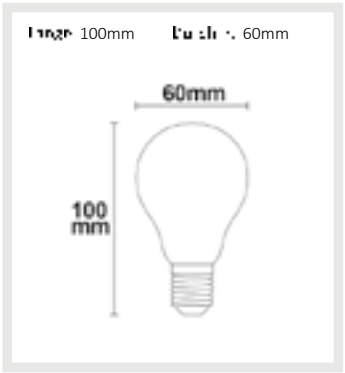
112607 | E27 LED Birne, 8W, milky, neutralweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**810lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		





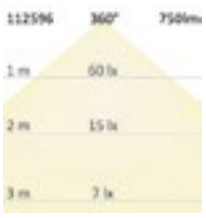


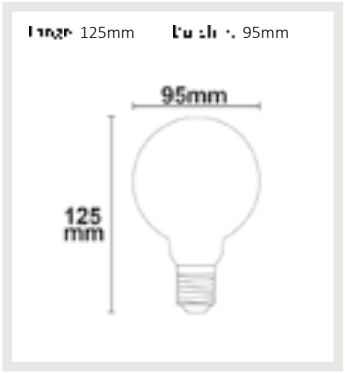
112596 | E27 LED Globe G95, 8W, 360°, milky, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7,4 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**750lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**80**		





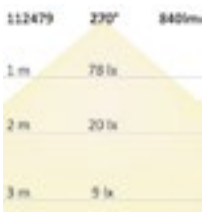


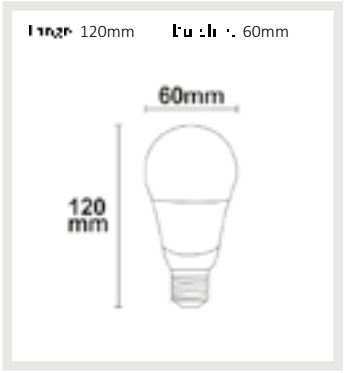
112479 | E27 LED 9W G60, 270°, weiß, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**840lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





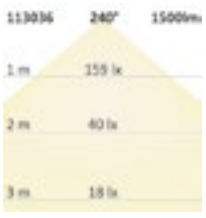


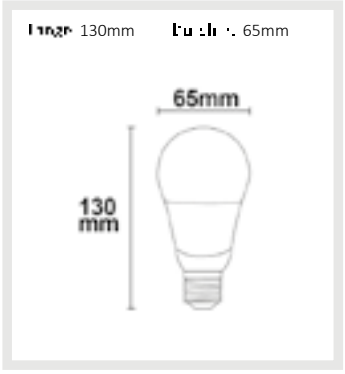
113036 | E27 LED Birne 15W A60, 240°, milky, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**15 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1500lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		





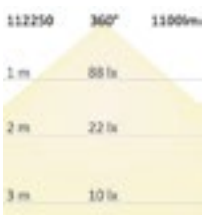


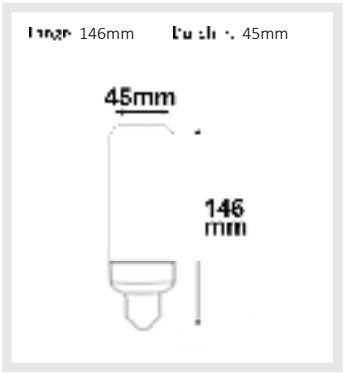
112250 | E27 LED Corn 11W, 360°, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP40**
Wirkleistung	**9,7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1100lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**83**		





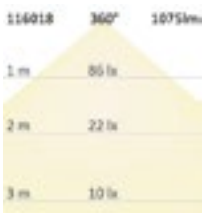


116018 | E27 T30 Filament, 8W, 360°, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7,9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1075lm**	Nutzlebensdauer	**33000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**80**		





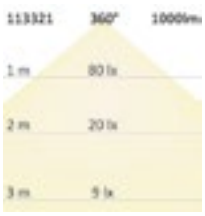


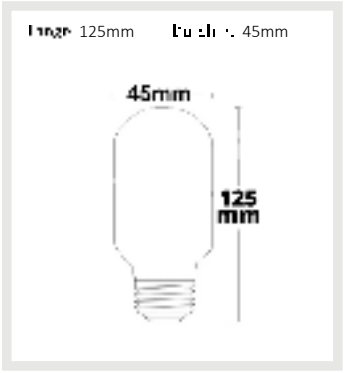
113321 | E27 T45 8W, 360°, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1000lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**80**		





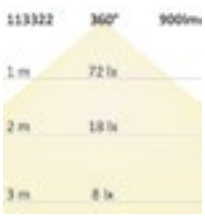


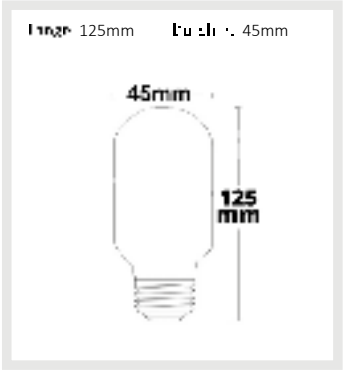
113322 | E27 T45 8W, 360°, neutralweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**900lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		







NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich

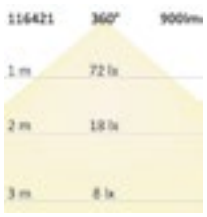
116421 | Baufassung E27 SET mit Federklemme, Öse und LED bulb 9W, warmweiß

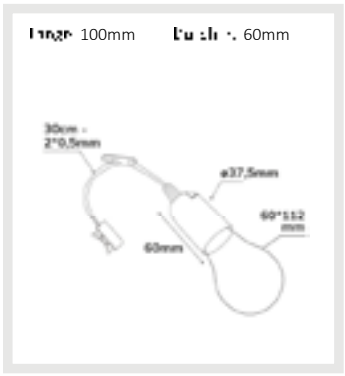


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**900lm**	Nutzlebensdauer	**46000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









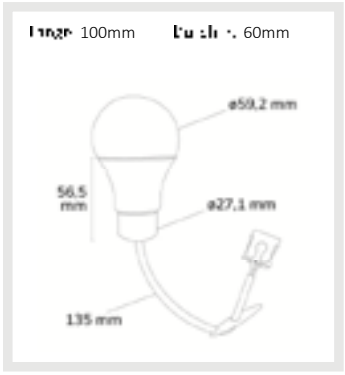
117173 | Baufassung E27 SET mit Federklemme, Öse und fix montierte LED bulb 9W, warmweiß

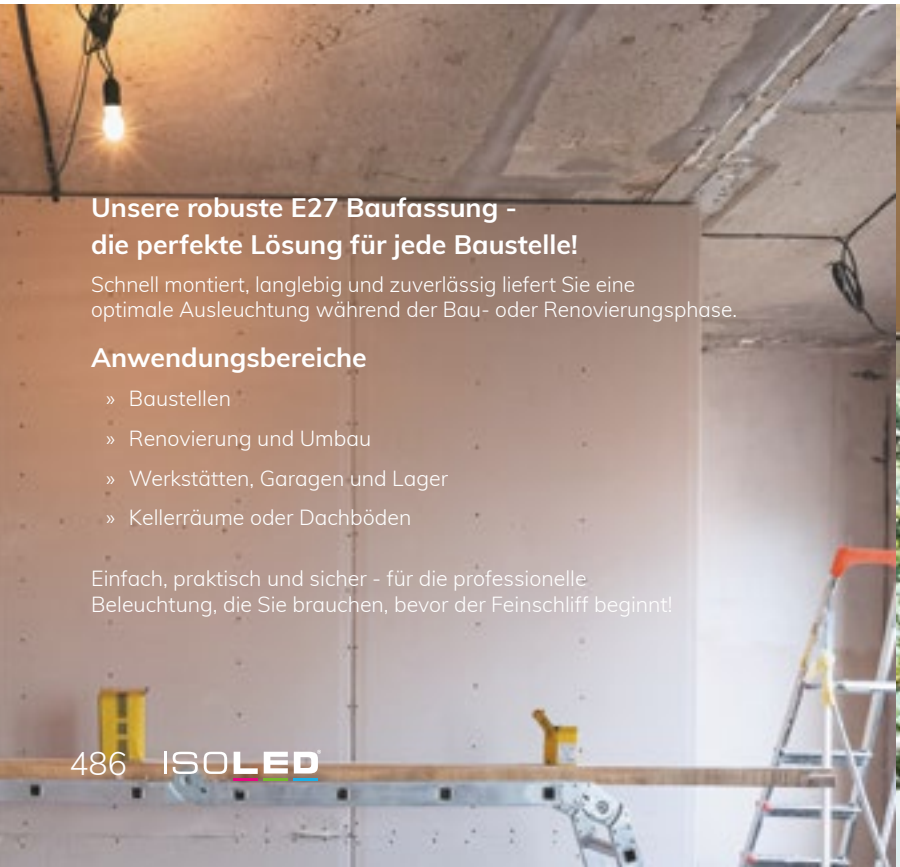


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**900lm**	Nutzlebensdauer	**46000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		

NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich







Unsere robuste E27 Baufassung - die perfekte Lösung für jede Baustelle!

Schnell montiert, langlebig und zuverlässig liefert Sie eine optimale Ausleuchtung während der Bau- oder Renovierungsphase.

Anwendungsbereiche

- Baustellen
- Renovierung und Umbau
- Werkstätten, Garagen und Lager
- Kellerräume oder Dachböden

Einfach, praktisch und sicher - für die professionelle Beleuchtung, die Sie brauchen, bevor der Feinschliff beginnt!



LED LEUCHTMITTEL

E14

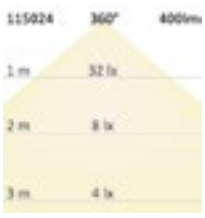


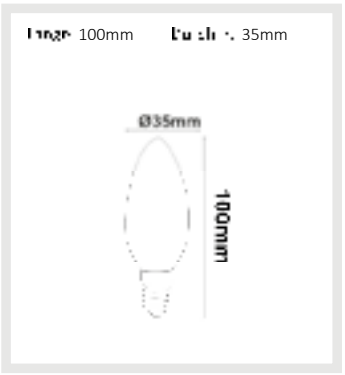
115024 | E14 LED Kerze, 4W, klar, warmweiß, 3er Pack



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**4 W**	Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
Lichtstrom	**400lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**80**		





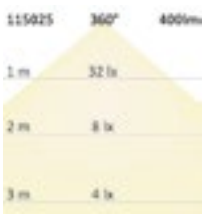


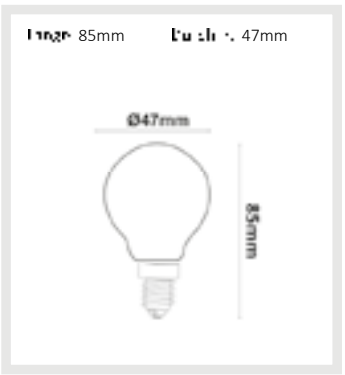
115025 | E14 LED Illu, 4W, klar, warmweiß, 3er Pack



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**4 W**	Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
Lichtstrom	**400lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**80**		





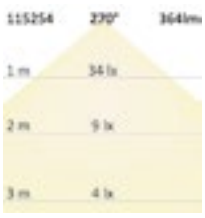


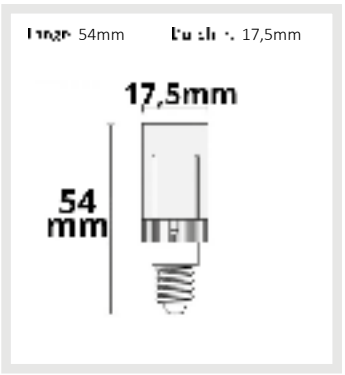
115254 | E14 LED 32SMD, 3,5W, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**3,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**364lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**80**		





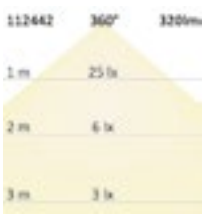


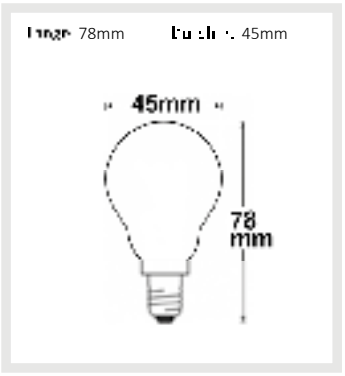
112442 | E14 LED Illu, 4W, milky, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**3,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**320lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		





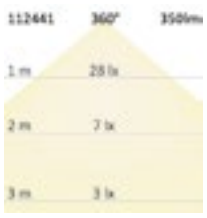


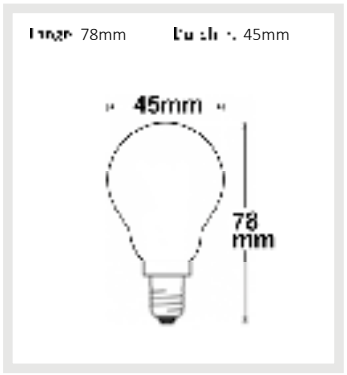
112441 | E14 LED Illu, 4W, klar, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**3,7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**350lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**83**		





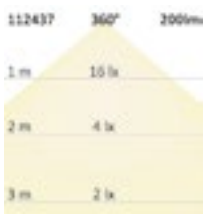


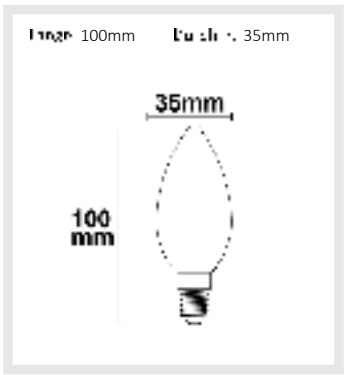
112437 | E14 LED Kerze, 2W, klar, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**2 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**200lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**85**		





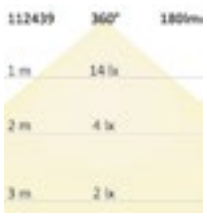


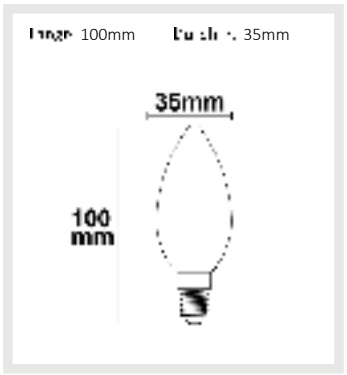
112439 | E14 LED Kerze, 2W, milky, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**2 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**180lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**83**		





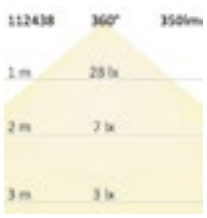


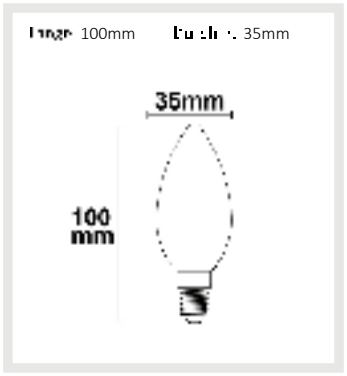
112438 | E14 LED Kerze, 4W, klar, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**3,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**350lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		





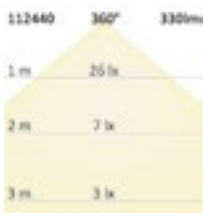


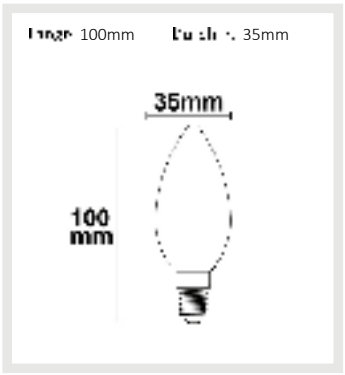
112440 | E14 LED Kerze, 4W, milky, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**3,6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**330lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		





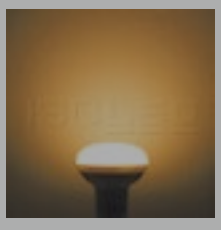


// AUSLAUFARTIKEL
Alternativartikel 112442

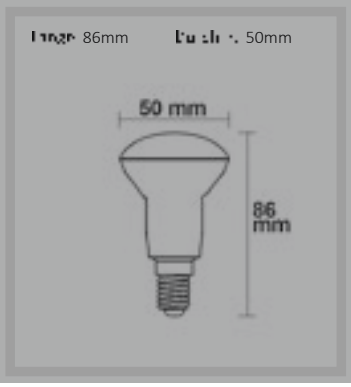
111993 | E14 R50 LED-Strahler, 5W, warmweiß, frosted



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**490lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**80**		







LED LEUCHTMITTEL

Vintage



E27 | 220-240V AC | CRI 95 | IP20
Umgebungstemp. : -20° - 40° | 50.000 h L80|B50

G





AMBER

Ø 125 mm | H: 178 mm
Lichtstrom: 130 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,0 W

114168

SMOKY

Ø 125 mm | H: 178 mm
Lichtstrom: 90 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,8 W

114169





E27 | 220-240V AC | CRI 95 | IP20
Umgebungstemp. : -20° - 40° | 50.000 h L80|B50

G





AMBER

Ø 165 mm | H: 300 mm
Lichtstrom: 150 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,8 W

114164

SMOKY

Ø 165 mm | H: 300 mm
Lichtstrom: 110 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,8 W

114165









E14 | AMBER | 220-240V AC | IP20

Umgebungstemp. : -20° - 40° | 50.000 h L80|B50

AEG G



AMBER

Ø 35 mm | H: 100 mm
Lichtstrom: 100 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 2,8 W
CRI: 85

115074



AMBER

Ø 35 mm | H: 100 mm
Lichtstrom: 210 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,5 W
CRI: 80

113324





E27 | AMBER | 220-240V AC | CRI 80 | IP20

Umgebungstemp. : -20° - 40°



Ø 45 mm | H: 125 mm
Lichtstrom: 600 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 8 W

AEG G 50.000 h L80|B50

113320



Ø 60 mm | H: 105 mm
Lichtstrom: 500 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 7,3 W

AEG G 50.000 h L80|B50

113323



Ø 64 mm | H: 140 mm
Lichtstrom: 550 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 7,3 W

AEG G 50.000 h L80|B50

113325

// AUSLAUFARTIKEL
Alternativartikel 115073

E27 | 220-240V AC | CRI 90 | IP20
Umgebungstemp. : -20° - 40° | 50.000 h L80|B50

A G





AMBER

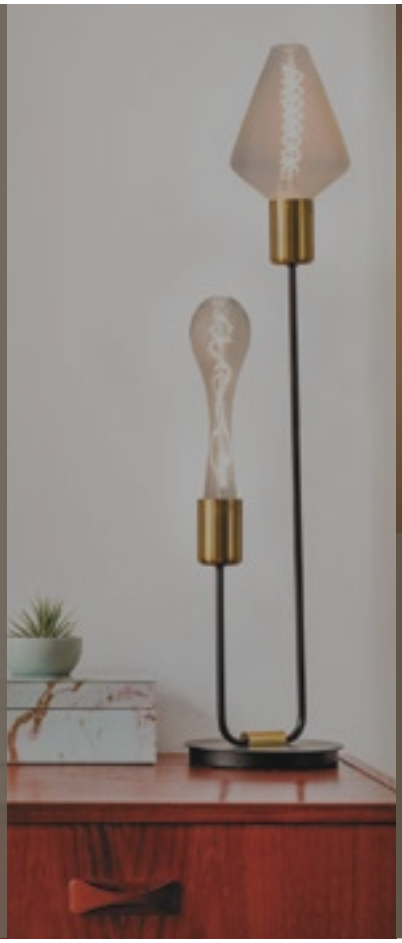
Ø 80 mm | H: 320 mm
Lichtstrom: 200 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,8 W

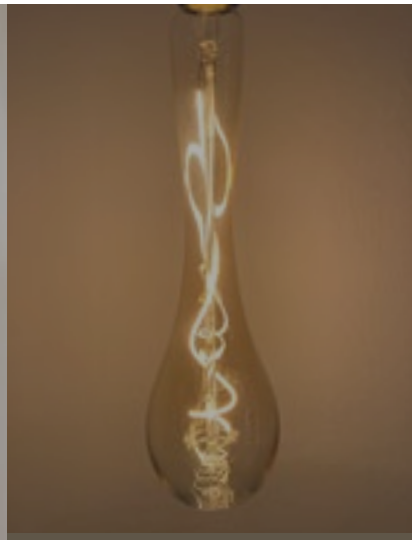
115071

SMOKY

Ø 80 mm | H: 320 mm
Lichtstrom: 120 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,8 W

115072





E27 | 220-240V AC | CRI 85 | IP20
Umgebungstemp. : -20° - 40° | 50.000 h L80|B50

A G





AMBER

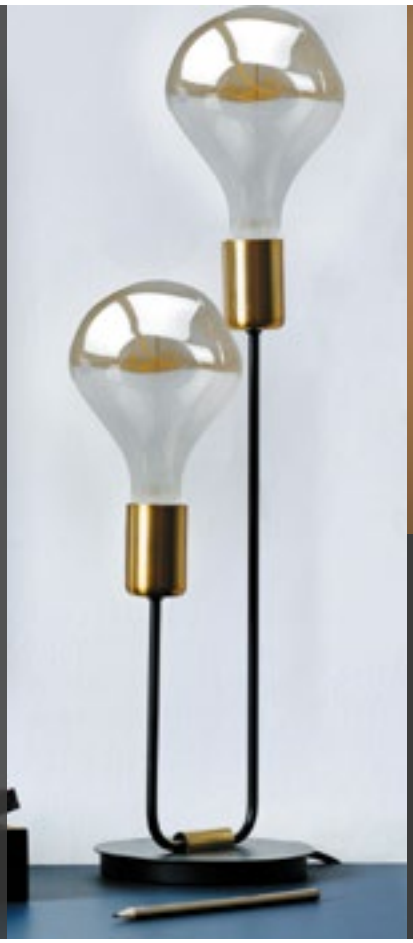
Ø 120 mm | H: 187 mm
Lichtstrom: 200 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,8 W

115078

SMOKY

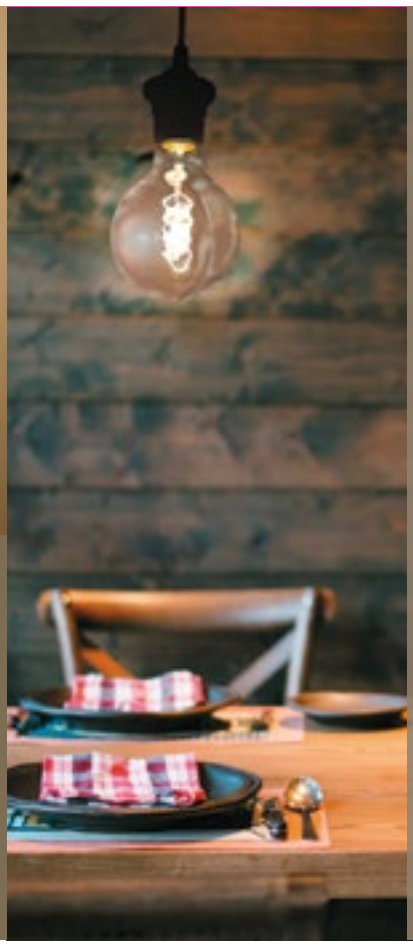
Ø 120 mm | H: 187 mm
Lichtstrom: 100 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,8 W

115079









E27 | 220-240V AC | CRI 85 | IP20
Umgebungstemp. : -20° - 40° | 50.000 h L80|B50

A G



AMBER

Ø 95 mm | H: 140 mm
Lichtstrom: 200 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,8 W

115077

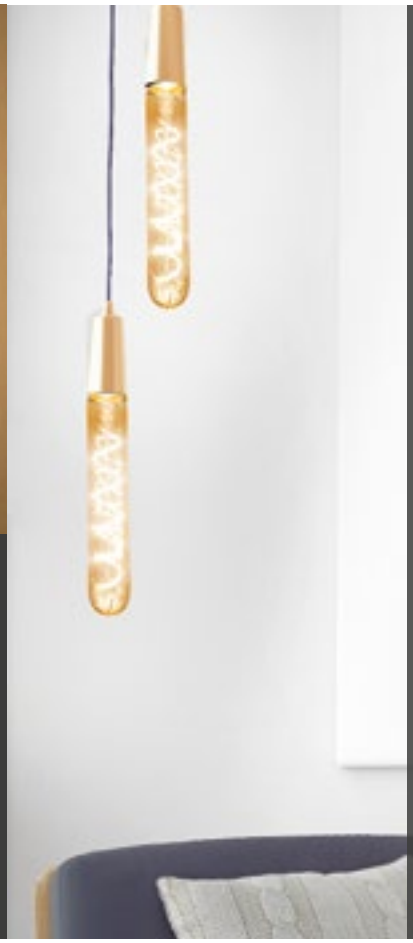


SMOKY

Ø 95 mm | H: 140 mm
Lichtstrom: 90 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,8 W

115076





E27 | AMBER | 220-240V AC | IP20
Umgebungstemp. : -20° - 40° | 50.000 h L80|B50

A G



AMBER | CRI 85

Ø 64 mm | H: 139 mm
Lichtstrom: 200 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,8 W

115075



AMBER | CRI 90

Ø 30 mm | H: 181 mm
Lichtstrom: 200 Lm
Farbtemp.: 2.200 K
Wirkleistung: 3,8 W

115073



Weitere Hängeleuchten auf Seite 212

LED LEUCHTMITTEL

PAR30L

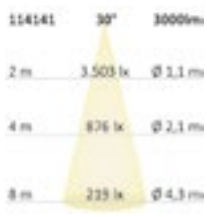


114141 | LED PAR30L, E27, 230V, 32W, 30°, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**31,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**3150lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**85**		





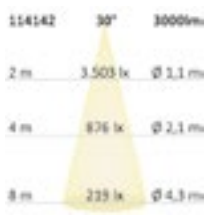


114142 | LED PAR30L, E27, 230V, 32W, 30°, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**31,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**3000lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**85**		







LED LEUCHTMITTEL

G9

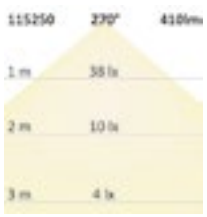


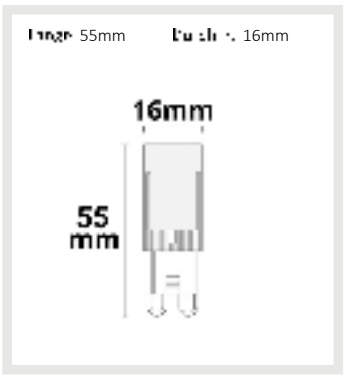
115250 | G9 LED 32SMD, 3,5W, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**2,7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**410lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





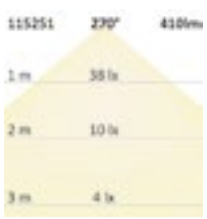


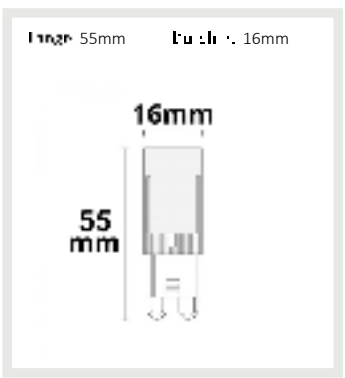
115251 | G9 LED 32SMD, 3,5W, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**2,7 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**410lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		





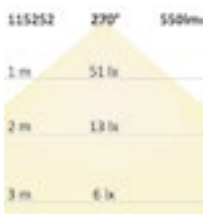


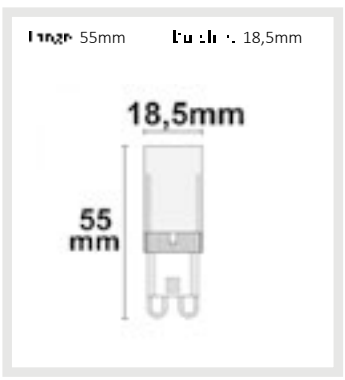
115252 | G9 LED 32SMD, 5W, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**4,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**600lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





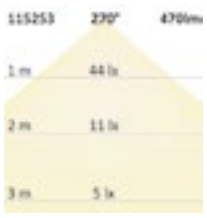


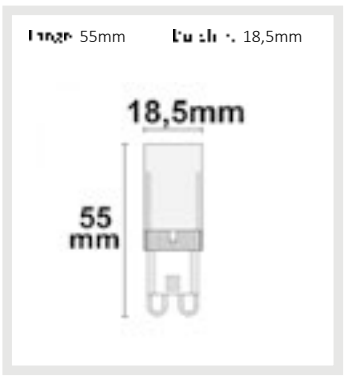
115253 | G9 LED 32SMD, 5W, warmweiß , dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**4,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**470lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		



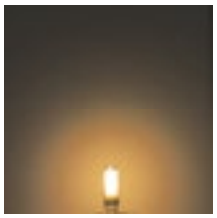


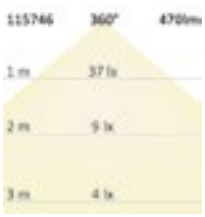


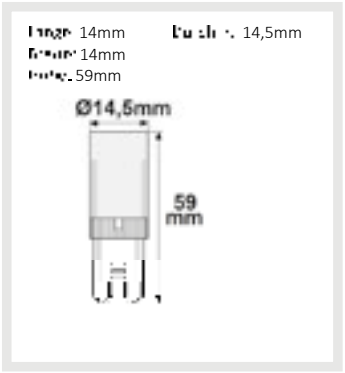
115746 | G9 COB LED 4W, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**3,8 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**470lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**80**		





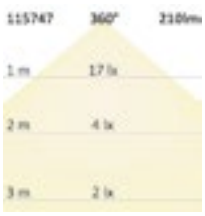


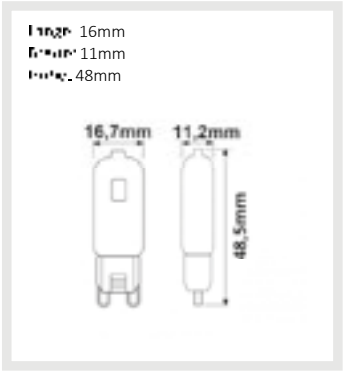
115747 | G9 LED 2W, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**2 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +35°C**
Lichtstrom	**210lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**80**		







ACHTUNG – WICHTIGE HINWEISE

100 % Nennlebensdauer
bei richtigem Thermomanagement

1. Die Herstellerangaben in Bezug auf Umgebungstemperatur-Grenzbereiche beachten und strikt EINHALTEN! Gilt auch für ausgeschaltete oder gelagerte Leuchten und Leuchtmittel.
2. Besonders in geschlossenen LED Leuchten auf ausreichend natürliche Luftzirkulation (Konvektion) achten!
3. Die warme Luft muss idealerweise durch eine Öffnung nach oben austreten können oder über eine integrierte Wärmeleitbrücke oder einen Kühlkörper abgeführt werden.
4. Abstand zwischen Leuchtmittel und Gehäuse entsprechend der Herstellerangaben einhalten.
5. Die Rückseiten integrierter Kühlkörper dürfen nicht verdeckt werden.
6. Anhaltende direkte oder indirekte Sonneneinstrahlung (über Reflektoren wie spiegelnde Metall- oder Glasoberflächen) VERMEIDEN!



LED LEUCHTMITTEL

GX53



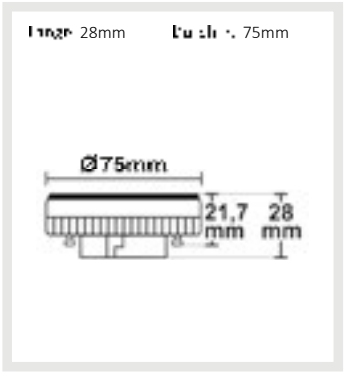
114409 | GX53 LED Leuchtmittel 30 SMD, 6 Watt, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**780lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		







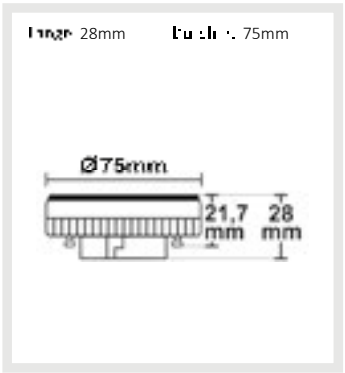
114410 | GX53 LED Leuchtmittel 30 SMD, 6 Watt, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**725lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		







// AUSLAUFARTIKEL
Alternativartikel 114410

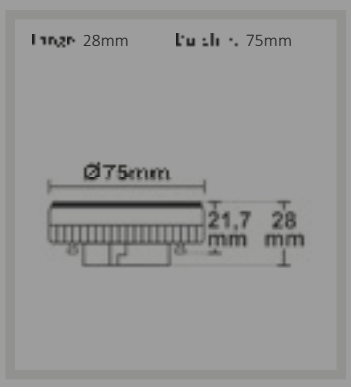
114411 | GX53 LED Leuchtmittel 30 SMD, 6 Watt, kaltweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**725lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**6000K**		
CRI	**80**		







LED LEUCHTMITTEL

R7s



Die Glasabdeckung im Bild oberhalb des R7S Stabes, die nach wie vor in den meisten R7S Leuchten verbaut ist, kann beim Einsatz der LED Technologie weggelassen werden.

Wird die Glasabdeckung nicht eingelegt, kann die Wärme des LED Leuchtmittels deutlich besser in die Umgebung abgegeben werden. Dies kommt der Lebensdauer der LEDs zu Gute.

Anmerkung:

R7S Leuchtmittel in Halogen-/Glühdrahtausführung wurden sehr heiß und neigten dazu, nach entsprechender Laufzeit zu bersten. Aus diesem Grund war die Glasabdeckung als Schutz vor Berührung und Splitter unabdingbar. Mit LED Leuchtmitteln ist dies nicht mehr notwendig.

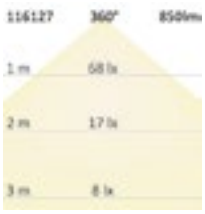


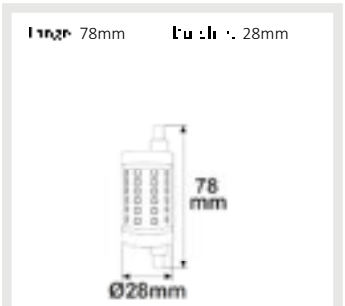
116127 | R7s LED Stab, 8W, L: 78mm, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**850lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





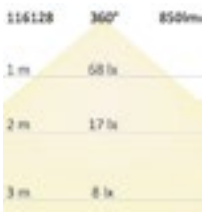


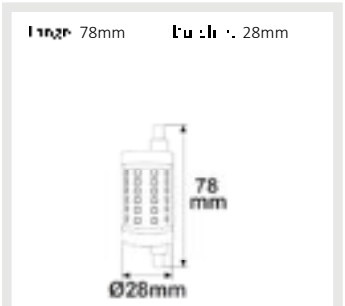
116128 | R7s LED Stab, 8W, L: 78mm, neutralweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**7,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**850lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		





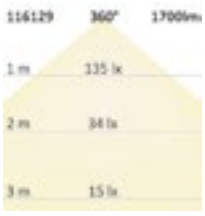


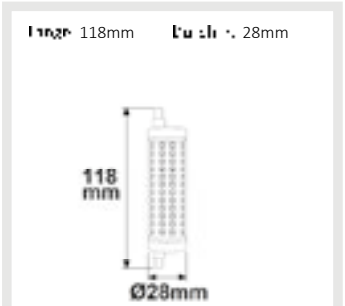
116129 | R7s LED Stab, 14W, L: 118mm, warmweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**13,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1700lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





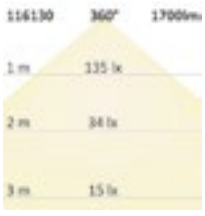


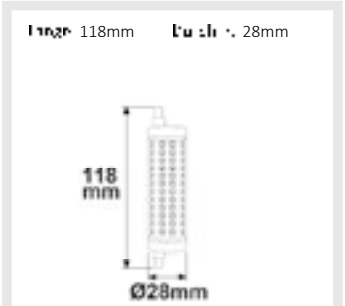
116130 | R7s LED Stab, 14W, L: 118mm, neutralweiß, dimmbar



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**13,5 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1700lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		







LED LEUCHTMITTEL

AR111/ES111



111810 | AR111 G53 Spot, 11W, 30°, warmweiß

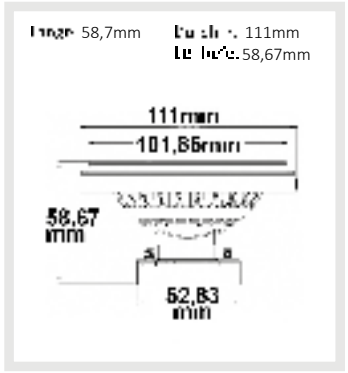


Nennspannung	**12V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**11 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**900lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**83**		









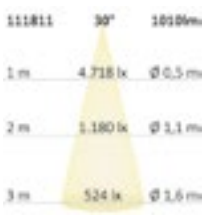
111811 | AR111 G53 Spot, 11W, 30°, neutralweiß

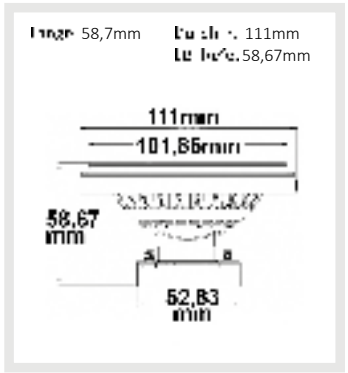


Nennspannung	**12V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**11 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1010lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**82**		







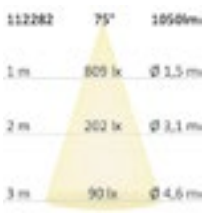


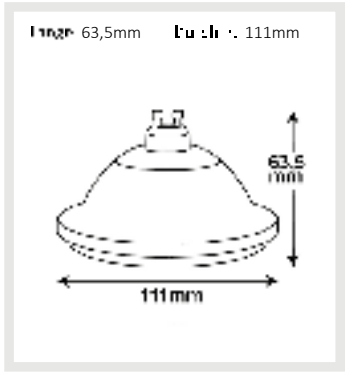
112282 | ES111 GU10 COB Spot, 13W, 75°, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**13 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1050lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**2700K**		
CRI	**82**		





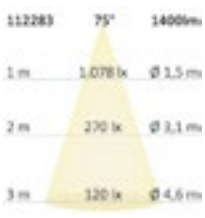


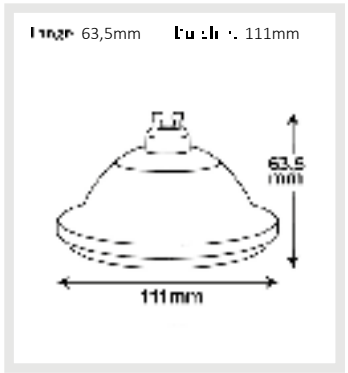
112283 | ES111 GU10 COB Spot, 13W, 75°, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**13 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1400lm**	Nutzlebensdauer	**50000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4200K**		
CRI	**82**		











Innovative Nachhaltigkeit für Gewerbe und Industrie

Homogene Lichtqualität | Bausubstanzschonende Montage

„Exzellente Beratung und Betreuung durch den Außendienst, stehts zu erreichen und schnelle Übermittlung der Angebote. Perfekt, danke weiter so."

Feedback aus Kundenbefragung 2022

LED
Röhren T8

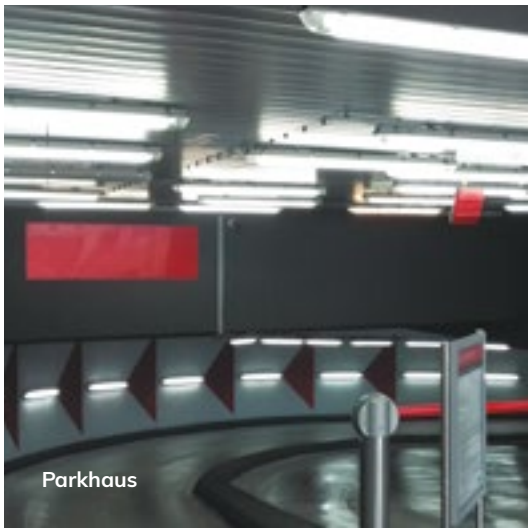


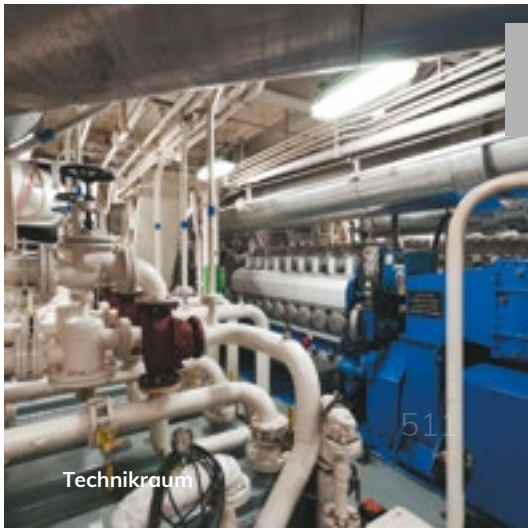
SEITE 512
LED Röhren KVG kompatibel



SEITE 515
LED Röhren mit Kabel


Freie KFZ-Werkstatt


Parkhaus


Technikraum



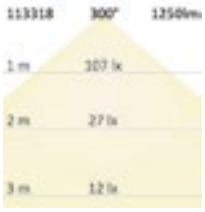
LED Röhren KVG kompatibel

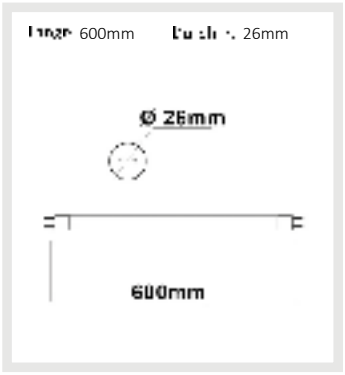
AUSLIEFERUNG INKLUSIVE STARTERBRÜCKE

113318 | T8 LED Röhre Nano+, 60cm, 9W, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**1250lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		

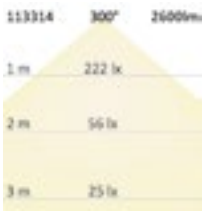


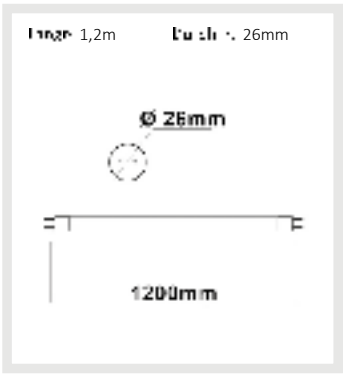


113314 | T8 LED Röhre Nano+, 120cm, 18W, kaltweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**17,2 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2600lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**6000K**		
CRI	**80**		

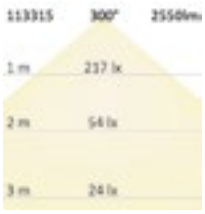


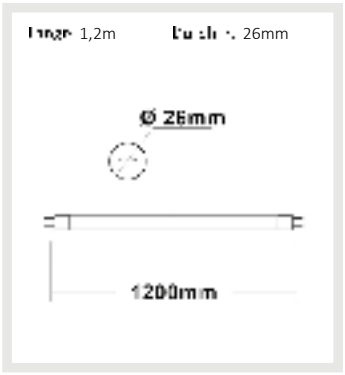


113315 | T8 LED Röhre Nano+, 120cm, 18W, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**17,2 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2550lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		

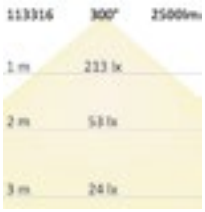


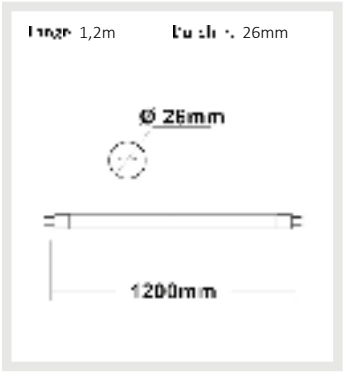


113316 | T8 LED Röhre Nano+, 120cm, 18W, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**17,2 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2500lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





113287 | Halterung für T8 Röhren 120cm, verkabelt, ohne VG



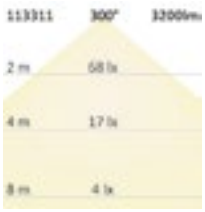
Schutzart	**IP20**
Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**

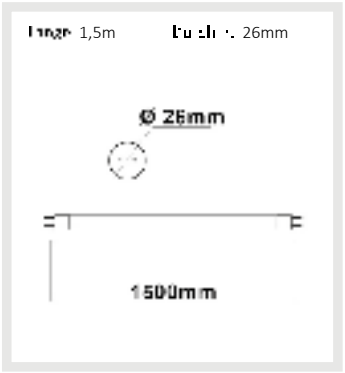


113311 | T8 LED Röhre Nano+, 150cm, 22W, kaltweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**22 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3200lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**6000K**		
CRI	**80**		

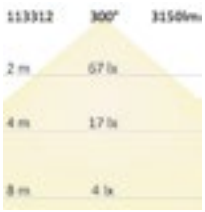


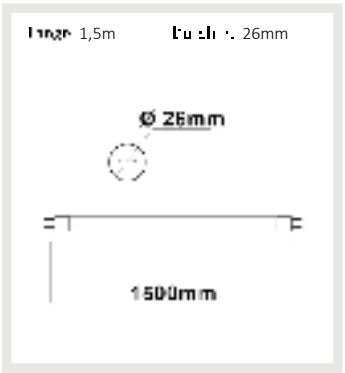


113312 | T8 LED Röhre Nano+, 150cm, 22W, neutralweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**22 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3150lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**80**		

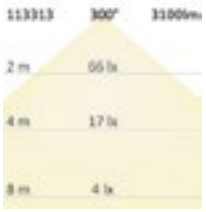


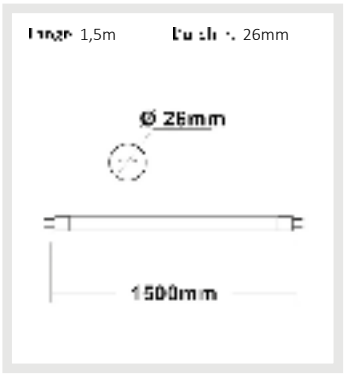


113313 | T8 LED Röhre Nano+, 150cm, 22W, warmweiß



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**22 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**3100lm**	Nutzlebensdauer	**68000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		





113288 | Halterung für T8 Röhren 150cm, verkabelt, ohne VG



Schutzart	**IP20**		
Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**		





LED Röhren mit Kabel

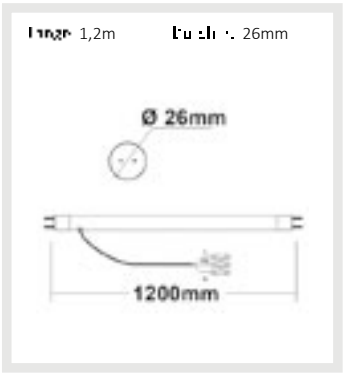
114124 | T8 LED Röhre, 120cm, 22W, Highline+, kaltweiß, frosted



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**22 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2800lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**6000K**		
CRI	**82**		







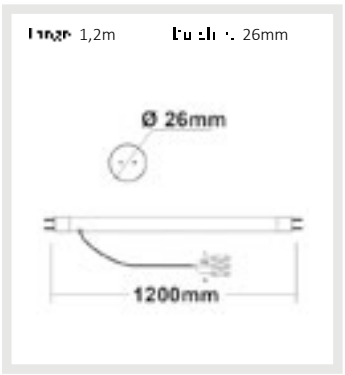
114123 | T8 LED Röhre, 120cm, 22W, Highline+, neutralweiß, frosted



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**22 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2800lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**82**		







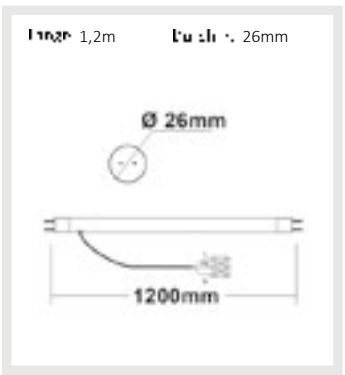
114122 | T8 LED Röhre, 120cm, 22W, Highline+, warmweiß, frosted



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**22 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**2700lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**82**		







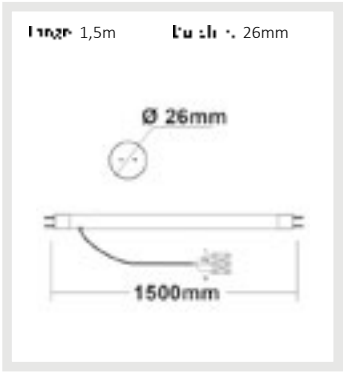
114127 | T8 LED Röhre, 150cm, 33W, Highline+, kaltweiß, frosted



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**33 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**4300lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**6000K**		
CRI	**82**		







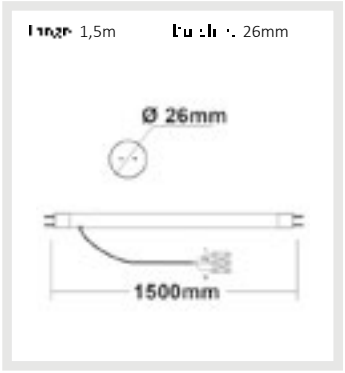
114126 | T8 LED Röhre, 150cm, 33W, Highline+, neutralweiß, frosted



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**33 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**4300lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**4000K**		
CRI	**82**		







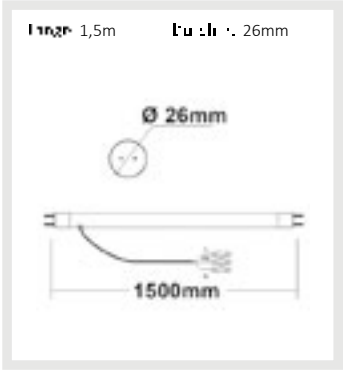
114125 | T8 LED Röhre, 150cm, 33W, Highline+, warmweiß, frosted



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP42**
Wirkleistung	**33 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**4200lm**	Nutzlebensdauer	**70000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**82**		









111954

Montageclip chrom für T8 Röhre



112384

Seilabhängung (2 Stk) für T8 Röhren mit Deckenverschraubung inkl. Stahlseile 1,5m und Clips









Alle wichtigen Informationen im Video.

Röhrenersatz - Austausch von Leuchtstoffröhren mit ISOLED® Umrüstplatinen

REFURBISHMENT | UMRÜSTEN
MEHR AB SEITE 359

PRODUKTSORTIMENT
MEHR AUF SEITE 365



Intelligente Technologie für nachhaltige Effizienzsteigerung mit smarten LED Beleuchtungskonzepten

„Top Preis-/Leistung und Qualität, die überzeugt!“

Feedback aus Kundenbefragung 2025

LED Steuerungen



SEITE 523
Signalumsetzer



SEITE 527
DALI Steuerungen
und Controller



SEITE 543
LED Dimmer



SEITE 547
LED Controller



SEITE 549
Mini-Steuerungen



SEITE 551
SYS-PRO Serie



SEITE 563
SYS-ONE Serie



SEITE 569
ZIGBEE Controller



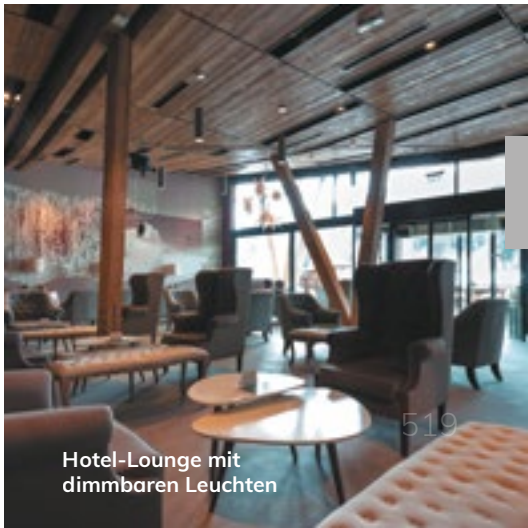
SEITE 573
LED Sensoren



Hotellobby-Bar



Zonengesteuerte Ein- und Aufbauleuchten



Hotel-Lounge mit dimmbaren Leuchten





KOMMUNIKATIONSSTANDARDS ZUR GEBÄUDEAUTOMATISATION

DALI

Ein DALI Signal wird im Bereich der Gebäudesteuerung sehr oft für die einfache und unkomplizierte Regelung der Beleuchtung und Lichtszenen eingesetzt.

Geräten mit DALI Schnittstelle (hauptsächlich beschränkt auf Leuchten-Betriebsgeräte, Sensoren und Taster für Beleuchtungsanwendungen), werden eindeutige DALI Kurzadressen (bis zu 64 pro Linie) zugewiesen, über welche die DALI Steuereinheit den Status der Leuchtmittel und Betriebsgeräte abfragt (bidirektionale Kommunikation) und in den gewünschten Betriebszustand setzt.

Ein Vorteil vom DALI Standard ist, dass zur Signalübertragung z.B. auch zwei Leiter einer 5-poligen Mantelleitung verwendet werden dürfen, d.h. dass sich das isolierte jedoch ungeschirmte Signalkabel parallel neben einer spannungsführenden Leitung befinden kann ohne die Befürchtung haben zu müssen, dass die Kommunikation durch nicht zu vermeidenden Spannungsinduktionen gestört werden könnte. Das vereinfacht die Gebäudeinstallation und Verkabelung erheblich.

Das DALI Steuersignal an sich kommt von einem entsprechenden Gateway (zumeist ist dies ein KNX auf DALI Koppler/Signalumsetzer) oder einem Stand-Alone-Taster oder Steuergerät. Das Dimmverhalten (linear oder algorithmisch) sowie das PowerOn Verhalten etc. eines Betriebsgerätes kann im Bedarfsfall optional direkt an dessen DALI Schnittstelle mit Hilfe einer so genannten DALI-USB-Mouse und entsprechender Software parametriert werden.

PUSH-INPUT

Viele Dimmaktoren und Trafos in unserem Sortiment verfügen neben einem Funk-, DALI oder 1-10V Steuersignal-Input ergänzend noch über einen Push-Eingang an denselben oder einem zusätzlichen Anschlusskontakt. Hierbei handelt es sich stets um einen Schließkontakt von einem zurückfallenden Tast-Schalter.

0/1-10V STEUERSIGNAL

Bei KNX und DALI handelt es sich um ein digitales Spannungssignal, bei 0/1-10V um eine analoge bzw. Puls-weiten-modulierte unidirektionale Steuerspannung über ein stern-, baum- oder ringförmig verlegtes zweipoliges Kabel (max. 60 Meter)

Betriebsgeräte mit 1-10V Steuersignal-Eingang sind in der Regel deutlich preiswerter als solche mit KNX oder DALI Eingang. Diesen Umstand machen sich Profis oft wie folgt zu Nutze: Es werden mehrere Betriebsgeräte mit 1-10V Steuersignal-Eingang eines Lichtkreises zusammengefasst und ein DALI auf 1-10V Signalkonverter vorgeschaltet. Sodann wird diese Gruppe über eine gemeinsame DALI Adresse angesprochen und gesteuert/gedimmt da es in der Regel eine seltene Anforderung ist, jede Leuchte einzeln ansteuern zu müssen.

Ein 0-10V Steuersignal kann von einem Bewegungsmelder mit entsprechendem Signaloutput kommen wodurch die damit geregelte Beleuchtung z.B. nur bei Anwesenheit von Personen aktiviert wird und sich zusätzlich dynamisch an die Umgebungshelligkeit (Tageslichtsteuerung) anpasst.

Als Nachteil eines 0/1-10V Steuersignals ist zu erwähnen, dass bei paralleler Verlegung des Signalkabels zu spannungsführenden Leitungen und Verwendung einer ungeschirmten Steuerleitung es zu Spannungsinduktionen und damit unerwünschten Signalzustandsveränderungen kommen könnte. Ebenfalls lässt sich mit diesem Signal nicht unbedingt eine jede Leuchte bzw. ein Leuchten-Betriebsgerät auch ausschalten sondern oftmals „nur Dimmen“. In diesem Fall muss das Aus- und Einschalten der Leuchte über ein separates 230V Relais erfolgen. Trotz alldem stellt die Lichtregelungsmethode mit diesem Signal das wirtschaftlich beste Verhältnis hinsichtlich Kosten vs. Nutzen dar.

FUNK (RF) + ZIGBEE

Funk (RF) und ZIGBEE eröffnen neue Horizonte für die drahtlose Gebäudeautomation. Mit Zigbee ist eine flexible und robuste Kommunikation zwischen verschiedenen Geräten möglich. Durch den Einsatz von Funktechnologie wird eine einfache Installation ohne zusätzliche Verkabelung ermöglicht. Diese Technologie ist besonders praktisch bei Renovierungen oder in Gebäuden, wo eine zusätzliche Verkabelung schwierig wäre.

ZIGBEE Controller der neuen Generation bauen ein Mesh-Netzwerk auf, bei dem jedes Gerät gleichzeitig als Sender und Empfänger fungiert, was zu einer hohen Zuverlässigkeit und Reichweite führt. Jedes Gerät im Netzwerk kann Signale von anderen Geräten weiterleiten, was die Gesamtreichweite des Systems erweitert und die Signalstärke verbessert.

Die Konfiguration und Steuerung der Geräte erfolgt bei ZIGBEE über eine zentrale Einheit, wie z.B. ein Gateaway oder eine Smart Home Zentrale, welche mit dem Internet verbunden ist und die Kommunikation der Geräte mit dem Benutzer ermöglicht. Die Benutzer können dann die Geräte über eine Smartphone-App oder einen Webbrowser steuern und überwachen, was eine hohe Benutzerfreundlichkeit und Flexibilität ermöglicht. Die Kommunikation erfolgt bidirektional, was bedeutet, dass der Status der Geräte in Echtzeit abgefragt und aktualisiert werden kann.

Durch die Integration von Funk (RF) und ZIGBEE in Gebäudeautomationssysteme wird eine nahtlose Kommunikation und Interaktion zwischen den Geräten ermöglicht, was zu einem höheren Komfort und einer besseren Energieeffizienz führt. Der Anwender hat die Möglichkeit, individuelle Szenarien und Automatisierungen zu erstellen, um seinen Bedürfnissen und Lebensstil optimal anzupassen.

KNX

KNX ist der Nachfolgestandard des EIB (Europäischer Installationsbus).

Leuchten-Betriebsgeräte, Sensoren, Rollläden, Türöffner, Heizungssteuerungen, Taster etc. mit entsprechender Schnittstelle werden mithilfe einer ETS (Engineering-Tool-Software) durch den ausführenden Elektroinstallateur parametriert und miteinander gekoppelt.

Die bidirektionale Kommunikation und Signalübertragung erfolgt in der Regel über eine separate, vierpolige, geschirmte KNX-Mantelleitung welche sternförmig oder in einer Baumstruktur verlegt wird. Die Betriebszustände der einzelnen Geräte (max. 256 Adressen in einer Linie) werden mittlerweile häufig in einer Visualisierung auf einem Touchscreen, mit der Möglichkeit zur einfachen Interaktion, abgebildet.

Wenn die Möglichkeit und Auswahl besteht, empfehlen wir zur Lichtregelung stets ein Leuchten-Betriebsgerät mit einem der oben genannten Steuersignal-Schnittstellen gegenüber einem vorgeschalteten (primärseitig) oder nach dem Trafo (sekundärseitig) platzierten Dimmaktor vorzuziehen. Damit können bereits im Vorfeld mögliche unerwünschte Begleiterscheinungen wie Flickern oder Trafo-Surren durch Inkompatibilitäten der verwendeten Geräte vermieden werden.





LED STEUERUNGEN

Signalumsetzer

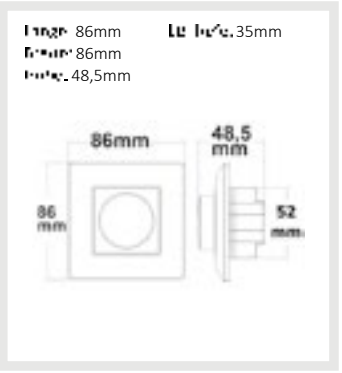




114546 | Sys-Pro 1 Zone Einbau-Drehknopf/Funk-Dimmer mit 0/1-10V Output + 4A Schaltrelais, 85-265V



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**-30°C / +55°C**

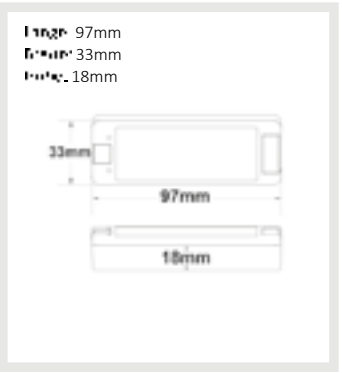


114463 | 0/1-10V Input, PWM-Dimmer, 1 Kanal, 5-36V DC 8A, 48V DC 4A



Nennspannung	**5 - 48V DC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**-30°C / +55°C**

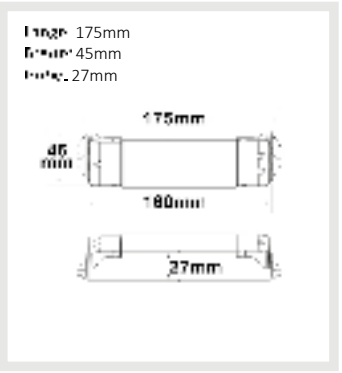




114464 | 1xPush / 4x1-10V Input zu 4 Kanal PWM Output, 12-48V DC 4x5A



Nennspannung	**12 - 36V DC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**-30°C / +55°C**

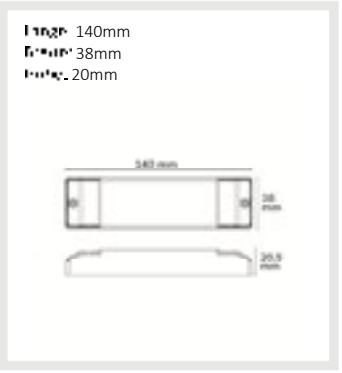


117156 | Sys-Pro + ZigBee 3.0/Push auf DALI DT6/DT7/DT8 Konverter und 150mA DALI-PS, 230V



Nennspannung	**100 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +55°C**
		Nutzlebensdauer	**66000 h** L80|B50

PS

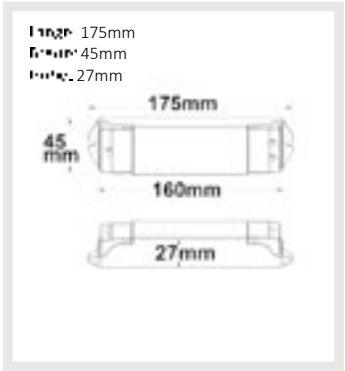


114431 | Phasenan-/Abschnitt (40-230V)/Push Eingangssignal zu PWM-Dimmer, 1 Kanal, 12-48V DC 15A

Nennspannung **12 - 48V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-30°C / +55°C**



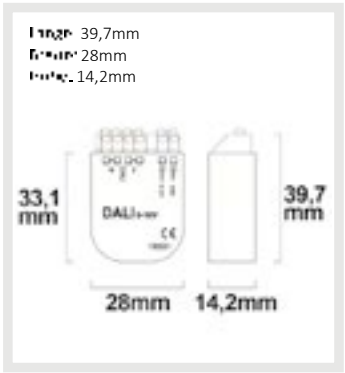




113551 | DALI auf 0-10V/1-10V Signal Konverter

Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



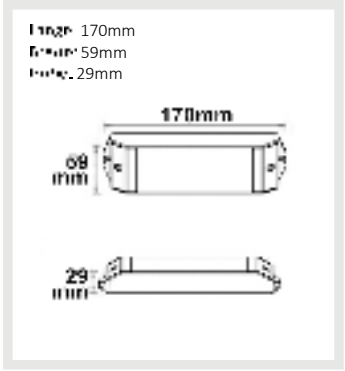


112623 | DMX512 RDM 8/16 Bit Decoder, 1-5 Kanal, 12-36V 5x5A, 48V 5x1.5A

Nennspannung **12 - 48V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



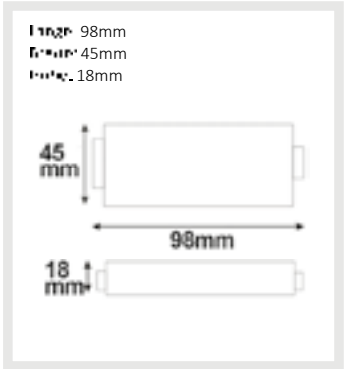
DMX512



111632 | Mini RGB (PWM) Verstärker, 3 Kanal, 12-24V DC, 3x4A

Nennspannung **12 - 24V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

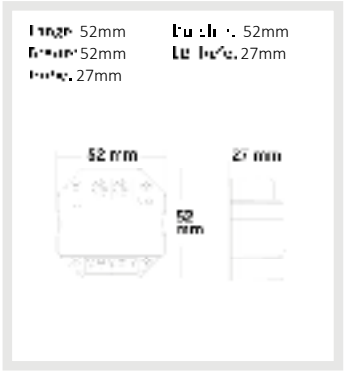




116819 | Sys-Pro + Zigbee 3.0 auf DALI DT6/DT7/DT8 Konverter, benötigt DALI Busspannung



Wirkleistung	**15 W**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +50°C**





LED STEUERUNGEN

DALI Controller



INTELLIGENTE LICHTSTEUERUNG MIT DALI

- DALI SingleColor und RGB Wand-Bedienelemente als alleinstehende Steuereinheit für DALI-Komponenten (ansprechen von Einzel- oder Gruppenadressen und Szenen)
- DALI Busversorgung
- DALI Bewegungsmelder (StandAlone Application Controller)
- DALI RealTime Clock mit Astrofunktion
- DALI HCL Tagesverlaufscontroller für biodynamische Lichtregelung
- DALI Dimmer für dimmbare 230V Leuchten und Trafos
- DALI DT6/DT8 PWM Controller
- DALI Signalwandler (0/1-10V, TRIAC)



DALI BUS System Funktionsweise und Erklärung

Die perfekte Lichtsteuerung für Ihr Zuhause

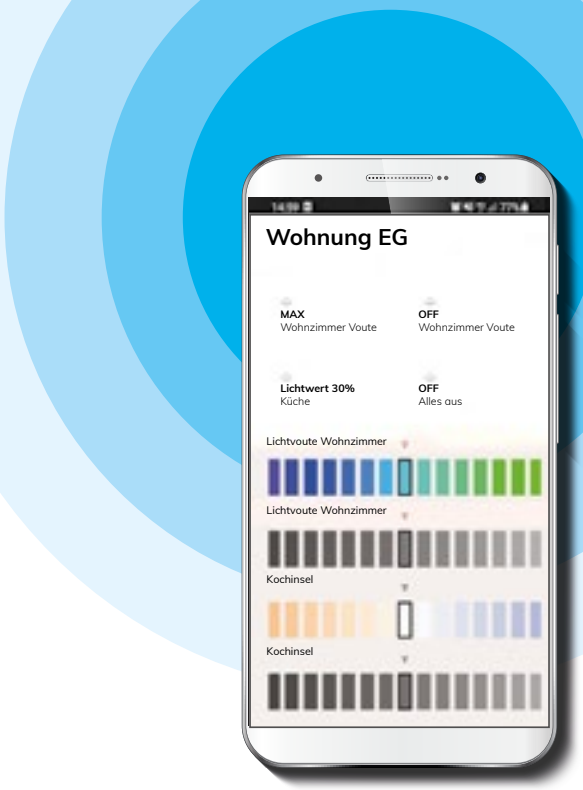
Einfache DALI Programmierung per Smartphone mit unserem DALI-2 Interface Bluetooth Controller

ART.NR. 115514

VERFÜGBAR IM App Store

VERFÜGBAR IM Google Play





bis zu **64** DALI-Betriebsgeräte

max. **16** Gruppen

16 Szenen

iOS und Android App für Smartphones und Tablets

vollautomatisches Finden und Adressieren

intuitive Konfiguration und Einstellung

Steueroberfläche für Inbetriebnehmer zum Test der Parametrierung

Einrichtung von Jobs zur automatisierten Lichtregelung

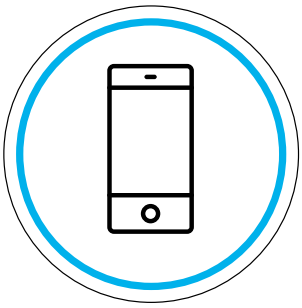
MOBILE APP

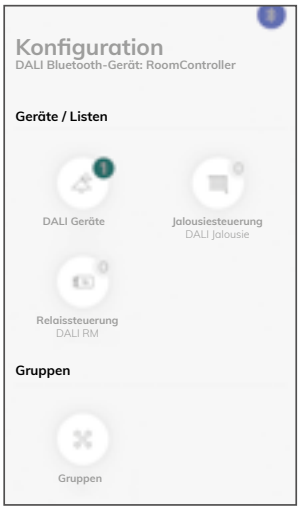
SCHNITTSTELLE ZWISCHEN BLUETOOTH 5.0 UND DALI

In einer DALI Buslinie sind bis zu 64 DALI-Betriebsgeräte und 16 Gruppen einzeln adressierbar

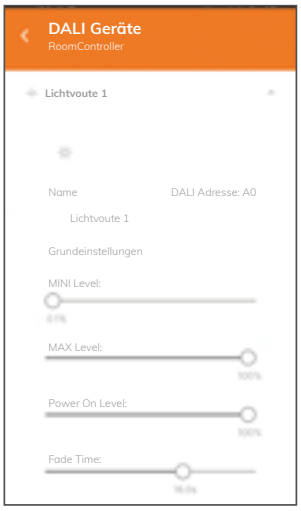
DALI-Busspannung: 12V-22.5V (typisch 16V)
DALI-Systemstrom: <250mA

LÄNGE DER STEUERLEITUNG BIS ZU 300 METER (BEI 1.5 MM² LEITERQUERSCHNITT)

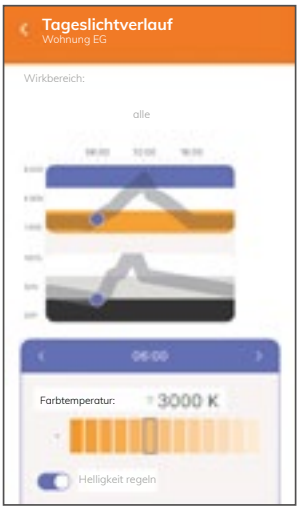




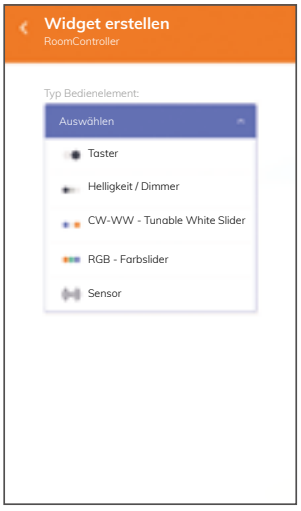
Konfiguration neuer Komponenten



Einstellung der Komponenten



HCL Tagesverlauf



Art des Bedienelementes/ der Steuerfunktion auswählen



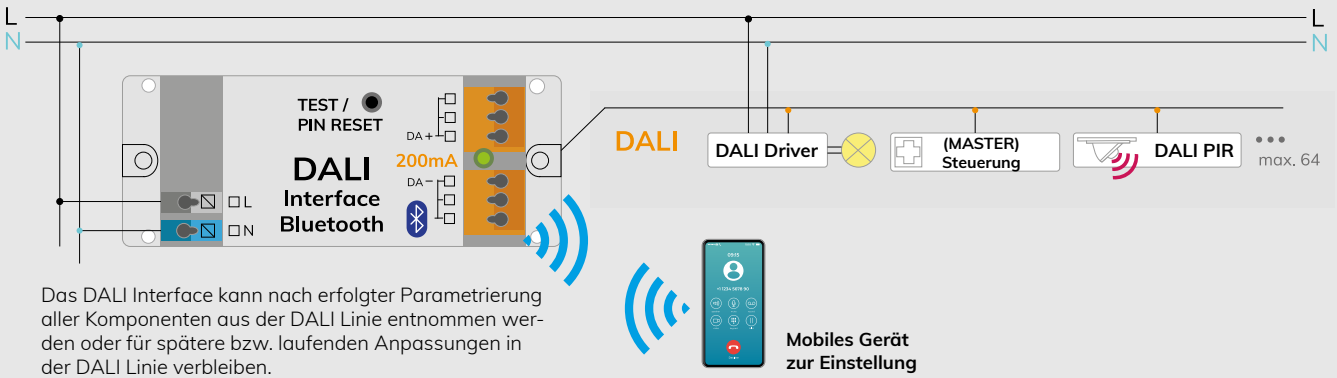
Testoberfläche

VERFÜGBAR IM Google Play

VERFÜGBAR IM App Store

ANWENDUNGSBEISPIEL

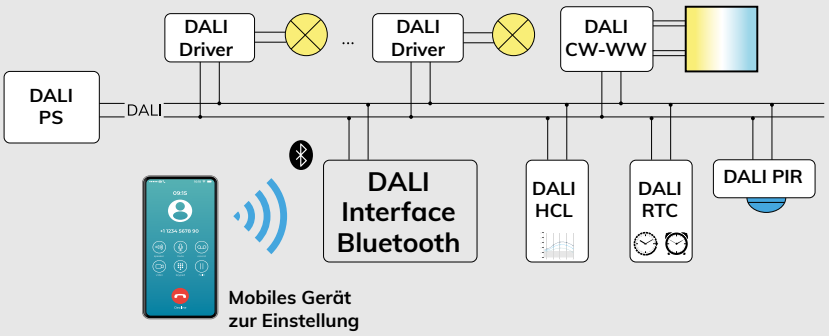
Typische Verwendung des DALI Interfaces



Das DALI Interface kann nach erfolgter Parametrierung aller Komponenten aus der DALI Linie entnommen werden oder für spätere bzw. laufenden Anpassungen in der DALI Linie verbleiben.

ANWENDUNGSBEISPIEL

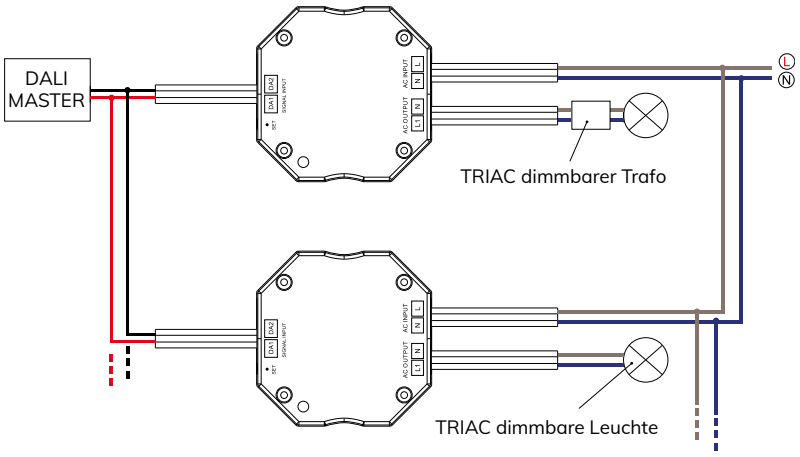
Vollautomatische, Anwesenheits- und Tagesverlaufgesteuerte Lichtregelung



PREISWERTER ALS EIN DALI-DRIVER!

ART.NR. 115807

Geben Sie ihrem TRIAC dimmbaren Produkt ein „Upgrade“ und steuern Sie dieses komfortabel via DALI mit unserem vorgeschalteten **115807** DALI-Phasenabschnitt-Dimmer für dimmbare 230V LED Leuchten/Trafos



Preiswerter als ein DALI-Driver!

1 DALI Adresse (Werkseinstellung DALI Gruppe 00) | Parametrierbar (Min-Max, Dimmkurve, ...) z.B. via 115514 DALI Interface Bluetooth | dimmt ein- oder mehrere dimmbare Leuchten bzw. Betriebsgeräte (Trafos) im Phasenabschnitt bis zu einer Leistung von 360VA | Mindesthelligkeit einstellbar | StandBy-Verbrauch <0,3W | 100-240V AC | IP20, 3 Jahre Garantie| 15 cm lange Anschlusskabel | selbstrückstellender Überlast- und Überhitzungsschutz | kleiner Formfaktor (52x52x27mm)

ÜBERSICHT

Interface



115514



116821

DALI BUS-Spannungsversorgung



115517



117666

SC



115060



115061



115062

CCT



115057



115058

RGB | RGB+W



115059

Für bestehende Schalterprogramme



116285



115961



115962



115065

Zeit- & Tagesverlauf



115515



115516

HF Bewegungsmelder



115513



115512



116967

// AUSLAUFARTIKEL



117155



117576

Unsere DALI-Produkte bieten alles für eine moderne Lichtsteuerung:

- **Interfaces** - Zur einfachen Programmierung und Inbetriebnahme von DALI-Anlagen
- **Busversorgungen** - Zuverlässige Stromversorgung für den DALI-Bus
- **Master**- Zentrale Steuergeräte zur Bedienung und Szenensteuerung
- **Dimmer** - Stufenlose Helligkeitsregelung für verschiedenste Lichtquellen
- **Signalwandler** - Zur Integration anderer Systeme (z. B. Sys Pro, ZigBee, 0–10 V) in DALI

PS Diese Artikel bieten eine integrierte Busversorgung.

0/1-10 V



113551

Signalwandler



115962



116927



116822



PS

117156

230 V



115807



115064



113091



115066

230 V Switch



112646

SC



113203



115517



113202

SC | CCT | RGB PWM



116820



114873

RGB+W | RGB+CCT



115066

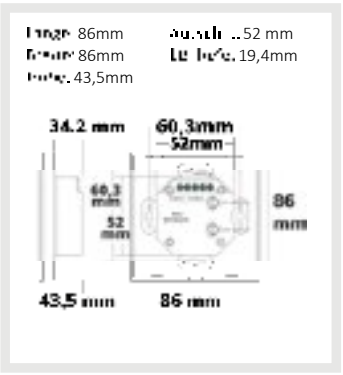


117082

115060 | DALI 4 Adressen Einbau-Touch Master-Dimmer, schwarz, Versorgung via DALI-Bus Spannung



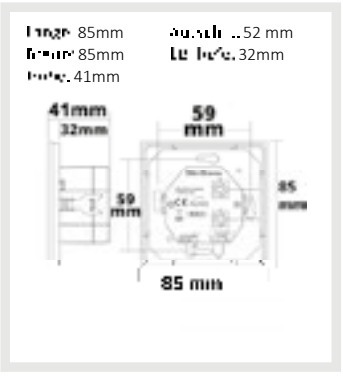
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



115061 | DALI 4 Gruppen / 4 Szenen Einbau-Touch Master-Dimmer, weiß, 230V AC oder DALI-Bus Spannung



Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

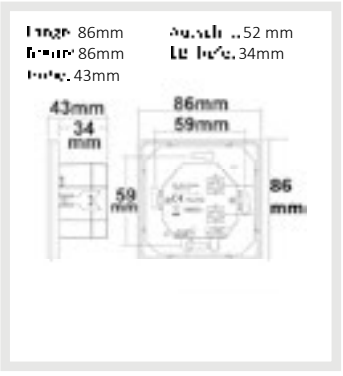


PS

115057 | DALI DT8 CCT 1 Gruppe Einbau-Touch Master-Controller, weiß, 230V AC oder DALI-Bus Spannung



Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

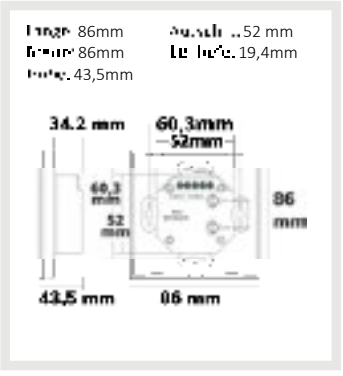


PS

115059 | DALI DT8 RGB+W 1 Gruppe Einbau-Touch Master-Controller, schwarz, 230V AC oder DALI-Bus



Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

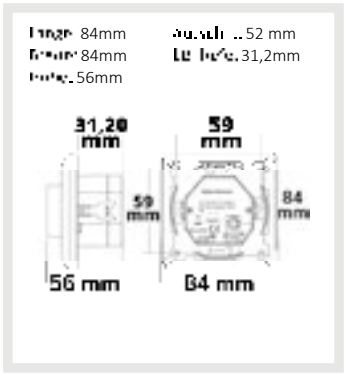


PS

115062 | DALI 1 Gruppe Einbau-Dreh Master-Dimmer, weiß, 230V AC oder DALI-Bus Spannung



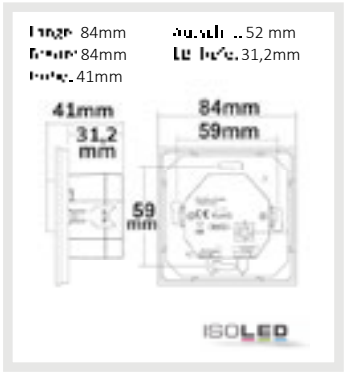
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



115058 | DALI DT8 CCT 1 Gruppe Einbau-Dreh Master-Controller, weiß, 230V AC oder DALI-Bus Spannung



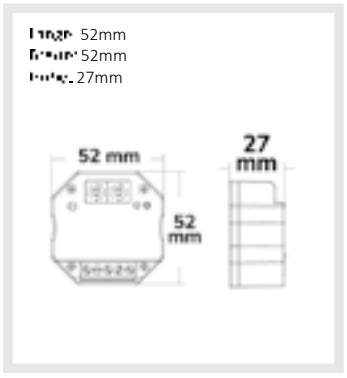
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



115962 | DALI Master-Steuerung für 1 Adresse / 1 Gruppe, Steuerung via Push-(Schließ)-Taster, 230V



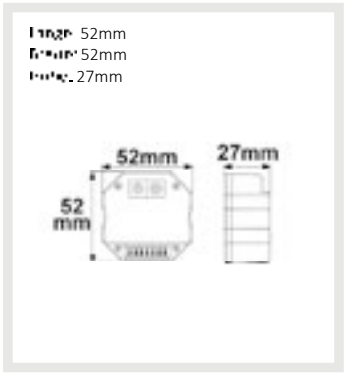
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



116285 | DALI Master-Steuerung für 4 Adressen/Gruppen/Szenen, Steuerung via 4 Push-Taster, DALI-Bus



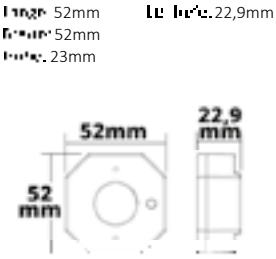
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



115065 | DALI Master-Steuerung für 4 Adressen, Steuerung via 4 Push-(Schließ)-Taster, DALI-Bus Spannung



Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

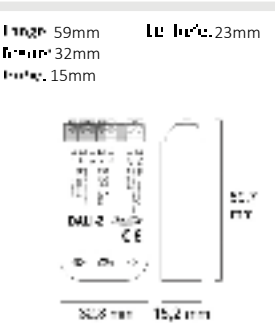


115961 | DALI Master-Steuerung Universal für 4 Adressen / 4 Gruppen via 4 Push-Taster, DALI-Bus Spannung



Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

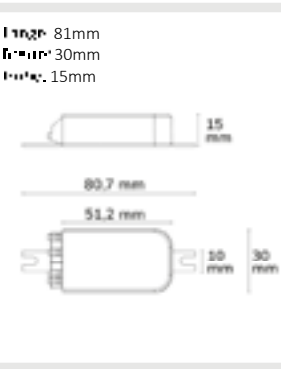
NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich



117666 | DALI Power Supply 16V, 80mA, 230V Nennspannung



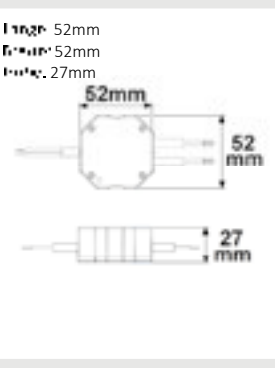
Nennspannung **100 - 240V AC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +60°C**
Nutzlebensdauer **39000 h** L80|B50



115807 | DALI-Phasenabschnitt-Dimmer für dimmbare 230V LED Leuchten/Trafos, 360VA



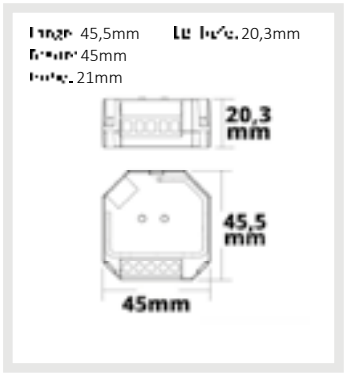
Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP20**



115064 | DALI-2 DT6 / Push Phasenabschnitt-Dimmer für dimmbare 230V Leuchtmittel/Trafos, 400VA

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

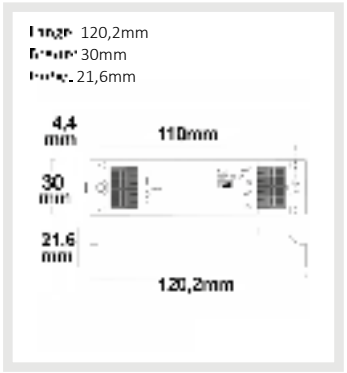




113091 | DALI-Universal-Dimmer für dimmbare 230V LED Leuchtmittel/Trafos, 10-300VA

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



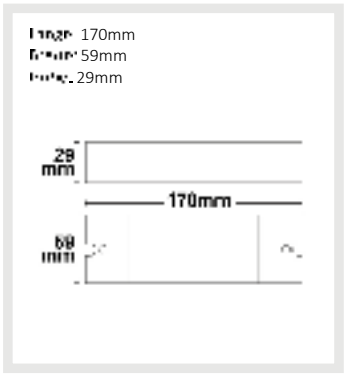


112646 | DALI 1 Adresse Schaltrelais, 1 Kanal, 100-240V AC, 5A Schaltleistung

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



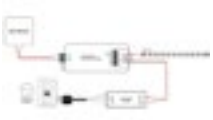


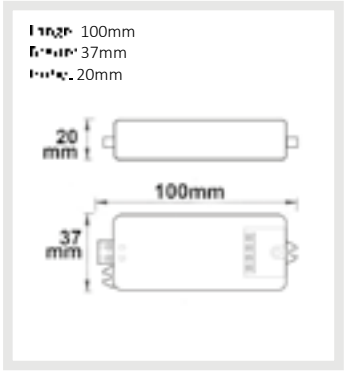


113203 | DALI 1 Adresse PWM-Dimmer 12-36V, 1 Kanal, 12-36V 8A, 48V 4A

Nennspannung **12 - 48V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**





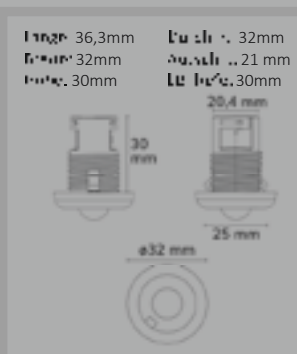


// AUSLAUFARTIKEL
117576: Alternativartikel **117573** | 117155: Alternativartikel **117574**

117576 | DALI-2 Mini-PIR-Einbau-Bewegungs-/Lichtsensor, Detektion H:2.5m, benötigt DALI-Bus Spannung



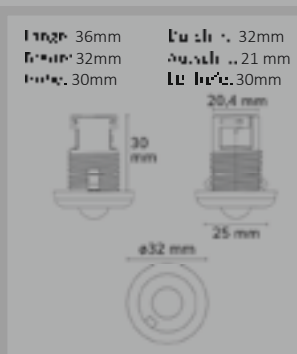
Nennspannung	**10 - 23V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
		Nutzlebensdauer	**39000 h** L80|B50



117155 | DALI-2 Mini-PIR-Einbau-Bewegungs-/Lichtsensor, Detektion H:2.5m, benötigt DALI-Bus Spannung



Nennspannung	**10 - 23V DC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**6 W**	Umgebungstemp.	**0°C / +40°C**
		Nutzlebensdauer	**39000 h** L80|B50

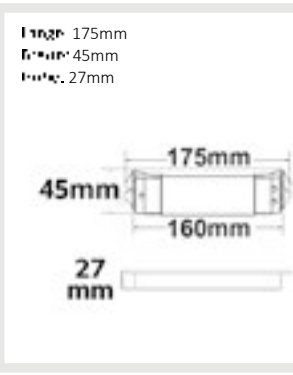


114465 | DALI DT6 4 Adressen PWM-Dimmer, 4 Kanal, 12-24V DC 4x5A, 36-48V DC 4x3A



Nennspannung	**12 - 24V DC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**-30°C / +55°C**

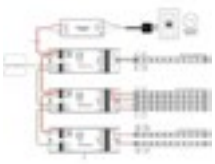


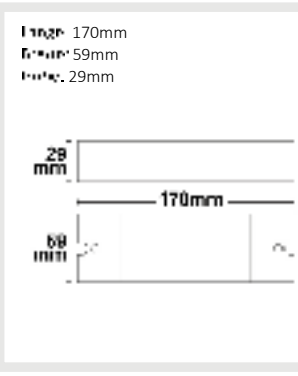


113202 | DALI DT6 1 oder 4 Adressen PWM-Dimmer, 1 oder 4 Kanal, 12-36V 4x8A, 48V 4x4A



Nennspannung	**12 - 48V DC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +50°C**



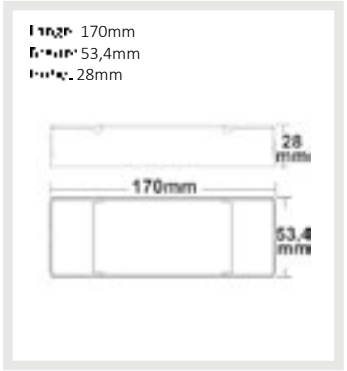


114873 | DALI DT8 1 Adresse Universal Push-Dim PWM-Dimmer, 4 Kanal, 12-36V 4x5A, 48V 4x3A

Nennspannung **12 - 48V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



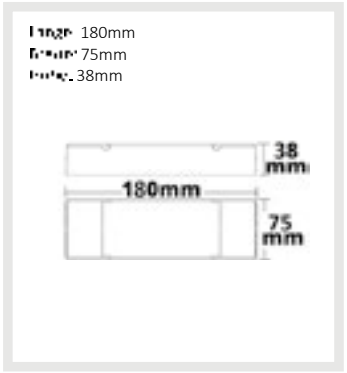




115066 | DALI DT81 Adresse Universal Push-Dim PWM-Dimmer IP67, 4 Kanal, 12-36V 4x5A, 48V 4x3A

Nennspannung **12 - 48V DC** Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**





115517 | DALI-2 Bus-Spannungsversorgung 128mA, 100-240V AC

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

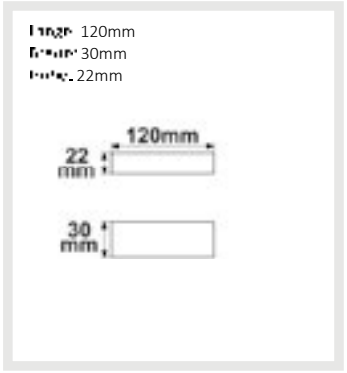


NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich

PS







115513 | DALI-2 Master PIR Aufputz-Bewegungssensor, schwarz, Höhe/Radius 12m, Versorgung via DALI-Bus

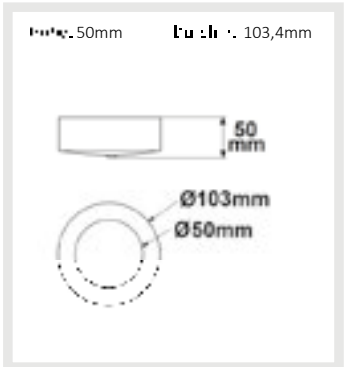
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich





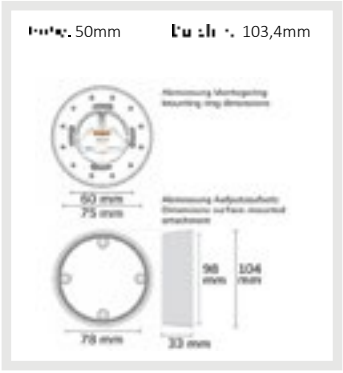


116967 | DALI-2 Master PIR Aufputz-Bewegungssensor, weiß, Höhe/Radius 12m, Versorgung via DALI-Bus, IP54

Schutzart **IP54**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**







NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich

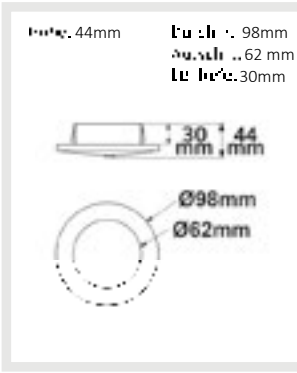
115512 | DALI-2 Master PIR Einbau-Präsenzsensor, weiß, Erfassungsbereich 3m, Versorgung via DALI-Bus

Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**









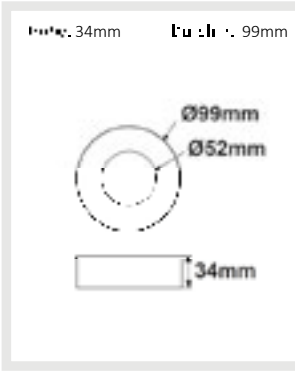
NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich

115518 | Aufputzgehäuse für Art. 115512 DALI-2 Master PIR Präsenzsensor

Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**







NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich

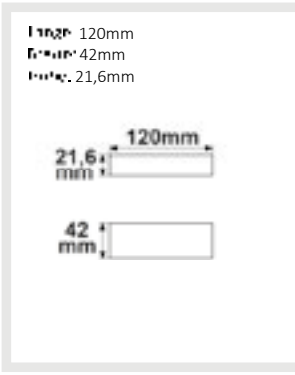
115514 | DALI-2 Interface Bluetooth 5.0 Master-Controller inkl. App, 100-240V AC

Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**









NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich

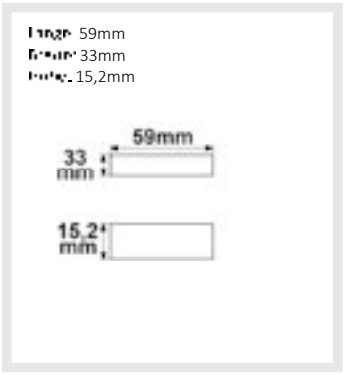
PS

115515 | DALI HCL Tagesverlauf-Controller, Versorgung via DALI-Bus Spannung

Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich



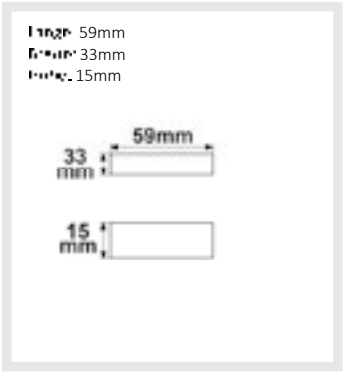
115516 | DALI Zeitschaltuhr mit Astrofunktion, Versorgung via DALI-Bus Spannung

Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**





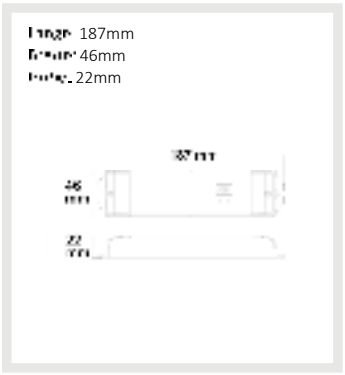
NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich



116820 | DALI DT6/DT8 1 Adresse Multi-PWM-Dimmer, 5 Kanal, 12-24V DC 5x4A, 48V DC 5x3A

Nennspannung **12 - 48V DC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



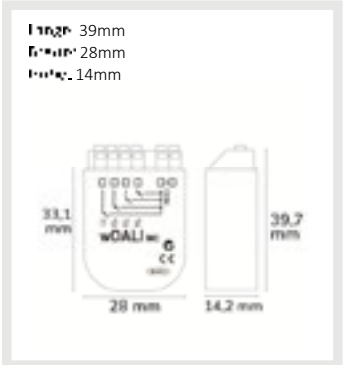


116822 | DALI Funktransmitter zur Initiierung von 4 Wirkbereichen am DALI Bus via 4 Push-Taster, Batt.Betrieb

Nennspannung **3V DC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



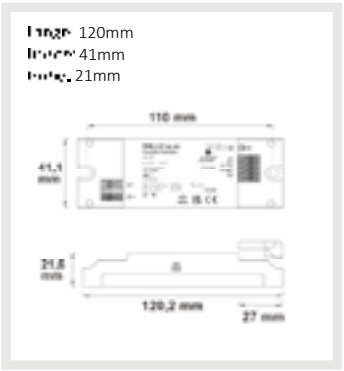
NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich



116821 | DALI-2 Interface WLAN zur DALI Bus Parametrierung mit DALI Cockpit Windows-Software, 100-240V

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**





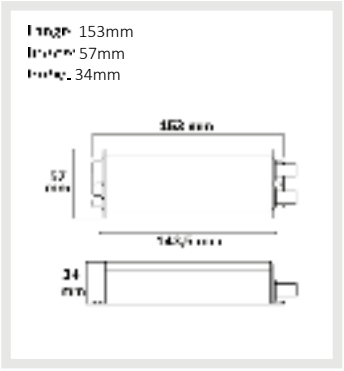
NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich

PS

117082 | DALI DT6/DT8 1-4 Adresse Universal Multi-PWM-Dimmer IP67, 4 Kanal, 12-24V 4x5A, 36-48V 4x3A

Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-30°C / +55°C**
Nutzlebensdauer **46000 h** L80|B50





116927 | DALI Receiver zur Weiterleitung von Befehlen des DALI Funktransmitters auf die DALI Bus Linie

Nennspannung **9 - 16V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**





NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich

116928 | SET aus 116822 DALI Funktransmitter und 116927 DALI Receiver

Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



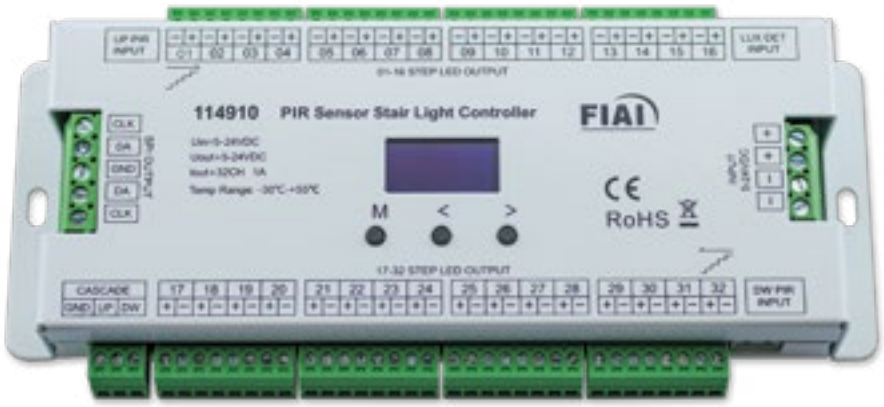


NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich

LED STEUERUNGEN

LED Dimmer



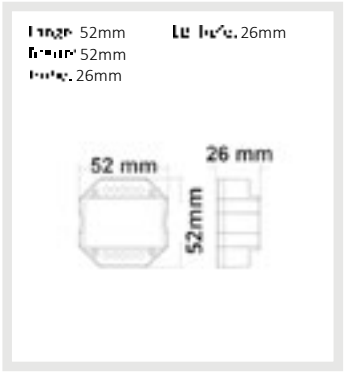


114425 | Sys-Pro Universal-Push/Funk Mesh-Dimmer 230V, 360VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-30°C / +55°C**



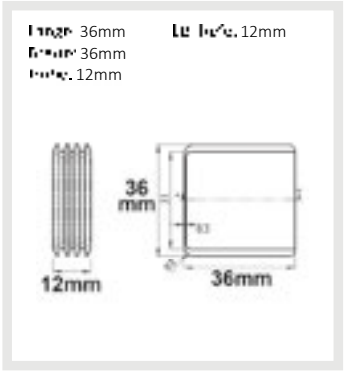




114936 | Universal-Push Mini-Dimmer für dimmbare 230V Leuchten/Trafos, 250VA

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**





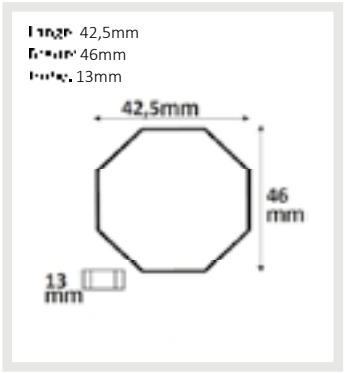
112449 | Universal-Push Dimmer für dimmbare 230V Leuchtmittel/Trafos, 300VA

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich



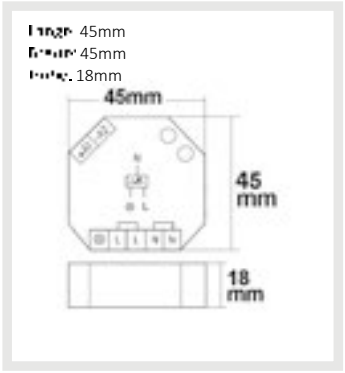


111881 | Universal-Push Dimmer Eltako für dimmbare 230V Leuchtmittel/Trafos, 400VA

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



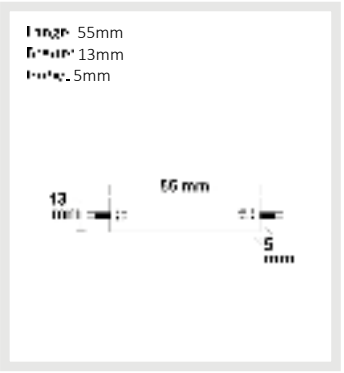
NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich



116817 | LED Soft-On Multi-PWM-Dimmer, 1 Kanal, 12-24V DC 6A

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

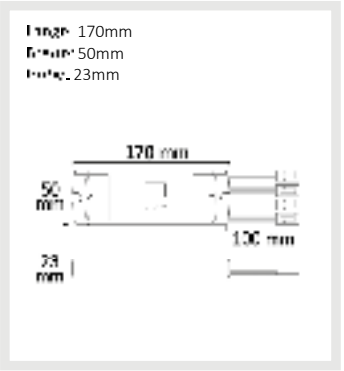




115484 | LED Funk Mesh 4 Zonen PWM Dimmer, 1-4 Kanal, 12-48V DC 4x5A

Nennspannung **12 - 24V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-30°C / +55°C**

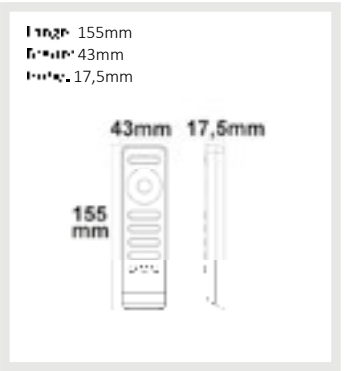




115485 | Fernbedienung mit 3 Szenenspeicher für 4 Zonen PWM Dimmer Art.Nr. 115484

Nennspannung **3V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-30°C / +55°C**





112451 | Universal-Push PWM-Dimmer für LED Spots / Stripes, 1 Kanal, 12-24V 8A, 36-48V 6A

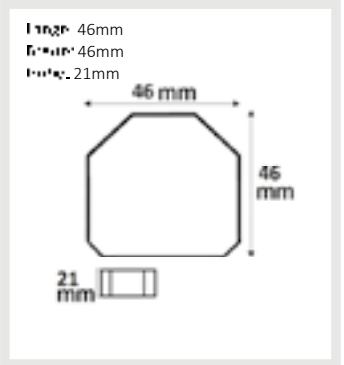
Nennspannung **12 - 48V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



NETTOPREIS-ARTIKEL

Kein weiterer Rabattabzug möglich







Treppeneffektbeleuchtung

Dynamische Lichtaktivierung via Bewegungsmelder

Art.Nr. 114910

114910 | Treppen-Effekt PWM-Dimmer 5-24V DC, 32x1A + SPI-Output, 2 PIR Sensor + 2 Push-Tast Eingänge

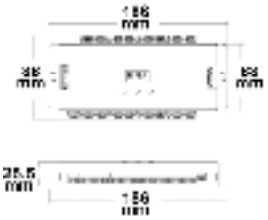


Nennspannung	**5 - 24V DC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**-30°C / +55°C**





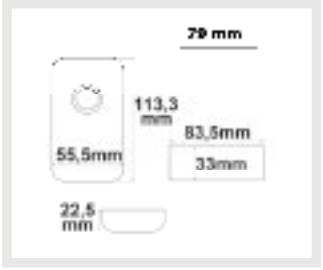
Länge 186mm
Breite 86mm
Höhe 25,5mm



112323 | Wireless touch LED PWM-Dimmer, 1 Kanal, 12-24V DC 9A



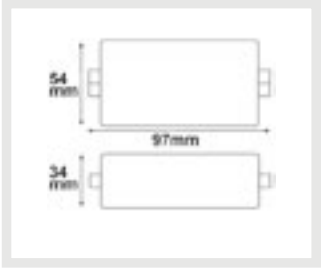
Länge 83mm
Breite 79mm
Höhe 33mm



113309 | LED Strip Funk PWM-Dimmer, 1 Kanal, 12-24V DC 8A,



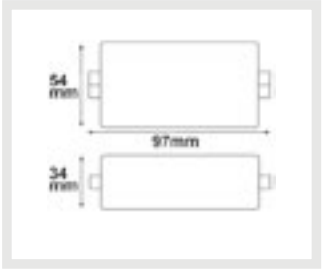
Länge 97mm
Breite 54mm
Höhe 34mm



111091 | LED Funk PWM-Dimmer, 1 Kanal, 12-24V DC 8A



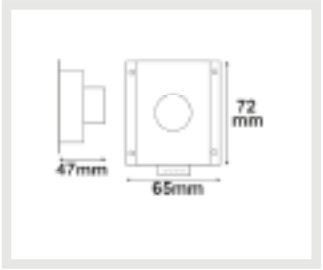
Länge 97mm
Breite 54mm
Höhe 34mm



111094 | LED PWM-Dimmer, 1 Kanal, 12-24V DC 8A



Länge 72mm
Breite 65mm
Höhe 47mm



LED STEUERUNGEN

LED Controller



114056 | RGB+W PWM-Dimmer mit Nah- u. Fernbedienung, 2 Szenen-Speicher, 4 Kanal, 12-36V, 4x5A

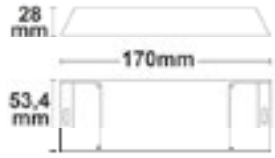


Nennspannung **12 - 36V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**





Länge 170mm
Breite 53,4mm
Höhe 28mm

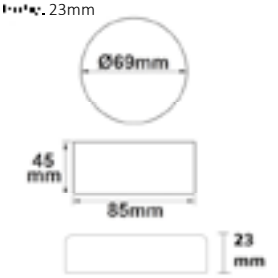


113310 | Wireless Touch RGB PWM-Dimmer mit Funk-Fernbedienung Round, 12-24V DC 3x4A



Nennspannung **12 - 24V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

Länge 85mm
Breite 45mm
Höhe 23mm

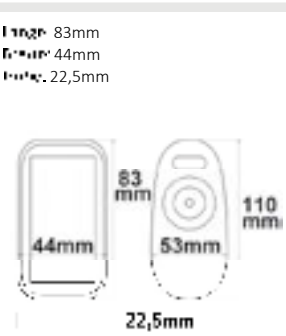


111802 | Wireless Touch RGB PWM-Dimmer mit Funk-Fernbedienung 2.4GHz, 12-24V DC 3x4A



Nennspannung **12 - 24V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

Länge 83mm
Breite 44mm
Höhe 22,5mm





Länge 83mm
Breite 82,5mm
Höhe 33mm

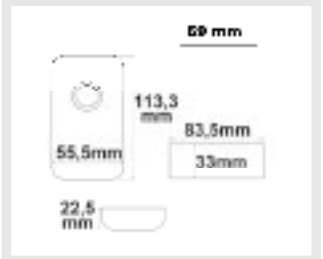
112322 | Wireless Touch RGB PWM-Dimmer mit Funk-Fernbedienung Flat,





Länge 83,5mm
Breite 69mm
Höhe 33mm

112529 | Wireless Touch weißdynamischer PWM-Dimmer mit



Mini-Steuerungen

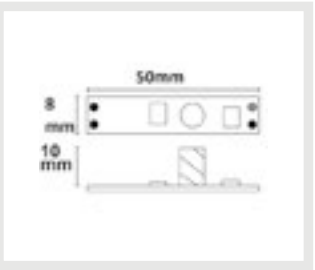






Länge 50mm
Breite 8mm
Höhe 10mm

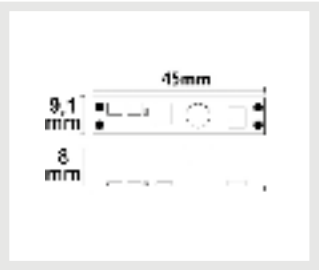
113723 | LED Mini PWM-Dimmer zum Einbau unter Profilcover, 1 Kanal,





Länge 45mm
Breite 9,1mm
Höhe 8mm

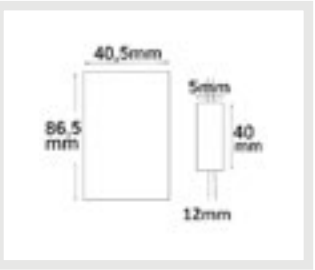
113725 | LED Mini PWM-Dimmer mit Wisch-Sensor für Profile, 1





Länge 40mm
Breite 12mm
Höhe 5mm

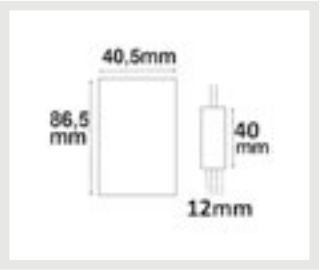
113306 | LED Strip Mini Funk PWM-Dimmer, 1 Kanal, 12-24V DC 3A





Länge 40mm
Breite 12mm
Höhe 5mm

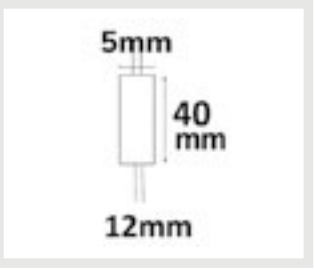
113307 | LED Strip Mini RGB Funk-Fernbedienung, 3 Kanal, 12-24V DC 3x2A





Länge 40mm
Breite 12mm
Höhe 5mm

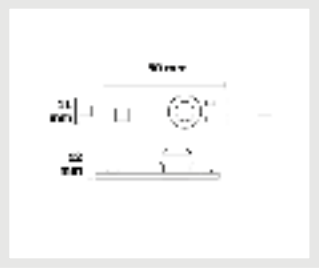
113308 | LED Strip Mini Kabel PWM-Dimmer, 1 Kanal, 12-24V DC 3A





Länge 50mm
Breite 11mm
Höhe 12mm
Leitung 12mm

117054 | Mini PIR Bewegungssensor zum Einbau in LED-Lichtprofile,





LED STEUERUNGEN

SYS-PRO Serie



5 JAHRE GARANTIE

Ganzheitliches LED Licht- und Steuerungssystem

SYS-**PRO**

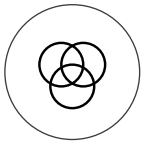
UMFASSENDES CONTROLLER + TRIAC/PWM-DIMMER SYSTEM



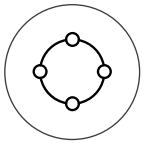
FUNK-REICHWEITE
BIS ZU 30 METER



JEDER EMPFÄNGER =
REPEATER (MESH!)



SINGLE COLOR / RGB /
RGB+W / RGB+CCT



MIT MEMORY +
SZENE FUNKTIONEN

GUT ZU WISSEN

Das 2.4GHz Funkwelle der Sys-Pro Komponenten reicht bei optimalen Bedingungen grundsätzlich bis zu 30 Meter. Um einen optimalen Empfang der Steuerbefehle zu gewährleisten, sollten jedoch die folgenden Punkte beachtet werden:

- Funk-Empfänger nicht in Ecken oder Winkeln platzieren! Je freier und offener die Umgebung desto besser der Empfang.
- Funk-Empfänger nicht in unmittelbarer Nähe von Trafos oder anderen spannungsführenden Leitung legen, denn deren elektromagentische Abstrahlung im Betrieb kann den Empfang erheblich stören.
- Werden Funk-Sender oder Wandfernbedienung in Einbaudosen platziert, sollte weder die Einbaudose noch der Taster des Schalterprogrammes aus Metall sein und - im Falle von Hohlwänden - sich der Einbauort nicht direkt oder in unmittelbarer Nähe einer metallischen Trockenbau-Profilstrebe befinden.
- Treten in Verbindung mit batteriebetriebenen Fernbedienungen Störungen auf, prüfen Sie bitte den Ladezustand der Knopfzelle und ersetzen Sie diese rechtzeitig.
- Ein funktionierendes Mesh-Netzwerk, d.h. die Weiterleitung des eintreffenden Funk-Steuersignals von einem Empfänger zum nächsten kann prinzipiell nur zwischen ein- und denselben Empfängern gewährleistet werden.

Grundsätzlich arbeiten alle Sys-Pro PWM Dimmer mit einer flickerfreien Frequenz von 500Hz. Wenn der vorgeschaltete Trafo beim Dimmen zu „Surren“ beginnt (Grund dafür sind die im Trafo verbauten Spulen und Drosseln) empfiehlt sich die Auswahl eines Multi-PWM-Dimmers (Art.Nr. 114433, 114434) bei welchem sich die Arbeitsfrequenz auf ein Niveau, welches keine Störungen verursacht, einstellen lässt (250Hz, 500Hz, 2kHz oder 8kHz).

PHILIPS HUE BRIDGE

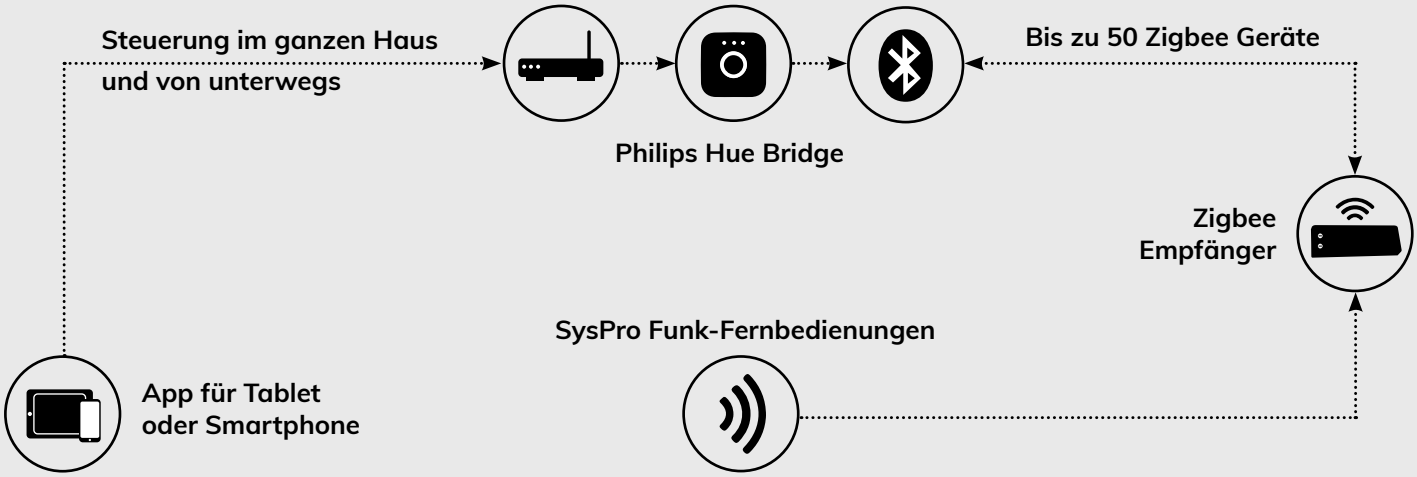


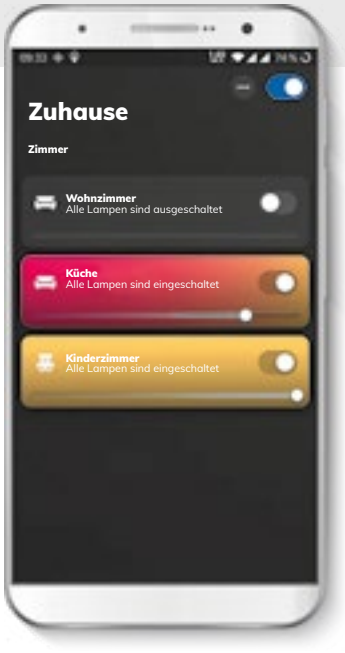
SYS-PRO GOES SMART HOME

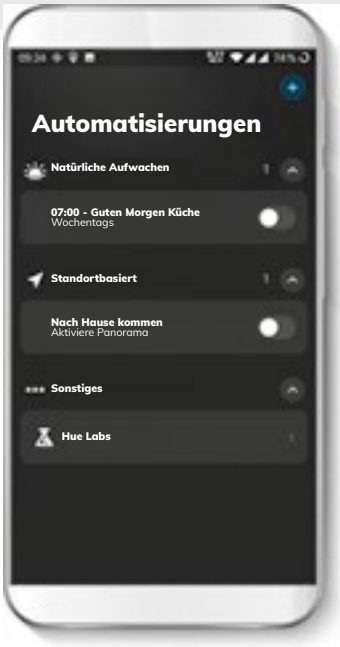
Mit den intuitiven Apps für die Philips Hue Bridge und unseren vier neuen Sys-Pro + ZigBee Aktoren können Lichtquellen ganz einfach vom Smartphone, Tablet, Windows-PC oder MAC aus bedient und durch Einrichtung von Szenen und Routinen, sogar automatisiert und smart gesteuert werden. Mit einer optionalen Kopplung von Sprachassistenten (z.B. mit Amazons Alexa, Apples Siri oder Googles Assistent) mit der Philips HUE Bridge sind zudem Schaltvorgänge auch via Sprachbefehl möglich. Bei aufrechtem Mobil-Netzempfang und eingestellter Freigabe wird eine Steuerung von unterwegs via Philips HUE Smartphone App und der Philips HUE Bridge unterstützt.

Unabhängig von einer aufrechten Netzwerkverbindung und einer aktivierten Philips HUE Bridge sind unsere vier Sys-Pro + Zigbee Funkempfänger weiterhin für die Schaltbefehle jeder gekoppelten Sys-Pro Funkfernbedienung empfangsbereit. Dies gewährleistet eine zuverlässige Bedienung vor Ort, selbst bei Netzwerkproblemen.

Baugleiche Sys-Pro sowie Sys-Pro + Zigbee Funkempfänger errichten innerhalb einer Zone ein Mesh-Netzwerk. Das heißt, jeder Empfänger sendet das erhaltene Signal nochmal an andere Empfänger derselben Zone weiter.







Kommuniziert nur mit der Bridge

Android iOS Windows macOS

KOMMUNIZIEREN BIDIREKTIONAL VIA ZIGBEE FUNKSTANDARD MIT DER BRIDGE



SYS**PRO**
STEUERUNGEN

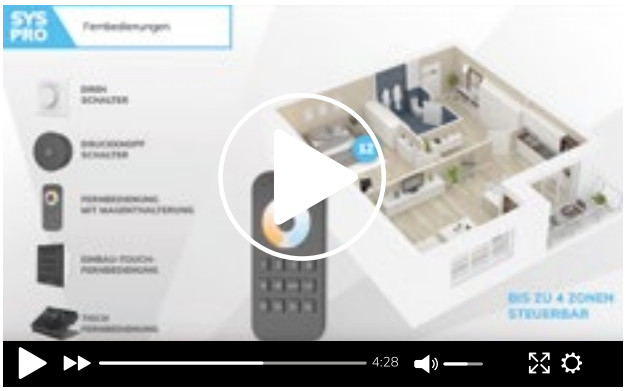
SYS**PRO**
ZIGBEE

SMART HOME
ZENTRALE
Philips HUE Bridge

VOICE ASSISTANT
MOBILE GERÄTE

MEHR DAZU?

Tauchen Sie ein in die SysPro+ Zigbee Produktwelt und revolutionieren Sie Ihr Smart Home! Mit den hier vorgestellten Produkten können Sie Beleuchtung - unabhängig von einer aufrechten Internetverbindung - sowohl via Hand- und Wandfernbedienung in den einzelnen Räumen, als auch zentral über eine App oder via Sprachsteuerung steuern.



SysPro-Ganzheitliches LED Licht- und Steuerungssystem

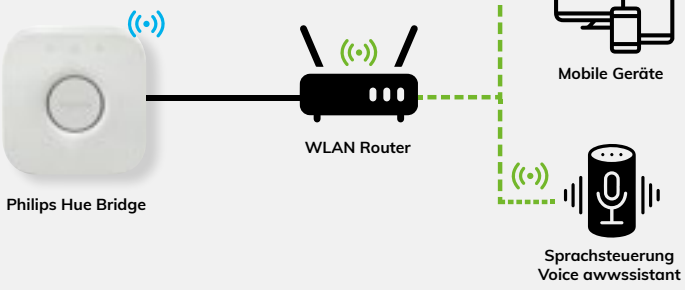
SysPro - Zuverlässiges Lichtsteuerungssystem von ISOLED®



Einfache Smart Home Beleuchtung

Smart Home mit SysPro + Zigbee von ISOLED®

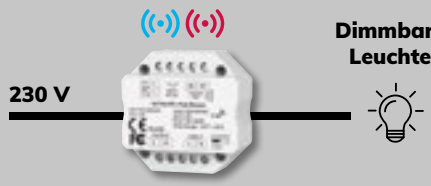
ZIGBEE



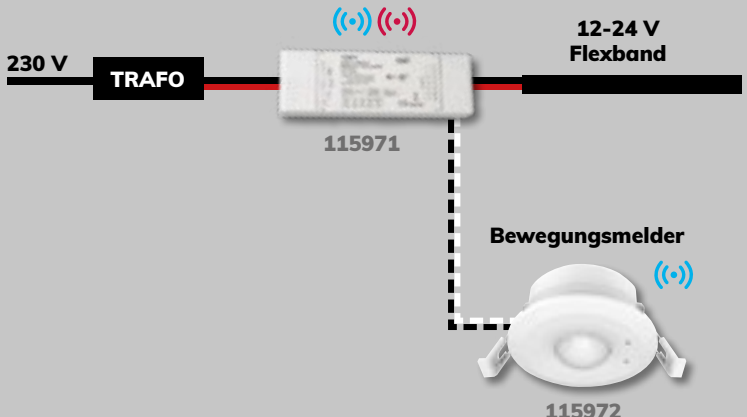
SYS-PRO 2.4 GHZ











SC Single Color



BATTERIE
OUT FUNK
113569
Sys-Pro Single Color 4 Zonen Fernbedienung mit 4 Szenenspeicher



BATTERIE
OUT FUNK
114440
Sys-Pro Single Color 4 Zonen Fernbedienung, schwarz



BATTERIE
OUT FUNK
114437
Sys-Pro Single Color 1 Zonen Fernbedienung Slide



BATTERIE
OUT FUNK
114432
Sys-Pro Single Color 1 Zonen Fernbedienung Mini



BATTERIE
OUT FUNK
114530
Sys-Pro Single Color 1 Zonen Tisch-Fernbedienung, schwarz



BATTERIE
OUT FUNK
114439
Sys-Pro Single Color 1 Zonen Fernbedienung rund, schwarz



BATTERIE
OUT FUNK
114438
Sys-Pro Single Color 1 Zonen Fernbedienung rund, weiß



230 V
OUT FUNK DMX
114443
Sys-Pro Single Color 3 Zonen Einbau-Touch-Fernbedienung + DMX Output, schwarz, 230V



230 V
OUT FUNK DMX
114442
Sys-Pro Single Color 3 Zonen Einbau-Touch-Fernbedienung + DMX Output, weiß, 230V



BATTERIE
OUT FUNK
114578
Sys-Pro Single Color 1 Zonen Aufputz-Tast-Fernbedienung mit 1 Szenenspeicher und Batterie



BATTERIE
OUT FUNK
114579
Sys-Pro Single Color 2 Zonen Aufputz-Tast-Fernbedienung mit Batterie



BATTERIE
OUT FUNK
114441
Sys-Pro Single Color 1 Zonen Aufbau-Drehknopf-Fernbedienung mit Batterie



12-24 V
IN PUSH FUNK
OUT PWM
114454
Sys-Pro Push/Funk Mesh PWM-Dimmer, 1-4 Kanal, 12-24V DC 4x3A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM
113567
Sys-Pro Funk PWM-Mesh-Dimmer, 1-4 Kanal 12-24V DC 4x3A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM
114459
Sys-Pro Funk Mesh PWM-Dimmer IP67, 1-4 Kanal 12-48V DC 4x5A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM
114455
Sys-Pro Funk Mesh PWM-Dimmer, 1-4 Kanal, 12-24V DC 4x8A, 36-48V DC 4x5A



12-48 V
IN FUNK DREH
OUT PWM
114434
Sys-Pro Dreh/Funk Mesh Multi-PWM-Dimmer, 1 Kanal 12-48V DC 10-20A



5-36 V
IN PUSH FUNK
OUT PWM
113566
Sys-Pro Push/Funk Mesh PWM-Dimmer, 1 Kanal 5-36V DC 8A



12-48 V
IN PUSH FUNK
OUT PWM
114433
Sys-Pro Push/Funk Mesh Multi-PWM-Dimmer, 1 Kanal, 12-24V DC 15A, 36-48V DC 10A



12-48 V
IN PUSH FUNK
OUT PWM
114435
Sys-Pro Push/Funk Mesh Multi-PWM-Dimmer, 1 Kanal 12-24V DC 6A 36-48V DC 3A



12-24 V
IN FUNK
OUT PWM
114436
Sys-Pro Funk Mesh PWM-Dimmer Mini, 1 Kanal 12-24V DC 3A



12-48 V
IN FUNK DREH
OUT PWM
117157
Sys-Pro Funk Multi-PWM-Drehdimmer, 3s Soft-On/ Soft-Off, 1 Kanal 12-24V DC 8 A 36-48V DC 6A



12-24 V
IN FUNK
OUT PWM
116282
Sys-Pro Funk Mesh Multi-PWM-Dimmer mit Bedientasten, 1 Kanal 12-24V DC 12-20A



12-48 V
IN PUSH FUNK
OUT PWM
116818
Sys-Pro Push/Funk Soft-On/Soft-Off PWM-Dimmer, 1 Kanal 12-48V DC 8A

Weißdynamisch

CCT



BATTERIE
OUT FUNK

113570
Sys-Pro weißdynamische 4 Zonen Fernbedienung mit 4 Szenenspeicher



BATTERIE
OUT FUNK

114446
Sys-Pro weißdynamische 4 Zonen Fernbedienung mit 3 Szenenspeicher



BATTERIE
OUT FUNK

114447
Sys-Pro weißdynamische 1 Zonen Fernbedienung Slide



BATTERIE
OUT FUNK

114444
Sys-Pro weißdynamische 1 Zonen Fernbedienung Mini



BATTERIE
OUT FUNK

114531
Sys-Pro weißdynamische 1 Zonen Tisch-Fernbedienung, schwarz



BATTERIE
OUT FUNK

114580
Sys-Pro weißdynamische 1 Zonen Aufputz-Tast-Fernbedienung mit Batterie



BATTERIE
OUT FUNK

114448
Sys-Pro weißdynamische 1 Zonen Aufbau-Drehknopf-Fernbedienung mit Batterie



230 V
OUT FUNK DMX

114450
Sys-Pro weißdynamische 4 Zonen Einbau-Touch-Fernbedienung + DMX Output, schwarz, 230V



230 V
OUT FUNK DMX

114449
Sys-Pro weißdynamische 4 Zonen Einbau-Touch-Fernbedienung + DMX-Output, weiß, 230V



12-24 V
IN PUSH FUNK
OUT PWM

114454
Sys-Pro Push/Funk Mesh PWM-Dimmer, 1-4 Kanal, 12-24V DC 4x3A



12-24 V
IN FUNK
OUT PWM

113567
Sys-Pro Funk PWM-Mesh-Dimmer, 1-4 Kanal, 12-24V DC 4x3A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM

114459
Sys-Pro Funk Mesh PWM-Dimmer IP67, 1-4 Kanal, 12-48V DC 4x5A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM

114455
Sys-Pro Funk Mesh PWM-Dimmer, 1-4 Kanal,
12-24V DC 4x8A,
36-48V DC 4x5A



12-24 V
IN FUNK
OUT PWM

114445
Sys-Pro weißdynamischer Funk Mesh PWM-Dimmer Mini, 2 Kanal, 12-24V DC 2x1.5A



12-24 V
IN FUNK
OUT PWM

116283
Sys-Pro Funk Mesh PWM CCT-Dimmer mit Bedientasten, 2 Kanal, 12-24V DC 12-20A

RGB RGB



BATTERIE
OUT FUNK

114545
Sys-Pro RGB 1 Zonen Fernbedienung Slide



BATTERIE
OUT FUNK

114532
Sys-Pro RGB 1 Zonen Tisch-Fernbedienung, schwarz



BATTERIE
OUT FUNK

114581
Sys-Pro RGB/RGB+W 1 Zonen Aufputz-Tast-Fernbedienung mit Batterie



12-24 V
IN PUSH FUNK
OUT PWM

114454
Sys-Pro Push/Funk Mesh PWM-Dimmer, 1-4 Kanal, 12-24V DC 4x3A



12-24 V
IN FUNK
OUT PWM

113567
Sys-Pro Funk PWM-Mesh-Dimmer, 1-4 Kanal, 12-24V DC 4x3A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM

114459
Sys-Pro Funk Mesh PWM-Dimmer IP67, 1-4 Kanal, 12-48V DC 4x5A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM

114455
Sys-Pro Funk Mesh PWM-Dimmer, 1-4 Kanal,
12-24V DC 4x8A,
36-48V DC 4x5A



12-24 V
IN FUNK
OUT PWM

114451
Sys-Pro RGB Funk Mesh PWM-Dimmer Mini, 3 Kanal, 12-24V DC 3x1A



12-24 V
IN FUNK
OUT PWM

116284
Sys-Pro Funk Mesh Multi PWM RGB-Dimmer mit Bedientasten, 3 Kanal, 12-24V DC 12-18A

RGB + Weiß

RGB W



BATTERIE
OUT FUNK

113568
Sys-Pro RGB+W 4 Zonen Fernbedienung mit 2 Szenenspeicher



BATTERIE
OUT FUNK

114453
Sys-Pro RGB+W 1 Zonen Fernbedienung Mini



BATTERIE
OUT FUNK

114581
Sys-Pro RGB/RGB+W 1 Zonen Aufputz-Tast-Fernbedienung mit Batterie



230 V
OUT FUNK DMX

114458
Sys-Pro RGB+W 4 Zonen Einbau-Touch-Fernbedienung + DMX Output, schwarz, 230V



230 V
OUT FUNK DMX

114595
Sys-Pro RGB+W 4 Zonen Einbau-Touch-Fernbedienung + DMX Output, weiß, 230V



12-24 V
IN PUSH FUNK
OUT PWM

114454
Sys-Pro Push/Funk Mesh PWM-Dimmer, 1-4 Kanal, 12-24V DC 4x3A



12-24 V
IN FUNK
OUT PWM

113567
Sys-Pro Funk PWM-Mesh-Dimmer, 1-4 Kanal, 12-24V DC 4x3A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM

114459
Sys-Pro Funk Mesh PWM-Dimmer IP67, 1-4 Kanal, 12-48V DC 4x5A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM

114455
Sys-Pro Funk Mesh PWM-Dimmer, 1-4 Kanal, 12-24V DC 4x8A, 36-48V DC 4x5A



12-24 V
IN FUNK
OUT PWM

114456
Sys-Pro RGB+W Funk Mesh PWM-Dimmer Mini, 4 Kanal, 12-24V DC 4x1A



12-48 V
IN FUNK DREH
OUT PWM

117154
Sys-Pro Drehknopf/Funk Multi-PWM Dimmer, 1-4 Kanal, 12-48V DC 4x3A, 4/8KHz

Sys-Pro › DALI DT6/DT7/DT8



DALI BUS
IN FUNK ZIGBEE
OUT DALI

116819
Sys-Pro + Zigbee 3.0 auf DALI DT6/DT7/DT8 Konverter, DALI Busspannung



DALI BUS
IN FUNK ZIGBEE
OUT DALI

117156
Sys-Pro + ZigBee 3.0/Push auf DALI DT6/DT7/DT8 Konverter, 150 mA, DALI-PS, 230V

RGB CCT RGB + Weißdynamisch



BATTERIE
OUT FUNK

114452
Sys-Pro RGB+ weißdynamische 4 Zonen Fernbedienung mit 2 Szenenspeicher



BATTERIE
OUT FUNK

117110
Sys-Pro RGB+ weißdynamische 1 Zonen Fernbedienung



230 V
OUT FUNK DMX

117109
Sys-Pro RGB+ weißdynamische 4 Zonen Fernbedienung mit 3 Szenenspeicher



12-48 V
IN PUSH FUNK
OUT PWM

114588
Sys-Pro RGB+CCT Push/ Funk Mesh PWM-Dimmer, 1-5 Kanal, 12-48V DC 5x5A



12-24 V
IN FUNK
OUT PWM

114590
Sys-Pro RGB+CCT Funk Mesh PWM-Dimmer, 1-5 Kanal, 12-24V DC 5x3A



12-24 V
IN ZIGBEE FUNK
OUT PWM

115970
Sys-Pro + Zigbee 3.0, PWM-Dimmer, 1-5 Kanal, 12-24V DC 5x3A



12-48 V
IN PUSH ZIGBEE FUNK
OUT PWM

115971
Sys-Pro + Zigbee 3.0, Multi-PWM-Dimmer, 1-5 Kanal, 12-24V DC, 5x6A, 36-48V DC, 5x4A

HF HF-Bewegungsmelder



9-24 V
IN BEWEGUNG
OUT FUNK

114665
Sys-Pro Funk HF-Bewegungsmelder MiniAMP, 9-24V



230 V
IN BEWEGUNG FUNK
OUT FUNK SWITCH

115972
Sys-Pro Funk, Switch, HF-Bewegungsmelder mit Stand-By, 230V AC, 900VA, 0-10V



9-24 V
IN BEWEGUNG
OUT FUNK

114666
Sys-Pro Funk HF-Bewegungsmelder MiniAMP mit invertierter Funktion für UV-C, 9-24V

Invertierte Funktion



5-24 V
IN BEWEGUNG
OUT FUNK

117453
Sys-Pro Tischbewegungsmelder mit USB, schwarz

SIGNAL REPEATER



12-24 V 230 V
IN FUNK
OUT FUNK

114892
Sys-Pro Mesh Signal Repeater, max. 30m, 12-24V DC / 100-240V AC

FÜR BESTEHENDE SCHALTERPROGRAMME

(Taster)



BATTERIE
IN PUSH
OUT FUNK

114664

Sys-Pro Push-Input, Funk-Output für Switch / Dimm Empfänger, batteriebetrieben



230 V
IN PUSH PUSH
OUT FUNK

114582

Sys-Pro 2-Push Input, Funk-Output für Switch/ Dimm/CCT/ RGB/ RGB+W Empfänger, 100-240V



114664

BATTERIEBETRIEBEN



230 V Dimmer Triac



230 V
IN FUNK
OUT TRIAC

114430
Sys-Pro 1 Zone Einbau-Drehknopf Funk-Dimmer 230V, 360VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar



230 V
IN FUNK
OUT TRIAC

114429
Sys-Pro 1 Zone Touch Funk-Dimmer 230V, schwarz, 360VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar



230 V
IN FUNK
OUT TRIAC

114428
Sys-Pro 1 Zone Touch Funk-Dimmer 230V weiß, 360VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar



230 V
IN FUNK PUSH
OUT TRIAC

114425
Sys-Pro Universal-Push/Funk Mesh-Dimmer 230V, 360VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar



230 V
IN 0-10 V FUNK PUSH
OUT TRIAC

114891
Sys-Pro Funk/Push/1-10V Input Triac-Dimmer, 230V, 300VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar



230 V
IN ZIGBEE PUSH FUNK
OUT TRIAC

115969
Sys-Pro + Zigbee 3.0 Dimmer, 230V AC, 360VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar

230V Switch



230 V
IN FUNK PUSH
OUT SWITCH

114426
Sys-Pro Push/Funk Mesh-Switch Ein/Aus 100-240V, 360W



230 V
IN ZIGBEE FUNK PUSH
OUT SWITCH

115968
Sys-Pro Funk + Zigbee 3.0, Switch, 230V AC, 360VA

0/1-10 V Steuersignal



230 V
IN FUNK
OUT 0-10 V SWITCH

114546
Sys-Pro 1 Zone Einbau-Drehknopf-Funk-Dimmer mit 0-10V Output, 350W Schalt-relais, 85-265V



230 V
IN FUNK
OUT 0-10 V

114462
Sys-Pro 1 Zone Einbau-Touch-Funk-Bedienung 1x0-10V Output, schwarz, 85-265V



230 V
IN FUNK
OUT 0-10 V

114461
Sys-Pro 4 Zonen Einbau-Touch-Funk-Bedienung 4x0-10V Output, weiß, 85-265V



230 V
IN PUSH FUNK
OUT 0-10 V SWITCH

114460
Sys-Pro Push/Funk Mesh-Dimmer mit 0/1-10V Output und Switch 85-265V 1.5A

LED STEUERUNGEN

SYS-ONE Serie



SYS-ONE

Ganzheitliches LED Licht- und Steuerungssystem

UNEINGESCHRÄNKTE KOMPATIBILITÄT DER SYS-ONE-KOMPONENTEN

EASY LEARNING FUNKTION - ONE TOUCH CONNECTION SCHNELLE UND AUTOMATISIERTE VERBINDUNG

ASYNCHRONE UND SYNCHRONE STEUERUNG DER SEQUENZER, MASTER SLAVE MODI

ON OFF Ein-Aus



230 V
IN FUNK
OUT SWITCH

112999
Sys-One Funk Switch
Ein/Aus 230V, 100VA

230V 230 V



230 V
IN FUNK
OUT TRIAC

112699
Sys-One Funk Dimmer
für dimmbare 230V LED
Leuchtmittel/Trafos,
2x288VA



230 V
IN PUSH FUNK
OUT TRIAC

113000
Sys-One Funk/Push
Dimmer für dimmbare
230V LED Leuchtmittel/
Trafos, 400VA



230 V
IN FUNK
OUT TRIAC

112998
Sys-One Funk Dimmer
für dimmbare 230V LED
Leuchtmittel/Trafos,
100VA

SC 0/1 - 10 V - Steuersignal



230 V
IN FUNK PUSH
OUT 0-10 V

112711
Sys-One Funk/Push Dimmer 0-10V
Output, 2.000W Schaltrelais, 230V



12-48 V
IN PUSH 0-10 V
OUT PWM

114464
1xPush/4x1-10V Input
PWM-Dimmer, 4 Kanal,
12-48V DC 4x5A

Single Color SC



BATTERIE
OUT FUNK

112622

Sys-One single color 1 Zone Druckknopf-Fernbedienung mit Batterie



BATTERIE
OUT FUNK

114261

Sys-One single color 4 Zonen Fernbedienung mit 2 Szenenspeicher



BATTERIE
OUT FUNK

112490

Sys-One single color 5 Zonen Fernbedienung



BATTERIE
OUT FUNK

112493

Sys-One single color 1 Zone Einbau-Drehknopf-Fernbedienung rahmenlos mit Batterie



BATTERIE
OUT FUNK

112491

Sys-One single color 1 Zone Aufbau-Tast-Fernbedienung mit Batterie



BATTERIE
OUT FUNK

112494

Sys-One single color 1 Zone Einbau-Drehknopf-Fernbedienung mit Batterie



BATTERIE
OUT FUNK

112492

Sys-One single color 2 Zonen Aufbau-Tast-Fernbedienung mit Batterie



230 V
OUT FUNK

113001

Sys-One single color 4 Zonen Einbau-Touch-Funk-Fernbedienung, 230V AC



BATTERIE
OUT FUNK

112495

Sys-One single color 1 Zone Tisch-Drehknopf-Fernbedienung mit Batterie



12-48 V
IN PUSH FUNK
OUT PWM

112488

Sys-One Funk/Push PWM-Controller, 1 Kanal, 12-36V 8A, 48V 4A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM

112477

Sys-One Funk PWM-Controller, 4 Kanal, 12-36V 4x5A, 48V 4x2.5A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM

112487

Sys-One Funk PWM-Controller IP66, 4 Kanal, 12-36V 4x5A, 48V 4x2A



12-48 V
IN PUSH FUNK
OUT PWM

112482

Sys-One Hutschienen Funk PWM-Controller, 4 Kanal, 12-36V 4x5A, 48V 4x2.5A



24 V
IN FUNK PUSH
OUT PWM

113521

LED Sys-One PWM-Trafo 24V/DC, 0-75W, IP20, 2 Kanal/weißdynamisch, Push/Sys-One-FB dimmbar

CCT Weißdynamisch



BATTERIE
OUT FUNK
112496
Sys-One weißdynamische 4 Zonen Fernbedienung Multifunktion



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM
112477
Sys-One Funk PWM-Controller, 4 Kanal, 12-36V 4x5A, 48V 4x2.5A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM
112487
Sys-One Funk PWM-Controller IP66, 4 Kanal, 12-36V 4x5A, 48V 4x2A

RGB RGB



BATTERIE
OUT FUNK
112499
Sys-One RGB 1 Zone Fernbedienung Multifunktion



BATTERIE
OUT FUNK
112502
Sys-One RGB 1 Zone Aufbau-Tast-Fernbedienung mit Batterie



12-48 V
IN PUSH FUNK
OUT PWM
112477
Sys-One Funk PWM-Controller, 4 Kanal, 12-36V 4x5A, 48V 4x2.5A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM
112487
Sys-One Funk PWM-Controller IP66, 4 Kanal, 12-36V 4x5A, 48V 4x2A

RGB + Weiß



BATTERIE
OUT FUNK

112500

Sys-One RGB+W 4 Zonen Fernbedienung Multifunktion



BATTERIE
OUT FUNK

113589

Sys-One RGB+W 8 Zonen Fernbedienung schwarz



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM

112477

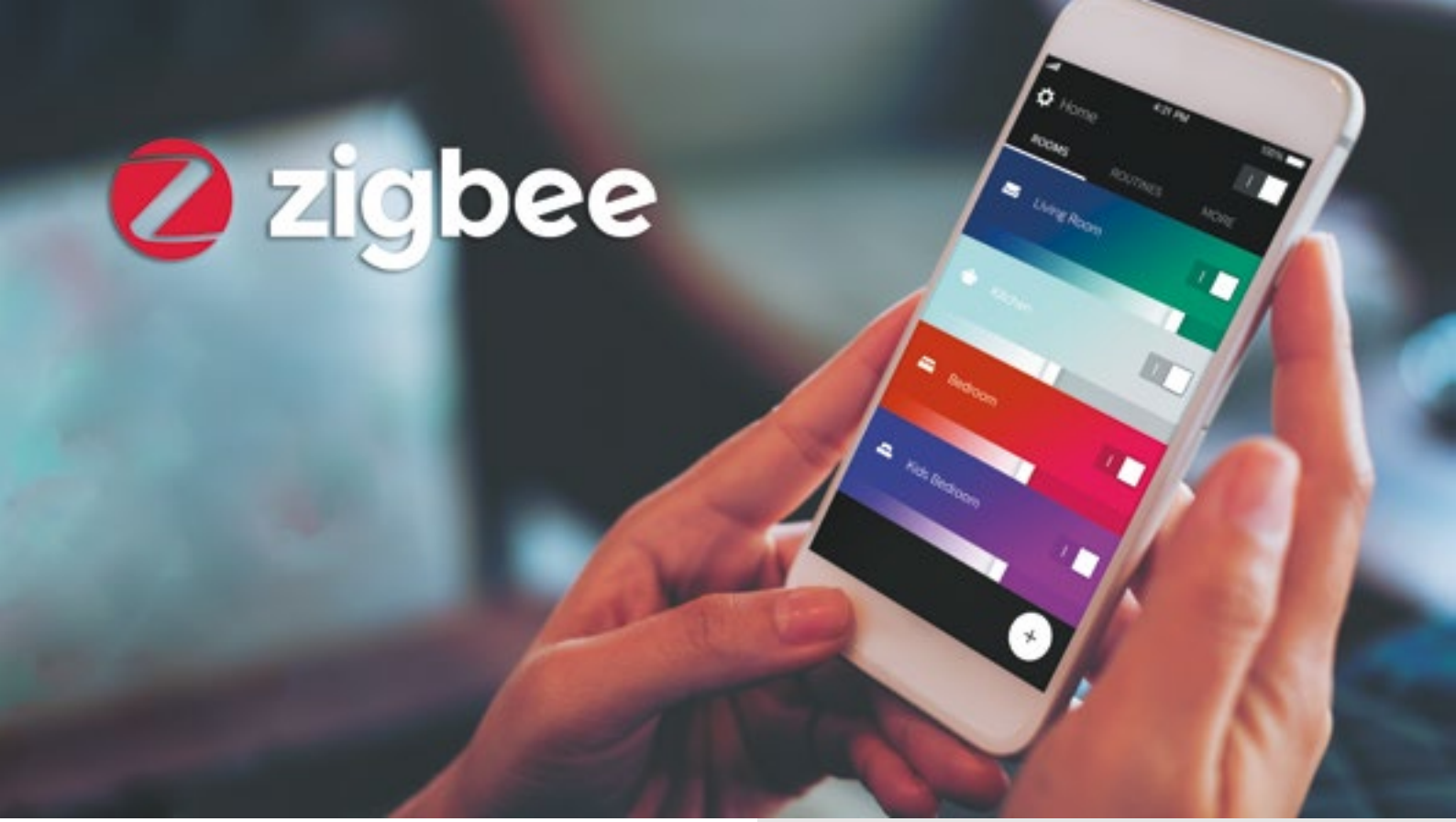
Sys-One Funk PWM-Controller, 4 Kanal, 12-36V 4x5A, 48V 4x2.5A



12-48 V
IN FUNK
OUT PWM

112487

Sys-One Funk PWM-Controller IP66, 4 Kanal, 12-36V 4x5A, 48V 4x2A



ZIGBEE

Smarte Lichtsteuerung - Einfach und zukunftssicher

ZIGBEE ist ein herstellerübergreifender, funkbasierter Kommunikationsstandard für SMART-(LIGHT)-SOLUTIONS (Hausautomatisation, Sensornetzwerke etc.), der andere Technologien verdrängt, sich am Markt durchgesetzt hat und damit als besonders zukunftssicher gilt.

ZIGBEE ermöglicht eine ausgesprochen einfache und intelligente Steuerung über entsprechende Funkcontroller, mobile Endgeräte (wie z. B. Smartphones) oder „Sprachassistenten".

Mit sehr geringem Verkabelungsaufwand werden bestehende Installationen nachhaltig SMART!

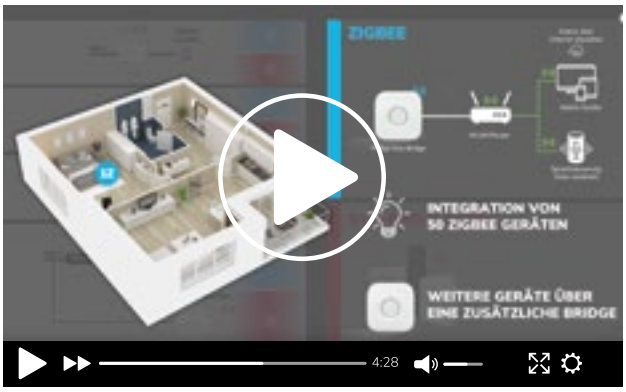
Intelligente Lichtsteuerung ohne Bussystem

- Zukunftssicheres und nachhaltiges Steuerungssystem
- Hunderte Hersteller in der ZIGBEE-Allianz
- Höchste Flexibilität bei der Einrichtung des Netzwerkes
- Raumnutzungsbedingte (Bewegungsmelder, Zeitschaltung) und tageslichtabhängige Lichtszenen für hohe Energieeffizienz und Wirtschaftlichkeit definierbar
- Komplexe für Industrie und Gewerbe konzipierte Lichtlösungen mit ZIGBEE simpel realisierbar
- Kostengünstiges Umrüsten auf eine intelligente (smarte) Lichtsteuerung
- Kaum Verkabelungsaufwand und im Normalfall keine Änderungen an der Bausubstanz
- Geringer Energieaufwand für den ZIGBEE-Steuerungsbetrieb (niedrige Betriebskosten)
- Einfache und intuitive Bedienung mit mobilen Endgeräten (Smartphones und -tablets) oder Sprachassistenten (z. B. Alexa)

ZIGBEE Controller



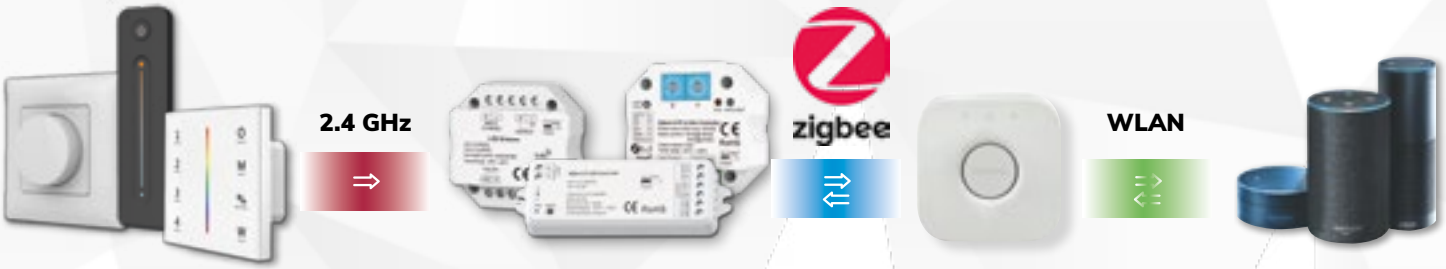




Einfache Smart Home Beleuchtung

Smart Home mit SysPro + Zigbee von ISOLED®

KOMMUNIZIEREN BIDIREKTIONAL VIA ZIGBEE FUNKSTANDARD MIT DER BRIDGE



SYS**PRO**
STEUERUNGEN

SYS**PRO**
ZIGBEE

SMART HOME
ZENTRALE
Philips HUE Bridge

VOICE ASSISTANT
MOBILE GERÄTE

MEHR DAZU?

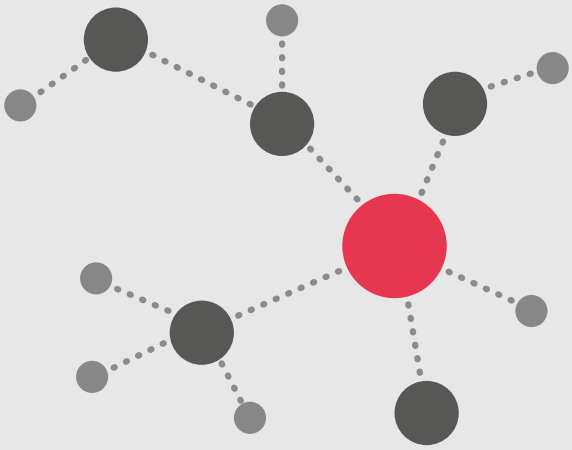
Tauchen Sie ein in die SysPro+ Zigbee Produktwelt und revolutionieren Sie Ihr Smart Home! Mit den hier vorgestellten Produkten können Sie Beleuchtung - unabhängig von einer aufrechten Internetverbindung - sowohl via Hand- oder Wandfernbedienung in den einzelnen Räumen als auch zentral über eine App oder via Sprachsteuerung steuern.

Weitere Informationen auf Seite 552



Der neue Zigbee 3.0 Standard löst den alten ZigBee ZLL Standard ab. ZigBee 3.0 ist jetzt mit mehreren „Brückengeräten“ (Bridges) verschiedener Hersteller besser kompatibel. Geräte mit dieser Technologie kommunizieren zudem im Mesh-Verbund. Mesh bedeutet, dass die übermittelten Steuersignale von den Dimmern bzw. Controllern nicht nur empfangen, sondern zugleich auch an alle weiteren, gleichen Geräte in der Umgebung und Sendereichweite übermittelt werden. Das erhöht die Transmissions-Distanz enorm und hilft mit Funklöcher zu vermeiden.

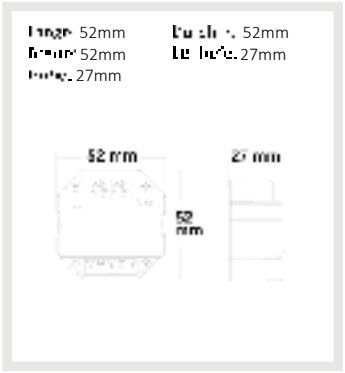
zigbee



116819 | Sys-Pro + Zigbee 3.0 auf DALI DT6/DT7/DT8 Konverter, benötigt DALI Busspannung



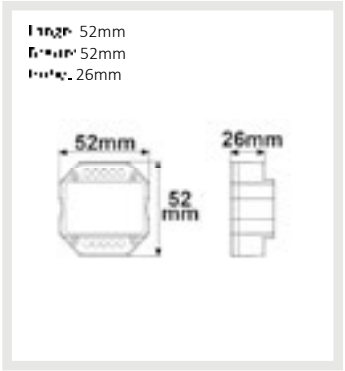
Wirkleistung **15 W**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



115968 | Sys-Pro + Zigbee 3.0 Push/Funk Switch, 230V AC, 360 VA



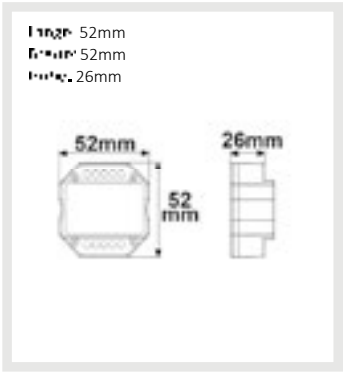
Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



115969 | Sys-Pro + Zigbee 3.0 Push/Funk Dimmer, 230V AC, 360 VA, Phasenan-/Abschnitt wählbar



Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

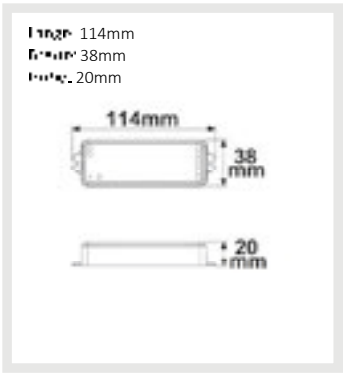


115970 | Sys-Pro + Zigbee 3.0 Funk 1-5 Kanal PWM-Dimmer, 12-24V DC 5x3A





Nennspannung **12 - 24V DC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

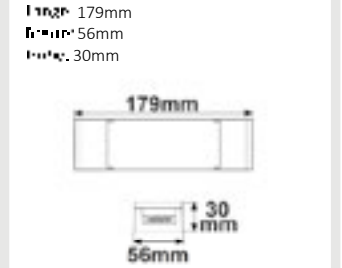


115971 | Sys-Pro + Zigbee 3.0 Push/Funk 1-5 Kanal Multi-PWM-Dimmer, 12-24V DC 5x6A, 36-48V DC 5x4A

Nennspannung **12 - 48V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



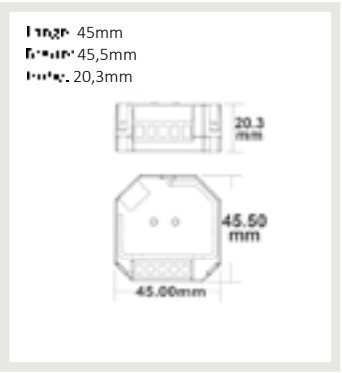




114728 | ZigBee 3.0/Push Universal Triac-Dimmer 230V, 200VA

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

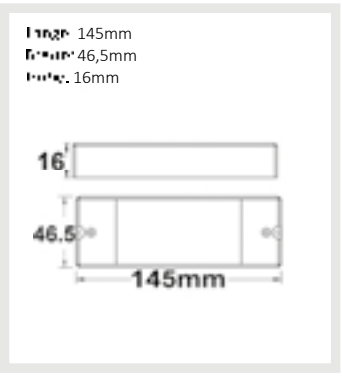




114729 | ZigBee 3.0 PWM-Dimmer für LED Flexbänder/Spots, 5 Kanal, 12-24V DC 5x4A

Nennspannung **12 - 24V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

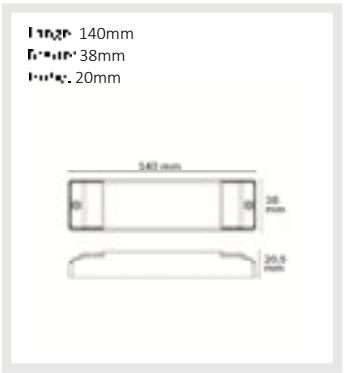




117156 | Sys-Pro + ZigBee 3.0/Push auf DALI DT6/DT7/DT8 Konverter und 150mA DALI-PS, 230V

Nennspannung **100 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +55°C**
Nutzlebensdauer **66000 h** L80|B50





PS

LED STEUERUNGEN

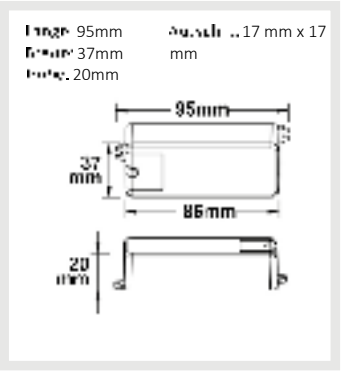
LED Sensoren



112585 | Wisch-Schalter mit Sensorkopf silber, Wischdistanz 6cm, 230V, 500VA

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

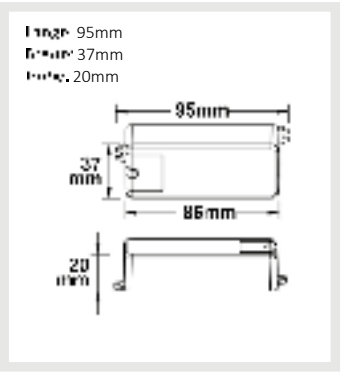




112587 | PIR Bewegungsmelder mit Sensorkopf, Erfassung max. 3m, 230V, 500VA

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

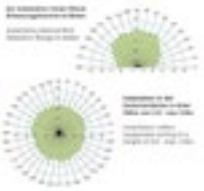


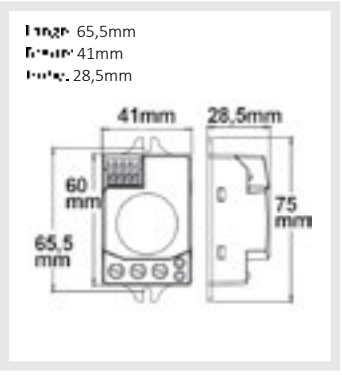


113252 | HF-Bewegungsmelder mit LUX-Sensor, 230V, 300VA

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



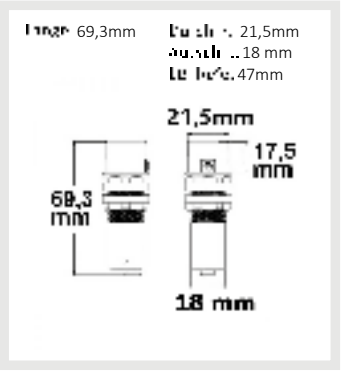




112619 | Tageslicht Sensor passiv zur Parallelschaltung in aktive 1-10V Steuersignalleitungen

Nennspannung **1 - 10V DC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**





LED STEUERUNGEN

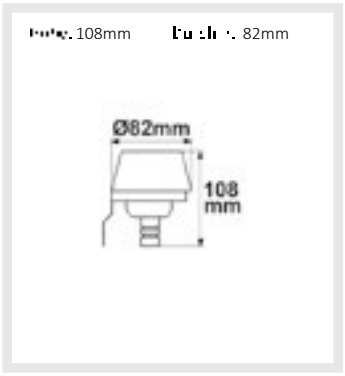
Dämmerungs-/ Bewegungsmelder Outdoor



115798 | Dämmerungsschalter 230V, max. 10A, 5-50Lux, IP44, zur abgesetzten Montage mit PG Verschraubung



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP44**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

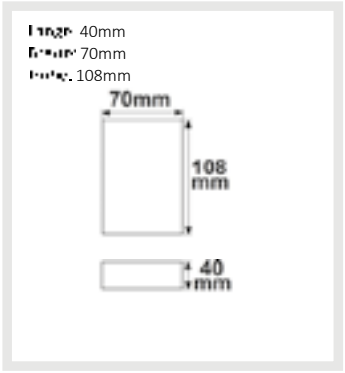


115799 | Dämmerungsschalter 230V, max. 10A, 3-500Lux, IP54, Aufputzmontage



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP54**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



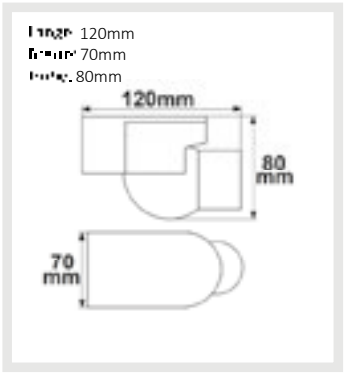


115800 | PIR Bewegungsmelder weiß, 230V, max. 4A, 180° max. 10m Detektionsradius, IP44, Aufputzmontage



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP44**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



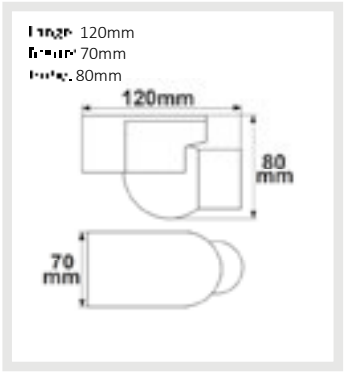


115801 | PIR Bewegungsmelder schwarz, 230V, max. 4A, 180° max. 10m Detektionsradius, IP44,

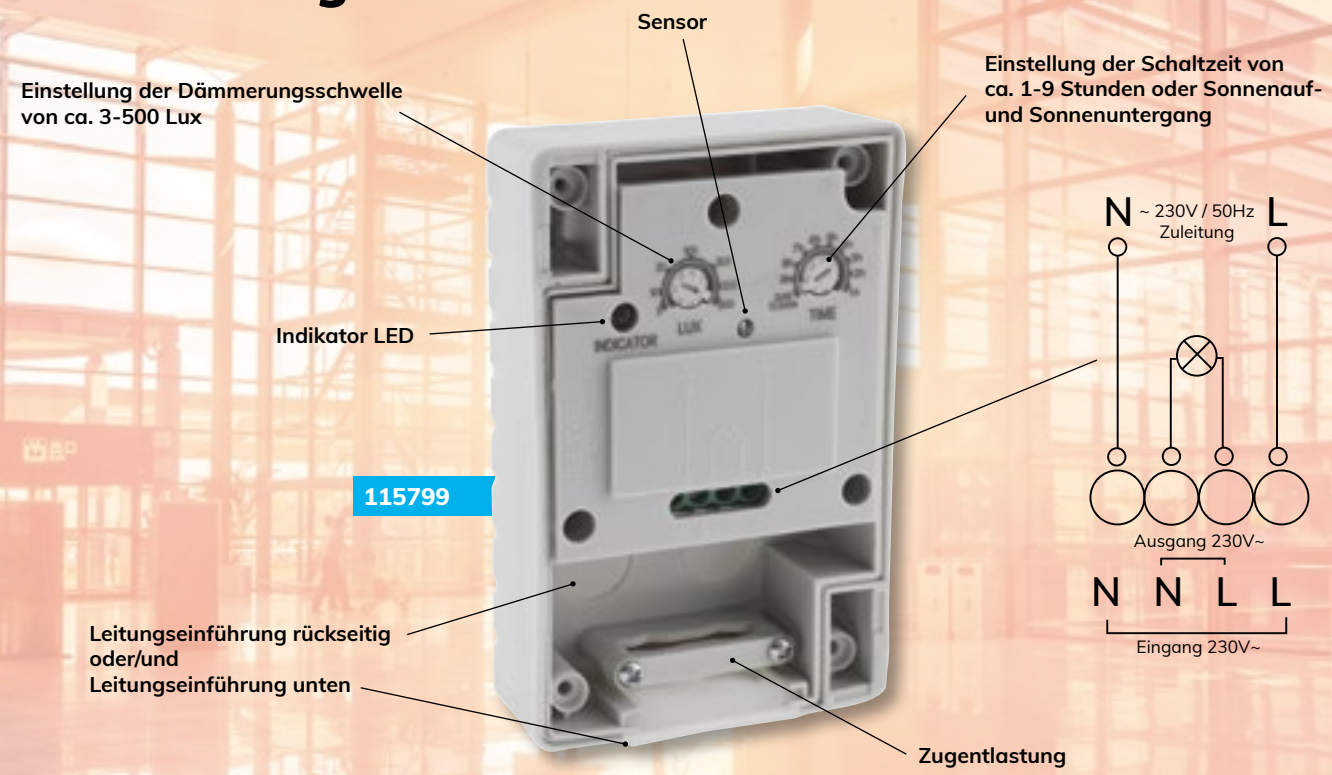


Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP44**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**





Dämmerungsschalter



Ganzheitliches LED
Licht- und Steuerungssystem

SYS-**PRO**

Weitere Informationen auf Seite 552

SysPro-Ganzheitliches LED Licht- und Steuerungssystem

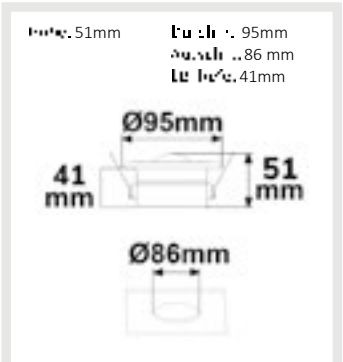
SysPro - Zuverlässiges Lichtsteuerungssystem von ISOLED®

115972 | Sys-Pro Funk/Switch/0-10V PIR Einbau-Bewegungsmelder mit Stand-By, 230V AC, 900 VA

Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +50°C**









Nachhaltige Qualität mit langer Lebensdauer für hohe Ansprüche

„Ein toller Partner, der Ahnung hat von dem was er macht!“

Feedback aus Kundenbefragung 2025

LED Trafos



SEITE 581
Konstantstrom Trafos



SEITE 585
Trafo 12V IP20



SEITE 591
Trafo 24V IP20



SEITE 603
Trafo 12V IP65/IP67



SEITE 607
Trafo 24V IP65/IP67



SEITE 615
Trafo 48V IP20-IP67


Lineare Lichtlinien im Bus


Wartebereich Klinik


Parkgarage Auf-/Abfahrt

BESONDERHEITEN VON LED TRANSFORMATOREN EINFACHST ERKLÄRT

Konstantstrom-Trafos

(CC - Constant Current) mit einem konstanten Stromausgang (teilweise einstellbar) und einem variablen Spannungsausgang als mitgelieferter Bestandteil oder als Alternative bzw. Ersatz bestehender externer Trafos (Driver/Vorschaltgeräte) zum Betrieb von LED Chips in Downlights, Panels, Einbaustrahlern usw.

Wechselspannungs-Trafos

(AC - Alternating Current) mit konstanter 12 V Spannung am Ausgang und einem variablen Ausgangsstrom zum Betrieb von 12 V Leuchtmitteln/Spots mit zumindest einem integrierten Widerstand zur Strombegrenzung und einer integrierten Gleichrichterschaltung, welche die Wechselspannung vom Trafo in eine zum Betrieb der LED geeignete Gleichspannung umwandelt.

Zu beachten ist, dass beim Betrieb von LEDs (da kapazitive Verbraucher) in Verbindung mit Wechselspannung eine Blindleistung entsteht. Das heißt, es ist nicht nur die Wirkleistungsangabe in Watt der angeschlossenen Leuchtmittel für die Leistungsauslegung des Trafos heranzuziehen, sondern auch die in Summe entstehende Scheinleistung in VA!

Das Besondere an unseren beiden Wechselspannungs-Trafos (Art.Nr. 111213, 112669) ist deren Dimmbarkeit und, dass keine Mindestlast erforderlich ist - an diesen funktioniert bereits ein einzelnes 2W G4 Leuchtmittel.

Vorsicht: Wird einem dieser beiden Trafos ein TRIAC (Phasenan- oder -abschnitt) Dimmaktor vorgeschaltet, kann der Effekt eintreten, dass sich die Blindleistung beim Dimmen zusätzlich aufschaukelt (abhängig vom Dimmaktor, dem Leuchtmittel und dem Grad der Dimmung). Die dabei tatsächlich entstehende Scheinleistung kann im Extremfall effektiv um den Faktor 3 höher liegen! Wird dieser Umstand beherzigt, steht einem Einsatz unserer beiden blauen Wechselspannungs-Trafos mit ihrem fantastischen Preis-/Leistungsverhältnis nichts mehr im Wege.

Gleichspannungs-Trafos

(DC - Direct Current) mit einem konstanten Spannungsausgang (teilweise justierbar) von 12, 24, oder 48 V und variablen Ausgangsstrom zum Betrieb von 12 V Leuchtmitteln/Spots und Flexbändern, welche neben den Leuchtdioden nur noch mindestens einen Widerstand zur Strombegrenzung (oder IC zur Stromanpassung im Fall unser LED Flexbänder der CC-Serie) mit an Bord und somit auf deren PCB/Platine haben.

Zu beachten ist:

- Betreiben Sie alle Trafos niemals bis an ihre Leistungsgrenzen, das heißt kalkulieren Sie im Idealfall stets ca. 20 % Leistungsreserve ein! Dasselbe gilt auch für Dimmaktoren, Flexband-Controller etc.
- Betreiben Sie alle Trafos und Betriebsgeräte nur innerhalb Ihrer Parameter hinsichtlich Umgebungstemperatur und Schutzart!
- Decken Sie Trafos niemals z.B. mit Wärmedämmmaterialien ab und platzieren Sie diese mit ausreichend Abstand zueinander!
- Setzen Sie jeden Trafo erst unter Spannung, wenn alle Komponenten angeschlossen sind. Nehmen Sie keine Manipulationen (Einstellen der Ausgangsbestromung, ColorSwitch etc.) im laufenden Betrieb vor, sondern trennen Sie zuvor stets die Versorgungsspannung!



LED TRAFOS

Konstantstrom Trafos





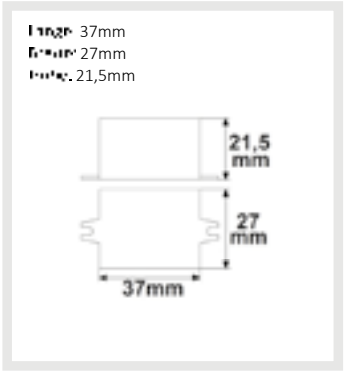
112158 | LED Konstantstrom-Trafo 350mA, 1-4W, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**









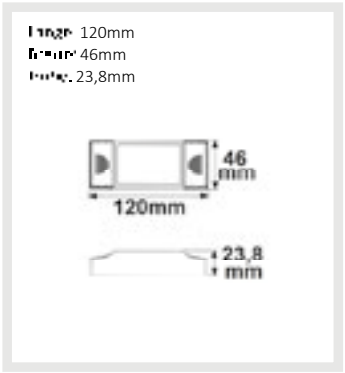
114692 | LED Konstantstrom Trafo 100/180/270/350/440mA, 10W, Push/1-10V/DALI dimmbar

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**









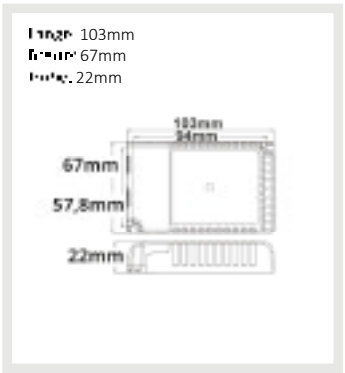
114874 | LED Konstantstrom Trafo 300-900mA (9-58V), 30W, Push/1-10V/DALI-2 dimmbar, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**









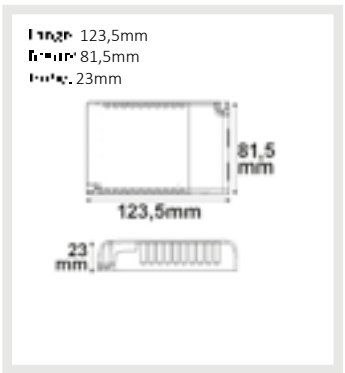
114189 | LED Konstantstrom Trafo MW LCM-40KN 350/500/600/ 700/900/1050mA, KNX dimmbar, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-30°C / +60°C**







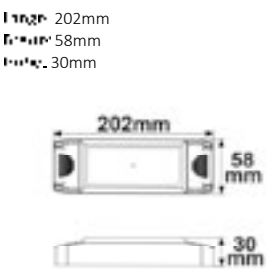


114694 | LED Konstantstrom Trafo 700/800/900/950/1050/1200mA, 40W, Push/1-10V/DALI dimmbar, SELV

Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +45°C**









LED TRAFOS

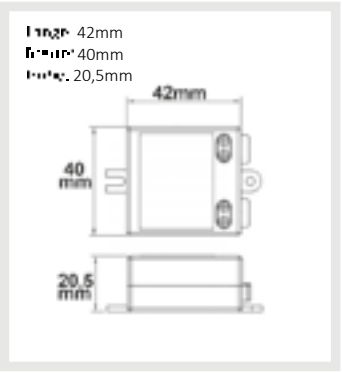
Trafo 12V IP20



113421 | LED Trafo 12V/DC, 0-10W, SELV, flach



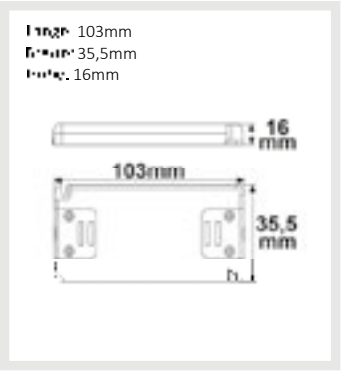
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



113049 | LED Trafo 12V/DC, 0-15W, SELV, ultraflach, schmal



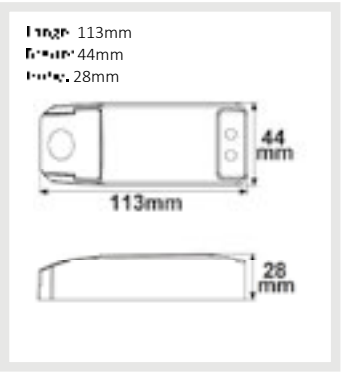
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



111116 | LED Trafo 12V/DC, 0-20W, SELV



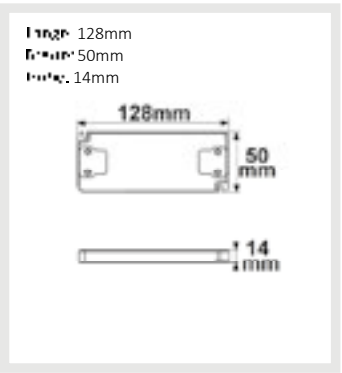
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



115622 | LED Trafo 12V/DC, 0-20W, ultraflach



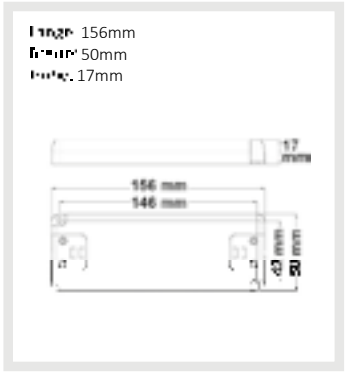
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



112016 | LED Trafo 12V/DC, 0-30W, SELV, ultraflach, ultraschmal



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

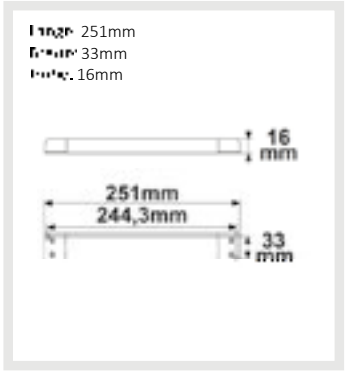


112018 | LED Trafo 12V/DC, 0-30W, SELV, ultraflach, schmal





Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

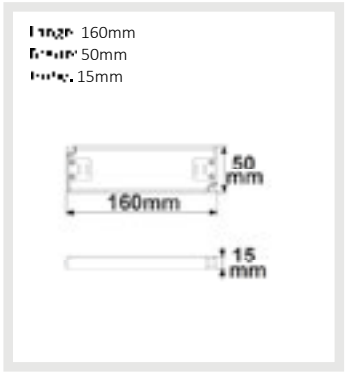


116135 | LED Trafo 12V/DC, 0-30W, SELV, ultraflach





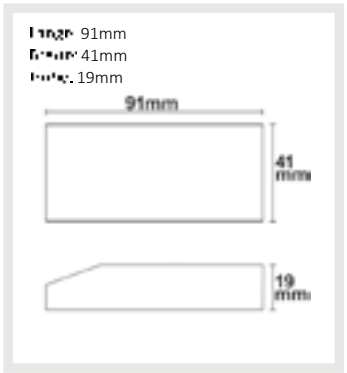
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**



113918 | LED Trafo 12V/DC, 0-30W, kompakt, SELV



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

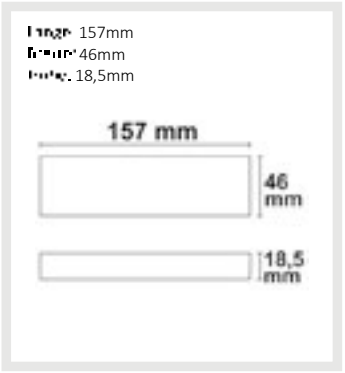


113926 | LED Flexband-Trafo 12V/DC, 0-30W, dimmbar (Spannungssenke), SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**





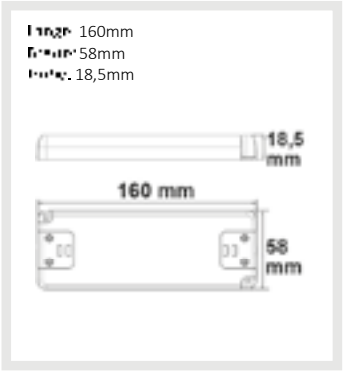


112020 | LED Trafo 12V/DC, 0-50W, SELV, ultraflach

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**





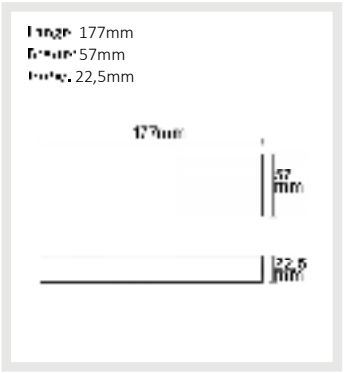


113928 | LED Flexband-Trafo 12V/DC, 0-50W, dimmbar (Spannungssenke), SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**





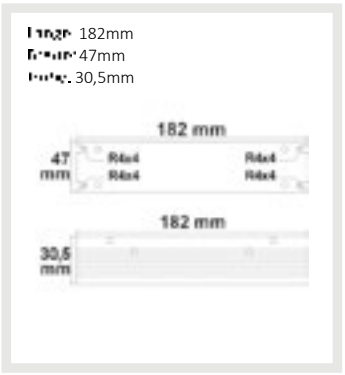


113139 | LED Trafo 12V/DC, 0-60W, Gitter, flach

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **0°C / +50°C**







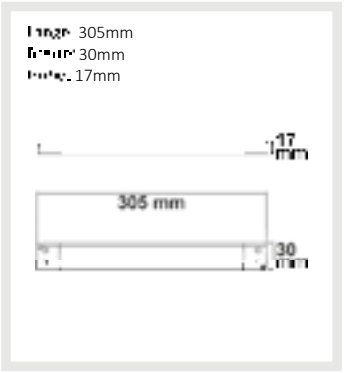
113341 | LED Trafo 12V/DC, 0-60W, SELV, ultraflach, schmal

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**







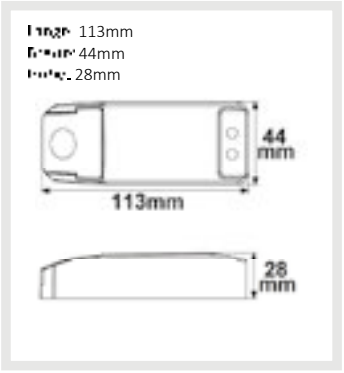


111213 | LED Trafo 12V/AC, 0-70VA, dimmbar, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**







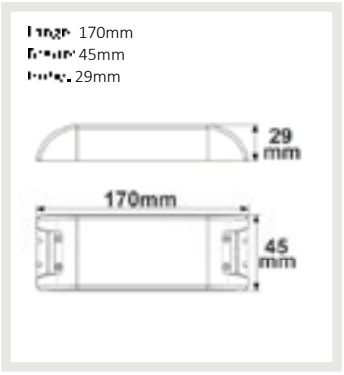
112022 | LED Trafo 12V/DC, 0-70W, SELV, flach

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**









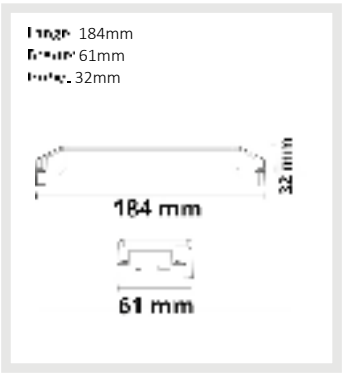
113053 | LED Trafo 12V/DC, 0-100W, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**





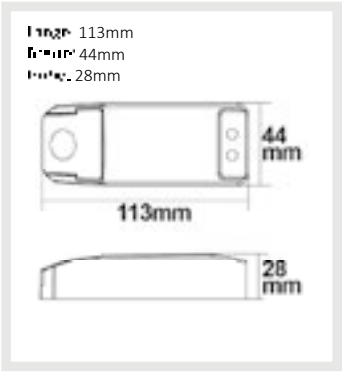




112669 | LED Trafo 12V/AC, 0-105VA, dimmbar, SELV



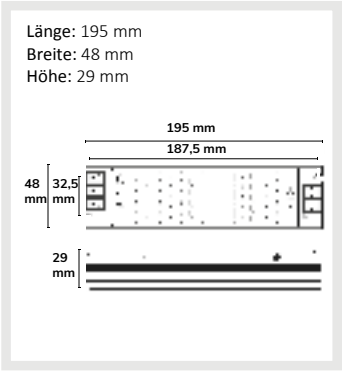
Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +50°C**

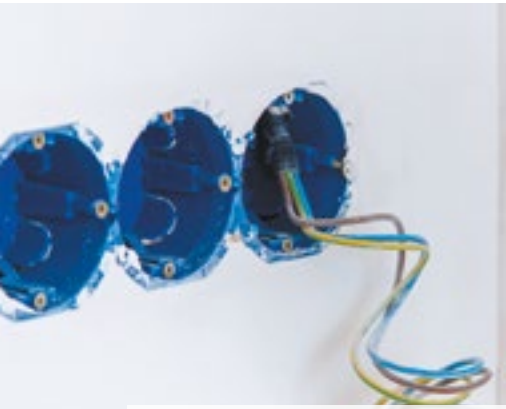


113142 | LED Trafo 12V/DC, 0-200W, Gitter, flach



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
		Umgebungstemp.	**0°C / +50°C**



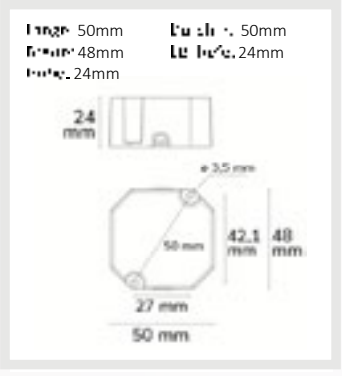


LED Schalterdosen PWM Trafo

116893 | LED Schalterdosen-PWM-Trafo 12V/DC, 0-12W, Tiefe 24mm, IP65, dimmbar, SELV



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
		Nutzlebensdauer	**37000 h** L80|B50



LED TRAFOS

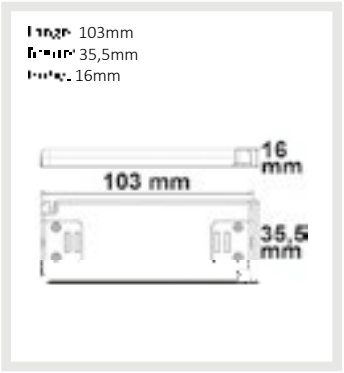
Trafo 24V IP20



113050 | LED Trafo 24V/DC, 0-15W, SELV, ultraflach, schmal



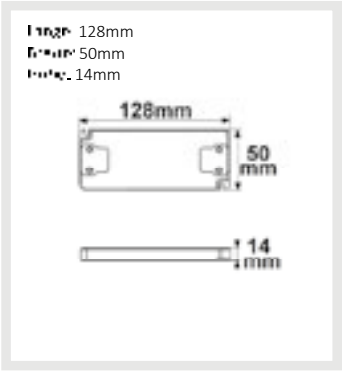
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



115623 | LED Trafo 24V/DC, 0-20W, SELV, ultraflach



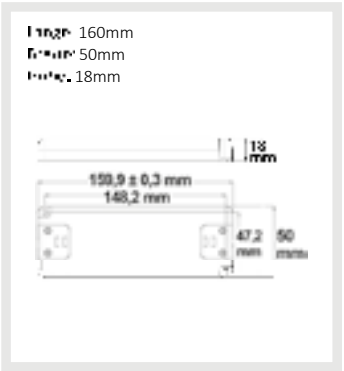
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



112017 | LED Trafo 24V/DC, 0-30W, SELV, ultraflach



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

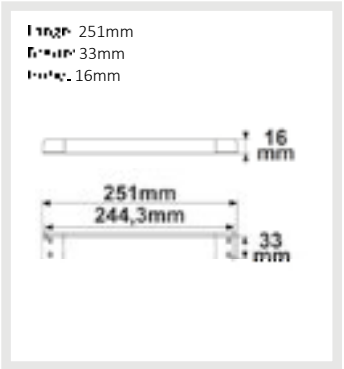


112019 | LED Trafo 24V/DC, 0-30W, SELV, ultraflach, ultraschmal



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**





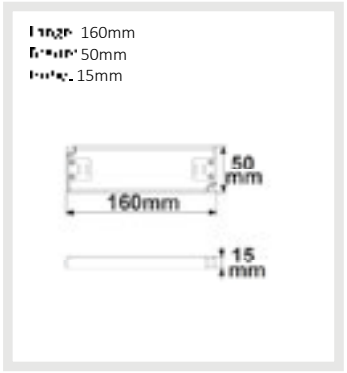
116136 | LED Trafo 24V/DC, 0-30W, SELV, ultraflach

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**







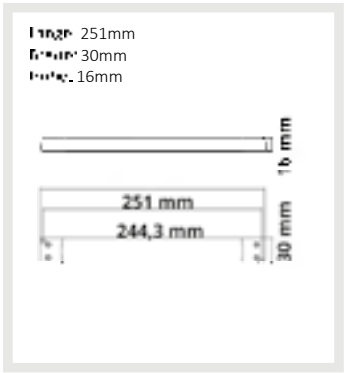


113285 | LED Trafo 24V/DC, 0-30W, SELV, ultraflach, ultraschmal

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**





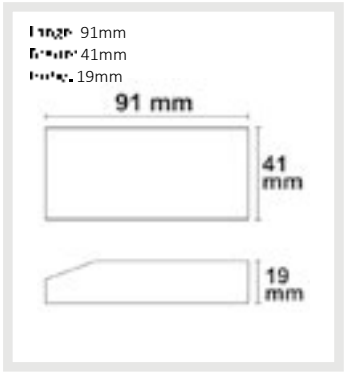


113919 | LED Trafo 24V/DC, 0-30W, kompakt, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**





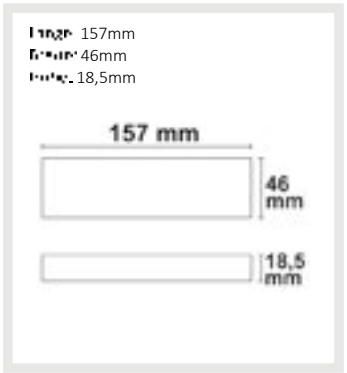


113927 | LED Trafo 24V/DC, 0-30W, dimmbar (Spannungssenke), SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**







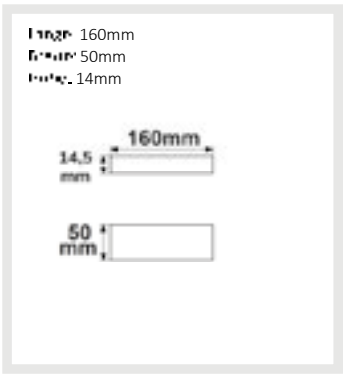
115625 | LED Trafo 24V/DC, 0-30W, SELV, ultraflach

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



5 JAHRE

SELV



116045 | LED PWM-Trafo 24V/DC, 0-30W, Push/DALI-2 dimmbar, SELV, ultraflach

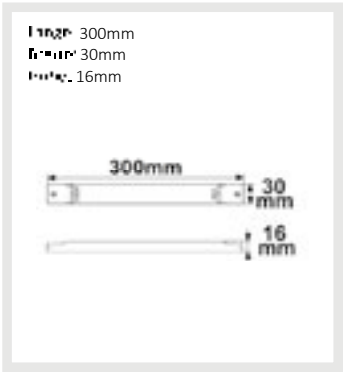
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP44**
Umgebungstemp. **-25°C / +45°C**





5 JAHRE

SELV



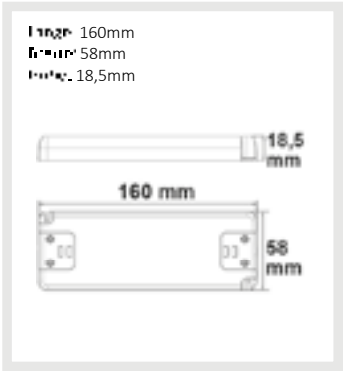
112021 | LED Trafo 24V/DC, 0-50W, SELV, ultraflach

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



5 JAHRE

SELV



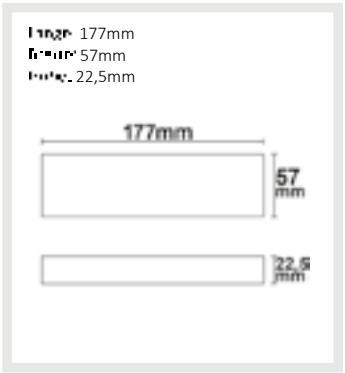
113929 | LED Trafo 24V/DC, 0-50W, dimmbar (Spannungssenke), SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**



5 JAHRE

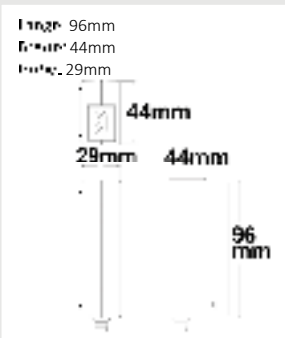
SELV



111067 | Trafo 24V/DC, 0-60W, mit Rundstecker und Flachstecker



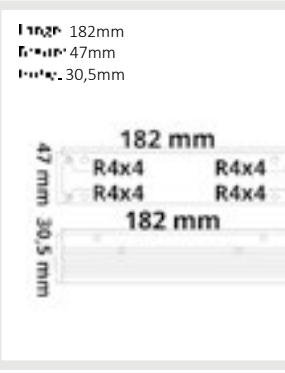
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



113138 | LED Trafo 24V/DC, 0-60W, Gitter, flach



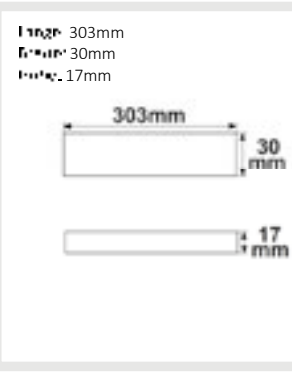
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **0°C / +50°C**



113340 | LED Trafo 24V/DC, 0-60W, SELV, ultraflach, ultraschmal



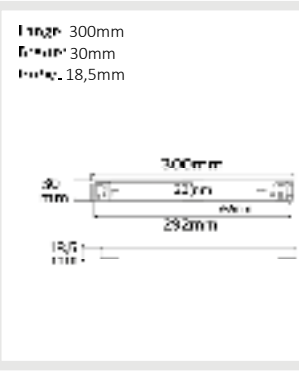
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



116598 | LED PWM-Trafo 24V/DC, 0-60W, dimmbar, SELV, ultraflach, ultraschmal



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-25°C / +45°C**

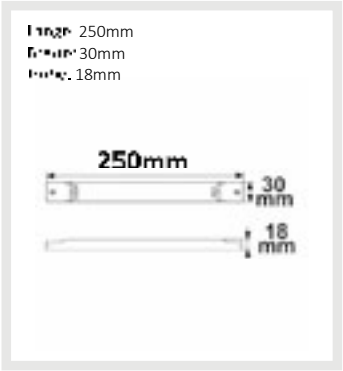


116046 | LED PWM-Trafo 24V/DC, 0-60W, Push/DALI-2 dimmbar, SELV, ultraflach, ultraschmal

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP44**
Umgebungstemp. **-25°C / +45°C**



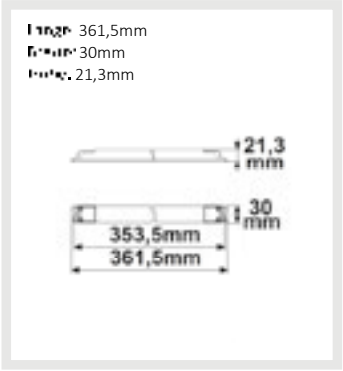




116207 | LED CCT PWM-Trafo 24V/DC, 0-60W, 2 Kanal, ultraslim, Push/DALI-2 DT8 dimmbar, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**

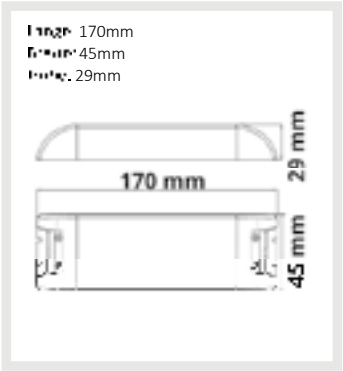




112023 | LED Trafo 24V/DC, 0-75W, SELV, flach

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

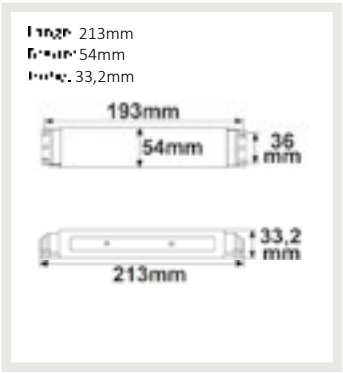




115525 | LED PWM-Trafo 24V/DC, 0-75W, IP20, Push/DALI-2 dimmbar, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



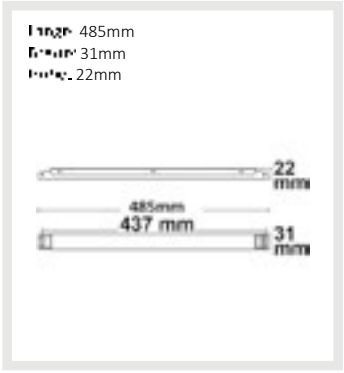


113521 | LED Sys-One PWM-Trafo 24V/DC, 0-75W, IP20, 2 Kanal/weißdynamisch, Push/Sys-One-FB dimmbar

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**





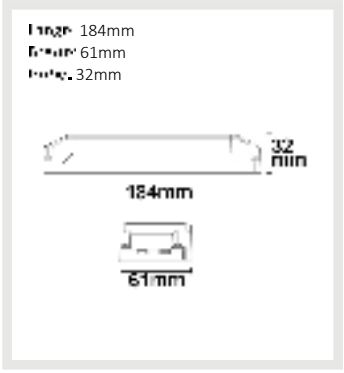


113054 | LED Trafo 24V/DC, 0-100W, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**





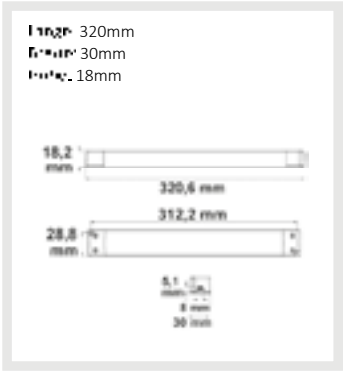


116816 | LED Trafo 24V/DC, 0-100W, SELV, ultraflach

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**
Nutzlebensdauer **39000 h** L80|B50







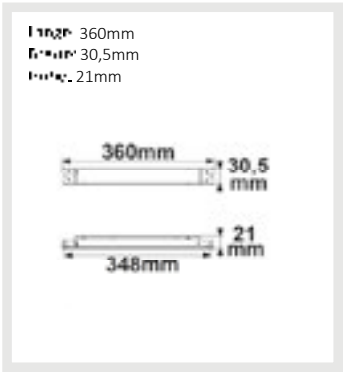
114224 | LED Leuchten-Trafo 24V/DC, 0-100W, SELV, flach, schmal

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**









114225 | LED PWM-Leuchten-Trafo 24V/DC, 0-100W, 1-10V dimmbar, SELV, flach, schmal

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**





Zugentlastung
2er SET
115813







Länge: 360mm
Breite: 30,5mm
Höhe: 21mm



114226 | LED PWM-Leuchten-Trafo 24V/DC, 0-100W, Push/DALI dimmbar, flach, schmal

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**





Zugentlastung
2er SET
115813







Länge: 360mm
Breite: 30,5mm
Höhe: 21mm



116208 | LED CCT PWM-Trafo 24V/DC, 0-100W, 2 Kanal, ultraslim, Push/DALI-2 DT8 dimmbar, SELV

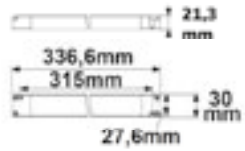
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**







Länge: 336,6mm
Breite: 30mm
Höhe: 18,2mm



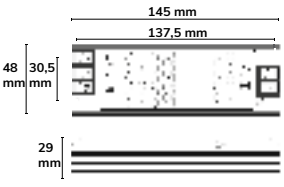
113140 | LED Trafo 24V/DC, 0-100W, Gitter, flach

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **0°C / +50°C**





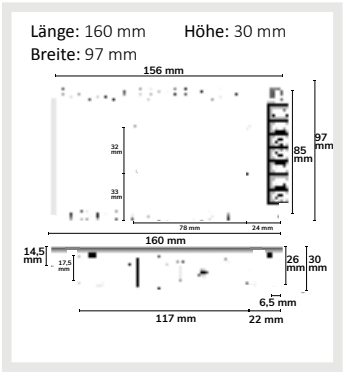
Länge: 145 mm
Breite: 48 mm
Höhe: 29 mm



111070 | LED Trafo 24V/DC, 0-150W, Gitter



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **0°C / +50°C**



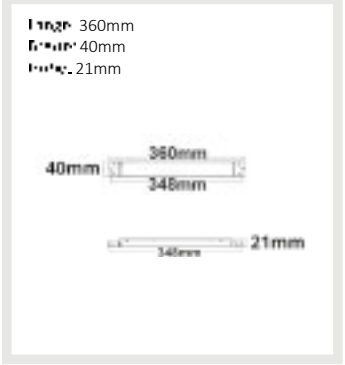
114218 | LED Leuchten-Trafo 24V/DC, 0-150W, flach



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-25°C / +45°C**



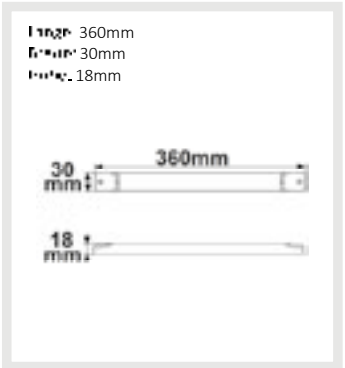
Zugentlastung
2er SET
115813



114946 | LED PWM-Trafo 24V/DC, 0-150W, Push/DALI-2 dimmbar, SELV, ultraflach, ultraschmal



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-25°C / +45°C**

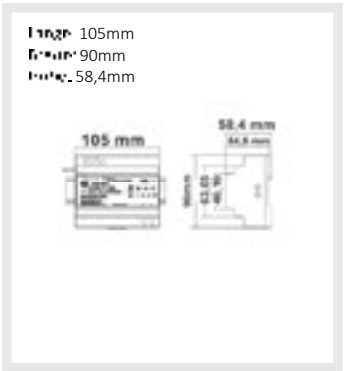


114352 | LED Hutschienen-Trafo MW HDR-150-24, 21.6~29V/DC, 0-150W



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-30°C / +45°C**

NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich

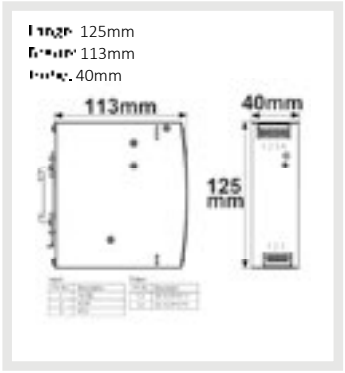


115980 | LED Hutschienen-Trafo 24V, 24~28V/DC, 0-150W

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **0°C / +40°C**



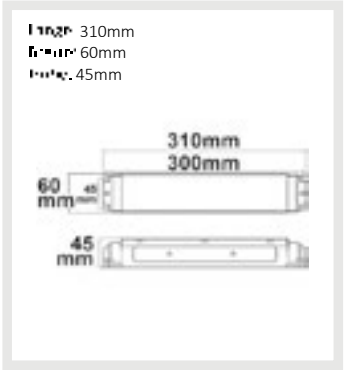




113518 | LED PWM-Trafo 24V/DC, 0-200W, IP20, 1-10V/Push/DALI-2 dimmbar

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**



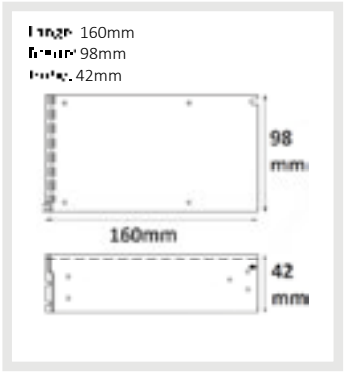


111183 | LED Trafo 24V/DC, 0-250W, Gitter

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **0°C / +50°C**



Justierbare Ausgangsspannung +/- 20%

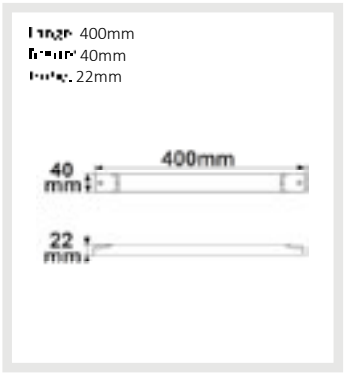


114947 | LED PWM-Trafo 24V/DC, 0-250W, Push/DALI-2 dimmbar, SELV, flach

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-25°C / +50°C**



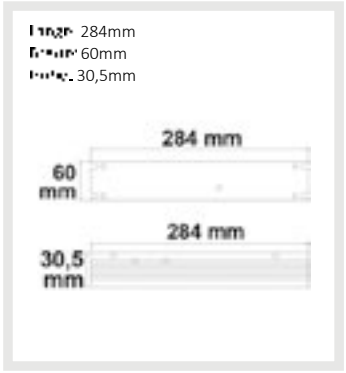




113141 | LED Trafo 24V/DC, 0-300W, Gitter, flach



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **0°C / +50°C**



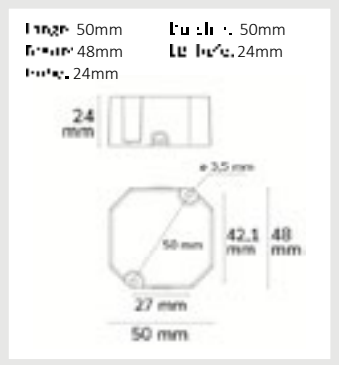


LED Schalterdosen PWM Trafo

116894 | LED Schalterdosen-PWM-Trafo 24V/DC, 0-12W, Tiefe 24mm, IP65, dimmbar, SELV



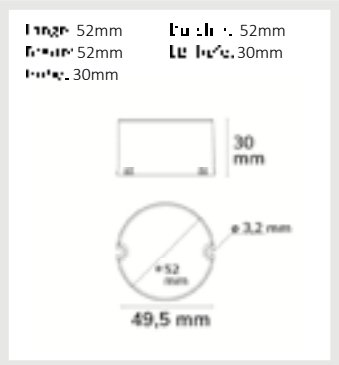
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP65**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



116895 | LED Schalterdosen-PWM-Trafo 24V/DC, 0-25W, Tiefe 30mm, IP65, dimmbar, SELV



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP65**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

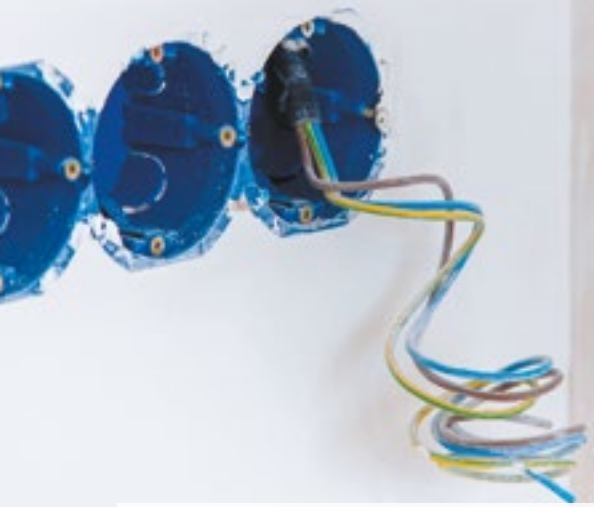




LED TRAFOS

Trafo 12V IP65/IP67



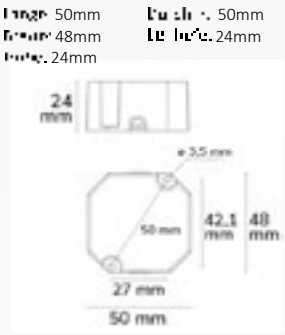


LED Schalterdosen PWM Trafo

116893 | LED Schalterdosen-PWM-Trafo 12V/DC, 0-12W, Tiefe 24mm, IP65, dimmbar, SELV



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP65**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
		Nutzlebensdauer	**37000 h** L80|B50

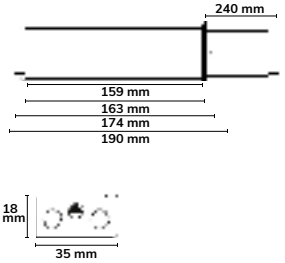


111185 | LED Trafo 12V/DC, 0-30W, IP68, PowerSync



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP68**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +50°C**

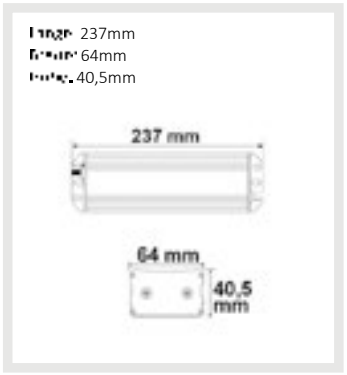
Länge: 187 mm
Breite: 35 mm
Höhe: 18 mm



112425 | LED Trafo 12V/DC, 15-60W, IP65, dimmbar (Spannungssenke)



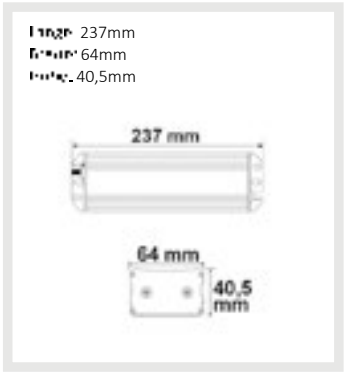
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP65**
Umgebungstemp. **-25°C / +40°C**



112480 | LED Trafo 12V/DC, 20-100W, IP65, dimmbar (Spannungssenke)



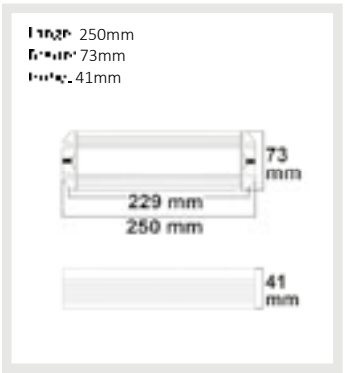
Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP65**
Umgebungstemp. **-25°C / +40°C**



113348 | LED PWM-Trafo 12V/DC, 0-200W, IP67, dimmbar, SELV



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**





Trafo 24V IP65/IP67





LED TRAFO 24V/DC, ULTRAFLACH

+ kompakte Bauform

+ SELV

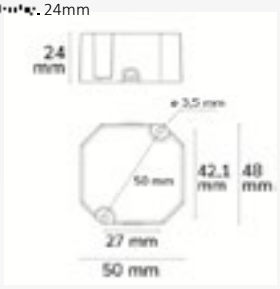
NEU

116894 | LED Schalterdosen-PWM-Trafo 24V/DC, 0-12W, Tiefe 24mm, IP65, dimmbar, SELV



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP65**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

Länge: 50mm Breite: 50mm
Höhe: 48mm Lochabstand: 24mm
Tiefe: 24mm

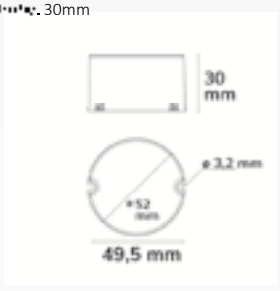


116895 | LED Schalterdosen-PWM-Trafo 24V/DC, 0-25W, Tiefe 30mm, IP65, dimmbar, SELV



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP65**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

Länge: 52mm Breite: 52mm
Höhe: 52mm Lochabstand: 30mm
Tiefe: 30mm

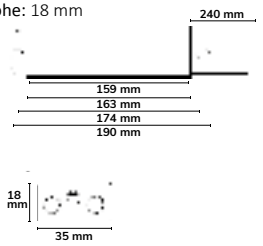


111189 | LED Trafo 24V/DC, 0-30W, IP68, PowerSync



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP68**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

Länge: 187 mm
Breite: 35 mm
Höhe: 18 mm

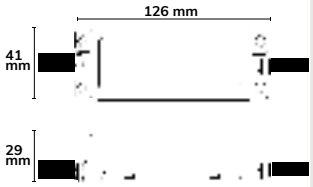


111190 | LED Trafo 24V/DC, 0-60W, IP66, PowerSync



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP66**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

Länge: 126 mm
Breite: 41 mm
Höhe: 29 mm

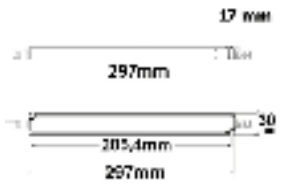


113710 | LED Trafo 24V/DC, 0-60W, IP66, SELV



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP66**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

Länge: 297mm
Breite: 30mm
Höhe: 17mm

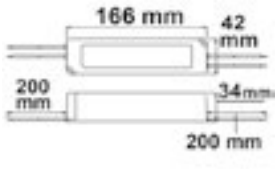


114082 | LED Trafo 24V/DC, 0-60W, IP67



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

Länge: 166mm
Breite: 42mm
Höhe: 34mm



114942 | LED PWM-Trafo 24V/DC, 0-60W, Push/DALI-2 dimmbar, IP67, SELV, flach, ultraschmal



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-25°C / +50°C**

Länge: 290mm
Breite: 30mm
Höhe: 21mm



112426 | LED Trafo 24V/DC, 15-60W dimmbar (Spannungssenke), IP65



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP65**
Umgebungstemp. **-25°C / +40°C**

Länge: 237mm
Breite: 64mm
Höhe: 40,5mm

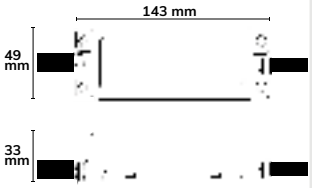


111191 | LED Trafo 24V/DC, 0-100W, IP66, PowerSync



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP66**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

Länge: 143 mm
Breite: 49 mm
Höhe: 33 mm

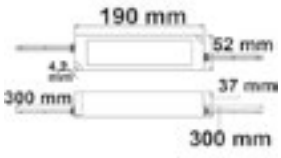


114083 | LED Trafo 24V/DC, 0-100W, IP67



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

Länge: 190mm
Breite: 52mm
Höhe: 37mm

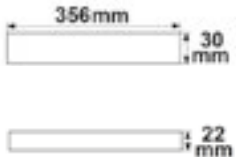


115476 | LED Trafo 24V/DC, 0-100W, IP66, SELV, flach, ultraschmal



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP66**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

Länge: 356mm
Breite: 30mm
Höhe: 22mm



112481 | LED Trafo 24V/DC, 20-100W dimmbar (Spannungssenke), IP65



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP65**
Umgebungstemp. **-25°C / +40°C**

Länge: 237mm
Breite: 64mm
Höhe: 40,5mm

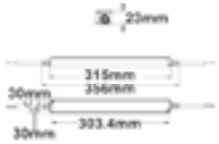


114221 | LED Trafo 24V/DC, 0-150W, IP65, flach, ultraschmal



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP65**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**

Länge: 315mm
Breite: 30mm
Höhe: 23mm

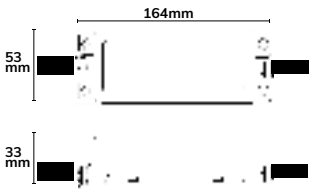


111192 | LED Trafo 24V/DC, 0-150W, IP66, PowerSync



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP66**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**

Länge: 164 mm
Breite: 53 mm
Höhe: 33 mm



113708 | LED Trafo 24V/DC, 10-300W, IP66, SELV



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP66**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**

Länge: 290mm
Breite: 71,5mm
Höhe: 38mm



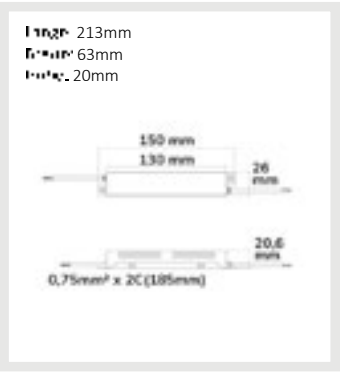
117092 | LED Trafo 24V/DC, 100W, IP67, ultraflach



NEW

SELV

Nennspannung **100 - 264V AC**
Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**
Nutzlebensdauer **39000 h** L80|B50



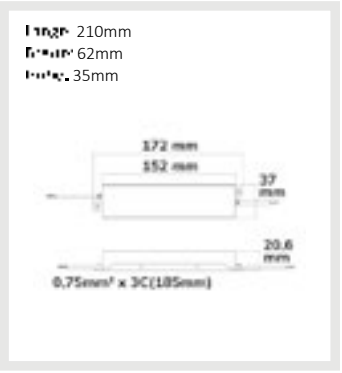
117094 | LED Trafo 24V/DC, 200W, IP67, ultraflach



NEW

SELV

Nennspannung **175 - 264V AC**
Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**
Nutzlebensdauer **39000 h** L80|B50



117668 | LED Trafo 24V/DC, 400W, kompakt, IP67, SELV

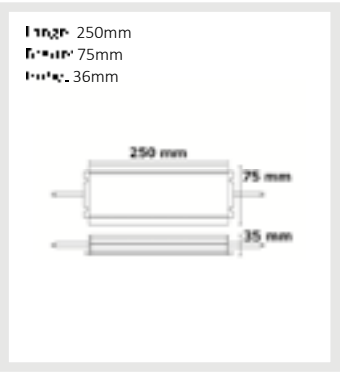


3 JAHRE

NEW

SELV

Nennspannung **100 - 264V AC**
Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**
Nutzlebensdauer **46000 h** L80|B50



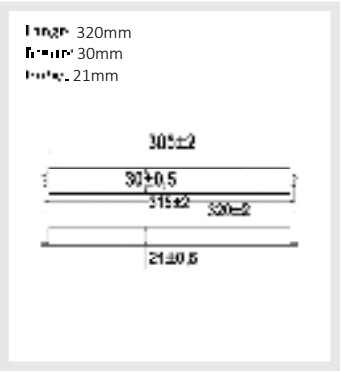
114943 | LED PWM-Trafo 24V/DC, 0-100W, Push/DALI-2 dimmbar, IP67, SELV, flach, ultraschmal



5 JAHRE

SELV

Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-25°C / +50°C**



112713 | LED Trafo MW ELG-150-24B 24V/DC, 0-150W, 1-10V (60-150W) dimmbar, IP67, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-25°C / +55°C**

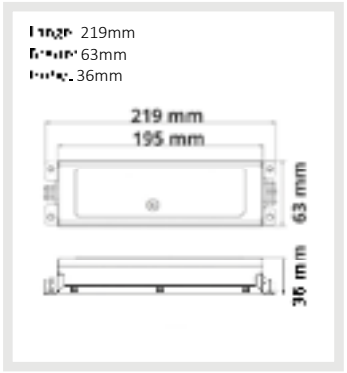


NETTOPREIS-ARTIKEL

Kein weiterer Rabattabzug möglich







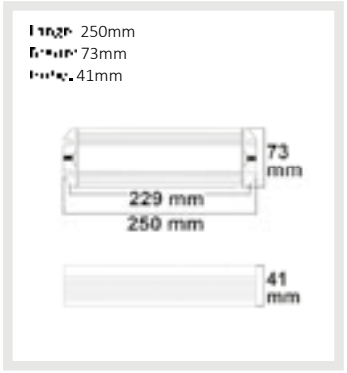
113349 | LED PWM-Trafo 24V/DC, 10-200W dimmbar, IP67, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +50°C**









112712 | LED Trafo MW HLG240H-24B 24V/DC, 0-240W, 1-10V (100-240W) dimmbar, IP67, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-25°C / +70°C**

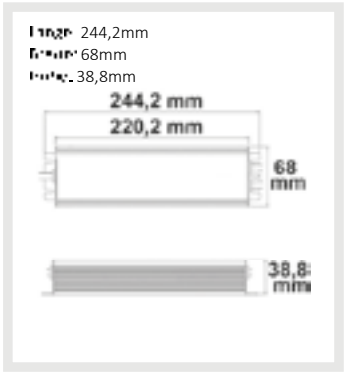


NETTOPREIS-ARTIKEL

Kein weiterer Rabattabzug möglich







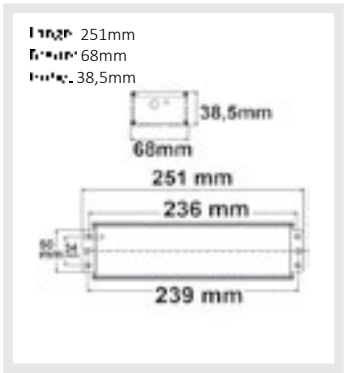
113711 | LED PWM-Trafo 24V/DC, 0-240W, 1-10V dimmbar, IP67

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**







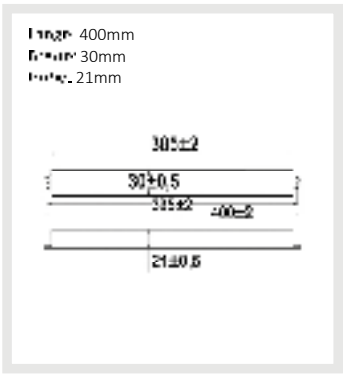


114944 | LED PWM-Trafo 24V/DC, 0-240W, Push/DALI-2 dimmbar, IP67, SELV, flach, ultraschmal

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-25°C / +50°C**





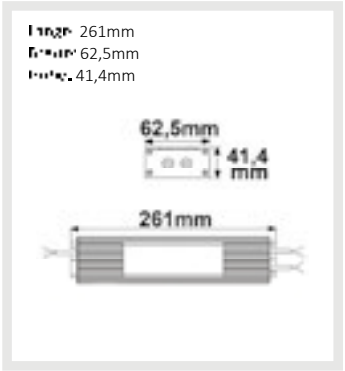


115456 | LED Trafo V2, 24V/DC, 0-320W, IP67, SELV

Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**



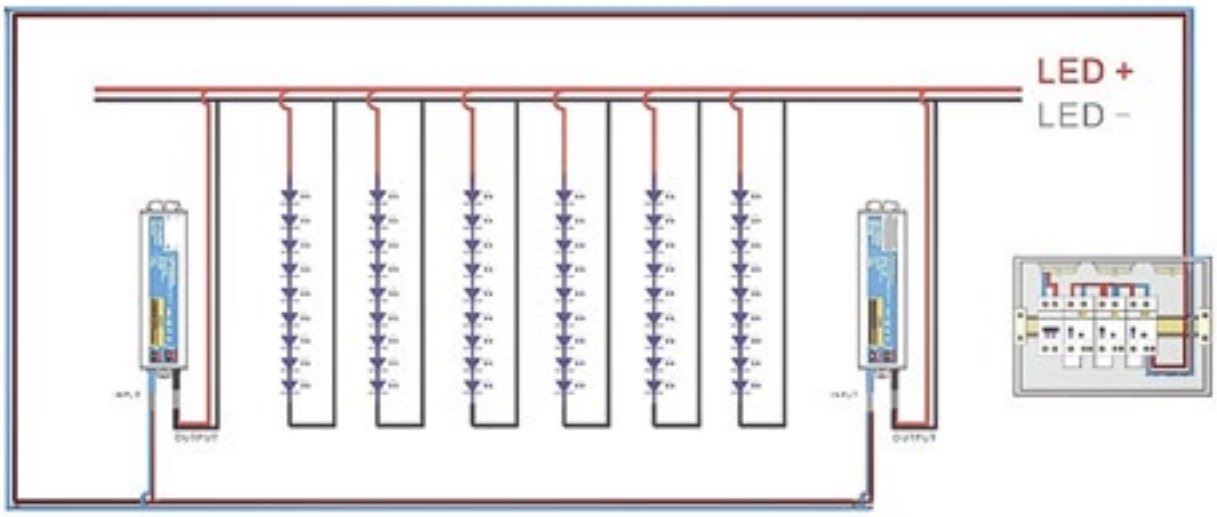




NEU POWERSYNC SCHALTPLAN

Trafos mit PowerSync - Ausgangsseitiges Verbinden möglich zur Erhöhung der Gesamtleistung oder als Backuplösung im Verbund bei Ausfall eines Drivers.

Kompatibel mit folgenden Trafos in unserem Sortiment:
111185 | **111189** | **111190** | **111191** | **111192**



Trafo 48V IP20 - IP67





LED TRAFO 48V/DC, ULTRAFLACH

+ Schlankes Design

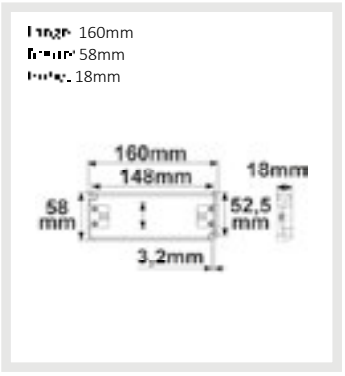
+ SELV

NEU

116150 | LED Trafo 48V/DC, 0-60W, SELV, ultraflach



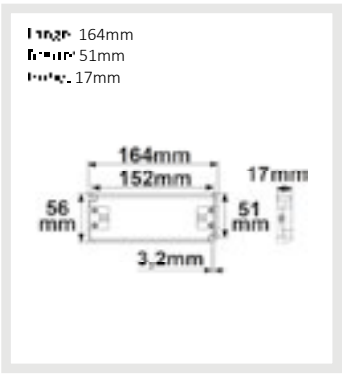
Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**



116151 | LED Trafo 48V/DC, 0-100W, SELV, ultraflach



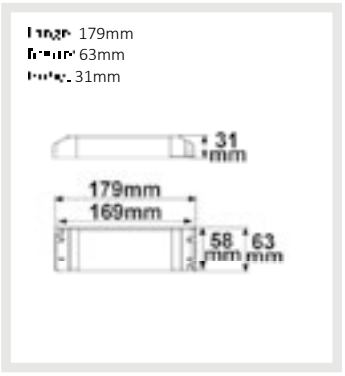
Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**



116152 | LED Trafo 48V/DC, 0-150W, SELV, flach



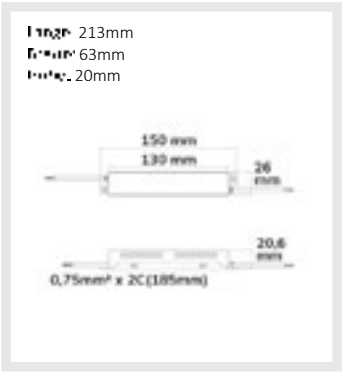
Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-20°C / +45°C**



117093 | LED Trafo 48V/DC, 100W, IP67, ultraflach



Nennspannung **100 - 264V AC**
Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**
Nutzlebensdauer **39000 h** L80|B50



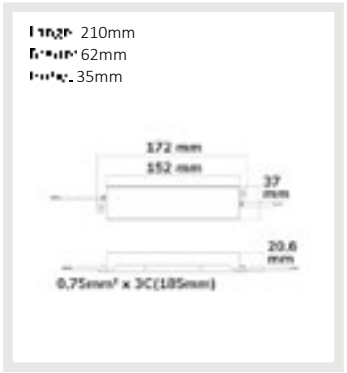
117095 | LED Trafo 48V/DC, 200W, IP67, ultraflach



Nennspannung **175 - 264V AC**
Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**
Nutzlebensdauer **39000 h** L80|B50

NEW

SELV

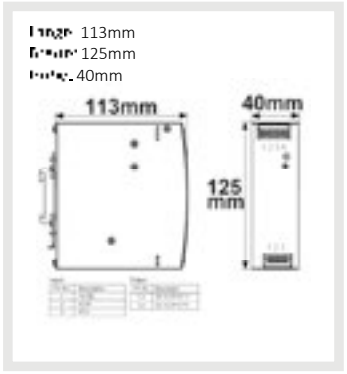


115981 | LED Hutschienen-Trafo 48V, 48~55V/DC, 0-150W



Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **0°C / +40°C**





117669 | LED Trafo 48V/DC, 300W, kompakt, IP67, SELV

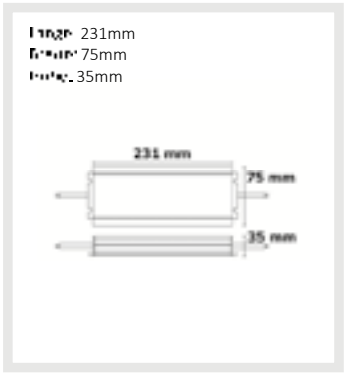


Nennspannung **100 - 264V AC**
Schutzart **IP67**
Umgebungstemp. **-20°C / +40°C**
Nutzlebensdauer **46000 h** L80|B50

3 JAHRE

NEW

SELV

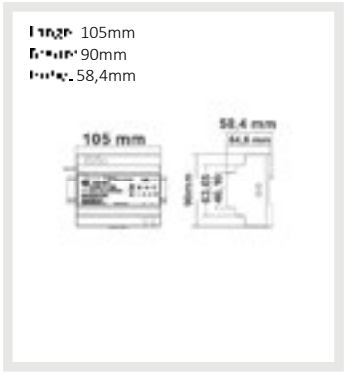


114353 | LED Hutschienen-Trafo MW HDR-150-48, 43.2~55.2V/DC, 0-150W, IP20



Nennspannung **220 - 240V AC**
Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-30°C / +45°C**

NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich

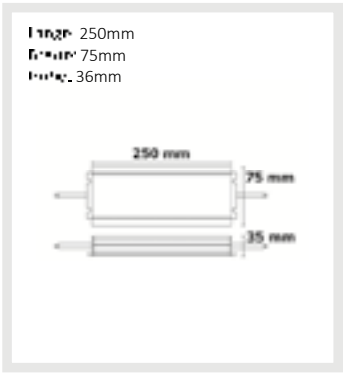


117220 | LED Trafo 48V/DC, 400W, kompakt, IP67, SELV



NEW

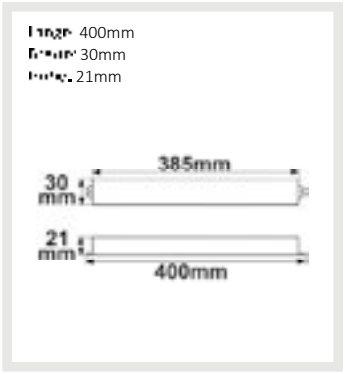
Nennspannung	**100 - 264V AC**	Schutzart	**IP67**
		Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
		Nutzlebensdauer	**46000 h** L80|B50



114945 | LED PWM-Trafo 48V/DC, 0-240W, Push/DALI-2 dimmbar, IP67, SELV, flach, ultraschmal



Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP67**
		Umgebungstemp.	**-25°C / +50°C**











Wir sind Ihr LED Komplettanbieter für individuelle Kundenlösungen

„Die Mitarbeiter brennen für das, was sie tun und das merkt man. Als Kunde ist man bestens aufgehoben und bekommt immer eine Beratung mit viel Knowhow."

Feedback aus Kundenbefragung 2025

Installationsmaterial



SEITE 623
Überspannungsschutz



SEITE 625
Stecksystem



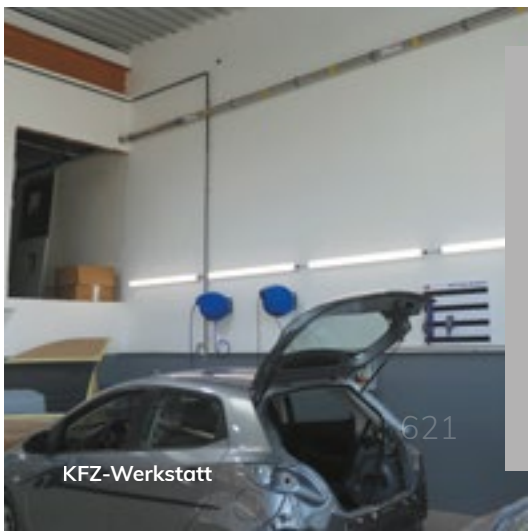
SEITE 629
Kabel/Verbinder/Fassungen



Kfz-Werkstätte



Kundenzone einer Versicherungsanstalt



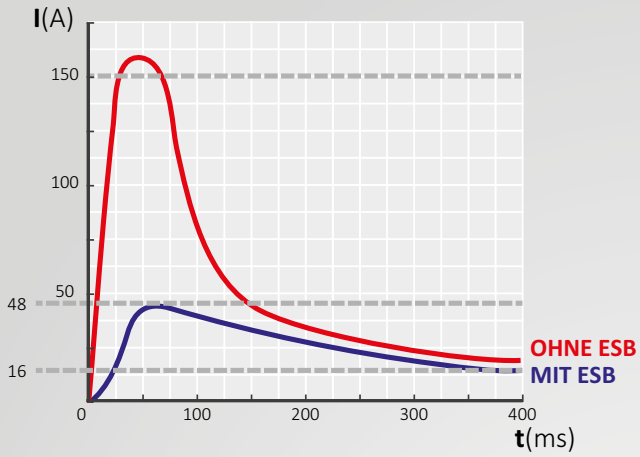
KFZ-Werkstatt



INSTALLATIONSMATERIAL

Überspannungsschutz





Funktionsweise am Beispiel mit B16-Schutzautomaten

Für den ESB von ISOLED® Art. Nr. **113373** empfehlen wir als kleinsten Schutzautomaten einen B13A. In der hier abgebildeten Darstellung erkennt man die Funktionsweise des Einschaltstrom-Begrenzers in Verbindung mit einem B16 Automaten.
Ein B16 Leitungsschutzautomat löst ab einem 3- bis 5-fachen des 16 A-Bemessungsstromes aus. D. h. frühestens bei 48 A. Dabei liegt der für den magnetischen Auslösestrom eines Leitungsschutzschalters verantwortliche Effektivwert um den Faktor 0,707 niedriger als der Spitzenstrom.

Der zwischengeschaltete Einschaltstrom-Begrenzer begrenzt den Anlaufstrom auf 48 A (33,9 $A_{effektiv}$) für 300 ms (T_{on}) und verhindert damit das Fallen des B16 Leitungsschutzschalters.

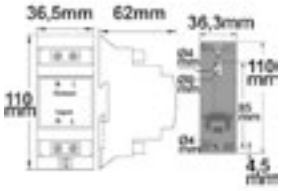
113373 | Einschaltstrombegrenzer 16A für kapazitive Lasten, Hutschienenmontage



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-40°C / +70°C**



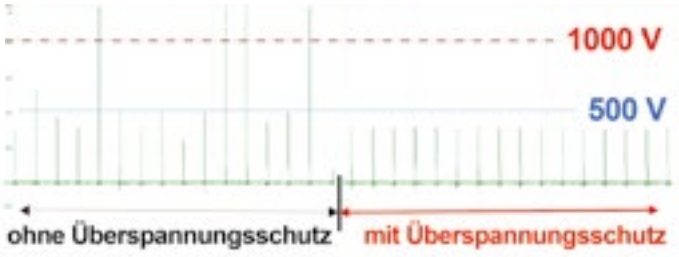
Länge 110mm
Breite 36,5mm
Höhe 62mm



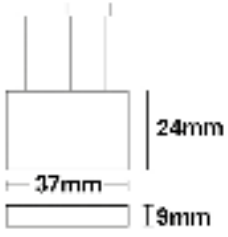
111349 | Überspannungsschutz, Feinschutz für LED Technik, 3A, T3



Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-15°C / +60°C**



Länge 37mm
Breite 24mm
Höhe 9mm



114039 | LED Entstör-, Ableit- und Kompensationsmodul, Löschglied

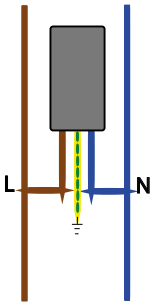


Nennspannung **220 - 240V AC** Schutzart **IP20**
Umgebungstemp. **-40°C / +85°C**

Achtung: Verwenden Sie den Kondensator ausschließlich an Wechselspannung in paralelle Schaltung und keinesfalls in Reihen/Serienschaltung!

Platzieren Sie das Modul möglichst nahe am Verbraucher. Im Betrieb tritt ein leises Surren auf.

Länge 20mm
Breite 20mm
Höhe 41mm



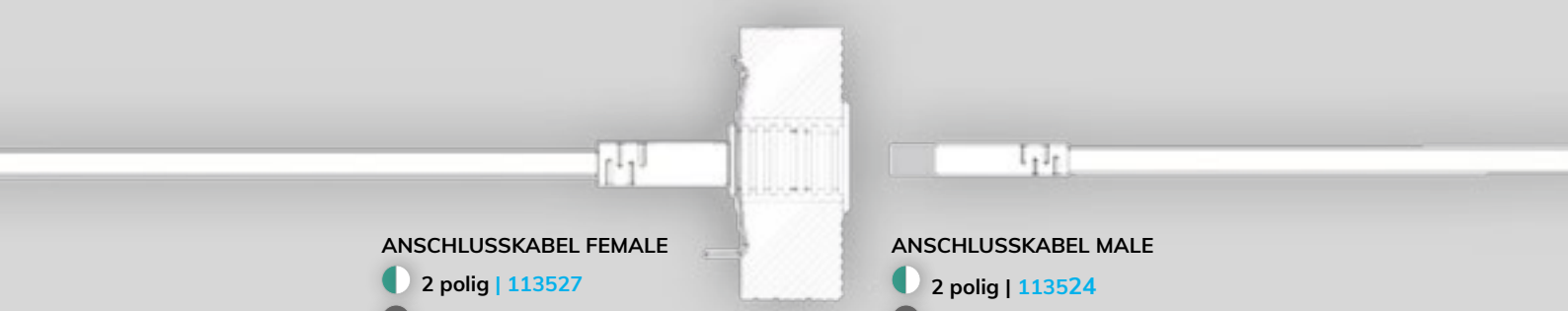
INSTALLATIONSMATERIAL

Stecksystem



ÜBERSICHT

ANSCHLUSSBLENDE
113549
113550



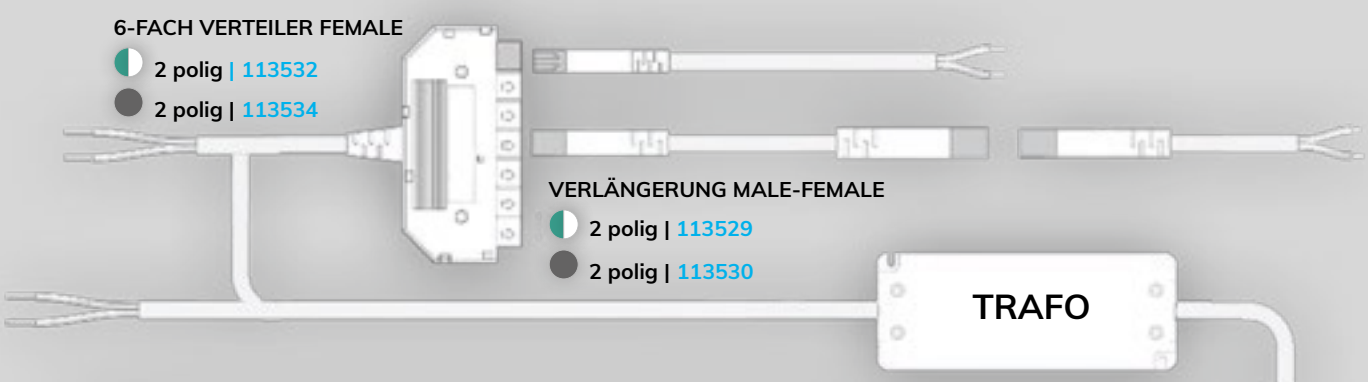
ANSCHLUSSKABEL FEMALE
2 polig | 113527
2 polig | 113528

ANSCHLUSSKABEL MALE
2 polig | 113524
2 polig | 113525

RGB ANSCHLUSSKABEL FEMALE
4 polig | 113546

RGB ANSCHLUSSKABEL MALE
4 polig | 113545

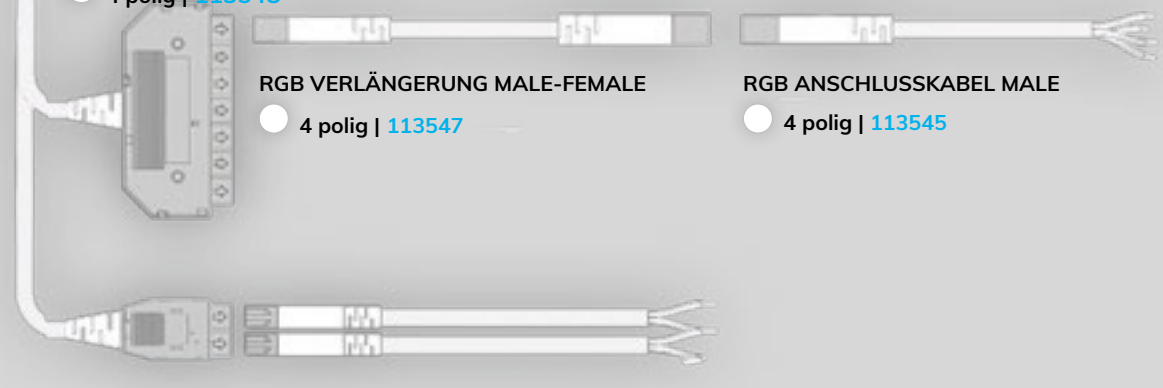
6-FACH VERTEILER FEMALE
2 polig | 113532
2 polig | 113534



VERLÄNGERUNG MALE-FEMALE
2 polig | 113529
2 polig | 113530

TRAFO

RGB 6-FACH VERTEILER FEMALE
4 polig | 113548



RGB VERLÄNGERUNG MALE-FEMALE
4 polig | 113547

RGB ANSCHLUSSKABEL MALE
4 polig | 113545

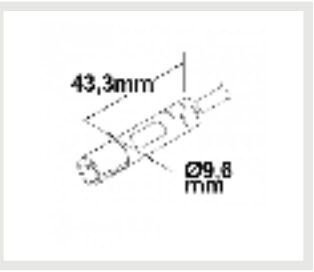
2-FACH VERTEILER FEMALE
2 polig | 113535

2 polig | 113537



Länge 1m
Durchm. 9,6mm
Abstand 10 mm

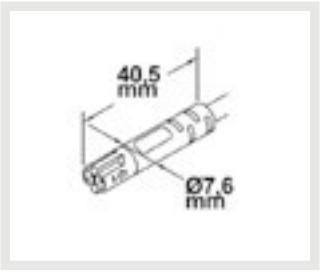
113527 | Mini-Plug Anschlussfassung female, 1m, 2x0,75, IP54, weiß-grün, max.





Länge 1m
Durchm. 7,6mm
Abstand 10 mm

113524 | Mini-Plug Anschlusskabel male, 1m, 2x0,75, IP54, weiß-grün, max.





113528

Mini-Plug Anschlussfassung female, 1m, 2x0,75, IP54, schwarz, max. 48V/6A



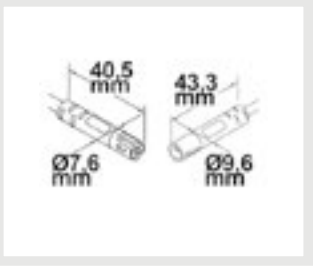
113525

Mini-Plug Anschlusskabel male, 1m, 2x0,75, IP54, schwarz, max. 48V/6A



Länge 1m
Durchm. 9,6mm
Abstand 10 mm

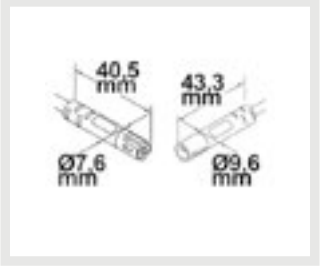
113529 | Mini-Plug Verlängerung male-female, 1m, 2x0,75, IP54, weiß-grün,





Länge 3m
Durchm. 9,6mm
Abstand 10 mm

114174 | Mini-Plug Verlängerung male-female, 3m, 2x0,75, IP54, weiß-grün,





113530

Mini-Plug Verlängerung male-female, 1m, 2x0,75, IP54, schwarz, max. 48V/6A



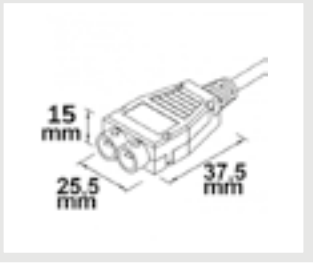
114175

Mini-Plug Verlängerung male-female, 3m, 2x0,75, IP54, weiß-grün, max. 48V/6A



Länge 1m
Breite 25mm
Höhe 15mm

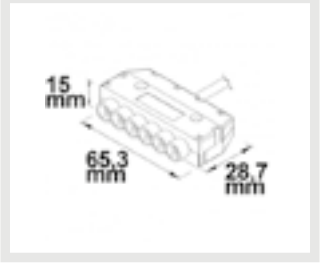
113535 | Mini-Plug 2-fach Verteiler female, 1m, 2x0,75, IP54, weiß-grün, max. 48V/6A





Länge 1m
Breite 65mm
Höhe 15mm

113532 | Mini-Plug 6-fach Verteiler female, 1m, 2x0,75, IP54, weiß-grün, max. 48V/6A





113537

Mini-Plug 2-fach Verteiler female, 1m, 2x0,75, IP54, schwarz, max. 48V/6A



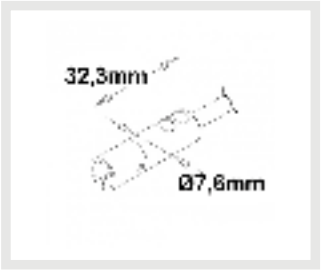
113534

Mini-Plug 6-fach Verteiler female, 1m, 2x0,75, IP54, schwarz, max. 48V/6A



Länge 1m
Durchm. 7,6mm
Ausschn. 10 mm

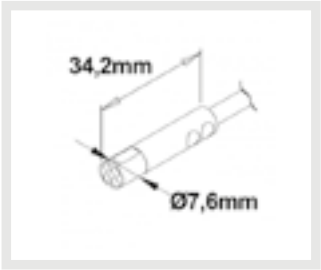
113546 | Mini-Plug RGB Anschlussfassung female, 1m, 4-polig, IP54, weiß, max.





Länge 1m
Durchm. 7,6mm
Ausschn. 10 mm

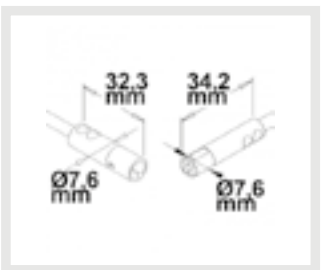
113545 | Mini-Plug RGB Anschlusskabel male, 1m, 4-polig, IP54, weiß, max.





Länge 1m
Durchm. 7,6mm
Ausschn. 10 mm

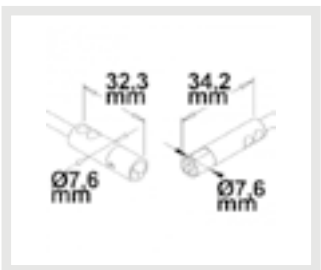
113547 | Mini-Plug RGB Verlängerung male-female, 1m, 4-polig, IP54, weiß, max.





Länge 3m
Durchm. 7,6mm
Ausschn. 10 mm

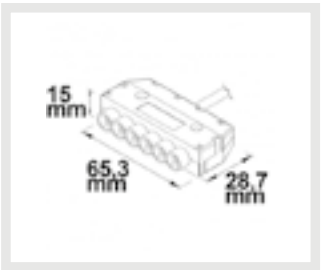
114176 | Mini-Plug RGB Verlängerung male-female, 3m, 4-polig, IP54, weiß, max.





Länge 1m
Breite 65mm
Tiefe 15mm

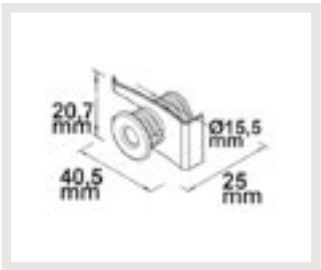
113548 | Mini-Plug RGB 6-fach Verteiler female, 1m, 4-polig, IP54, weiß, max.





Länge 40mm
Breite 25mm
Tiefe 20mm
Durchm. 15,5mm
Ausschn. 16 mm

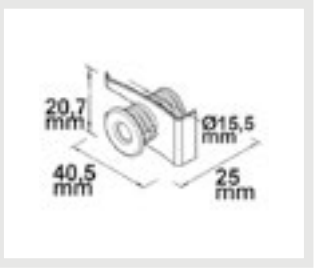
113549 | Mini-Plug Anschlussblende für 113527/113546, weiß





Länge 40mm
Breite 25mm
Tiefe 20mm
Durchm. 15,5mm
Ausschn. 16 mm

113550 | Mini-Plug Anschlussblende für 113527/113546, schwarz



INSTALLATIONSMATERIAL

Kabel/Verbinder/ Fassungen



ANSCHLUSSLEITUNG

+ Stecker Typ J - Schweiz

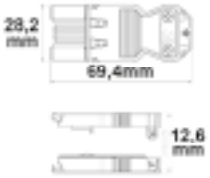


NEU



Länge: 69,4mm
Breite: 28,2mm
Höhe: 12,6mm

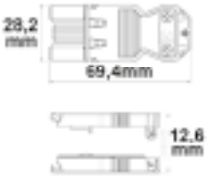
116009 | Wieland Stecker GST18I3S B1 ZR1, 3-polig, IP20, max. 20A, 250V





Länge: 69,4mm
Breite: 28,2mm
Höhe: 12,6mm

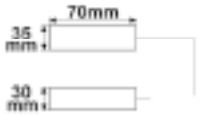
116010 | Wieland Buchse GST18I3S S1 ZR1, 3-polig, IP20, max. 20A, 250V





Länge: 70mm
Breite: 30mm
Höhe: 35mm

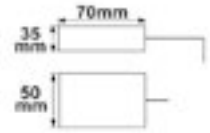
115982 | Anschlussbox 2x3-polig, 0,5-2,5mm², max. 450V/16A zur





Länge: 70mm
Breite: 50mm
Höhe: 35mm

116726 | Anschlussbox 2x5-polig, 0,5-2,5mm², max. 450V/16A zur





Länge: 50,3mm
Breite: 14,2mm
Höhe: 10mm

116145 | Durchgang Steckverbinder 2-polig, 0,5-2,5mm², max. 250V/10A





Länge: 50,4mm
Breite: 27,2mm
Höhe: 10mm

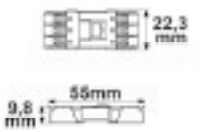
116147 | Durchgang Steckverbinder 2-polig Input, 2x2-polig Output,





Länge: 55mm
Breite: 22,3mm
Höhe: 9,8mm

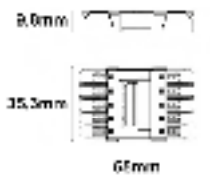
116146 | Durchgang Steckverbinder 3-polig, 0,5-2,5mm², max. 250V/10A





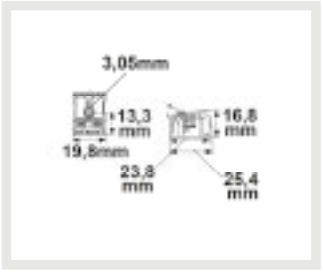
Länge: 55mm
Breite: 35mm
Höhe: 9mm

116721 | Durchgang Steckverbinder 5-polig, 0,5-2,5mm², max. 250V/10A





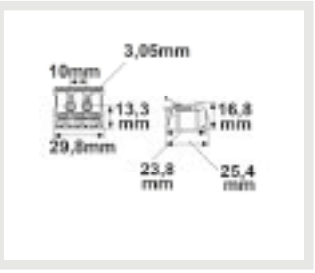
116148 | Anschlussklemme 2x2-polig, 0,5-2,5mm², max. 450V/16A



Länge 25,4mm
Breite 19,8mm
Höhe 16,8mm



116149 | Anschlussklemme 2x3-polig, 0,5-2,5mm², max. 450V/16A



Länge 25,4mm
Breite 29,8mm
Höhe 16,8mm



111169 | Anschlussleitung 1.5m mit Flachstecker, weiß, 230V

Länge 1,5m



111172 | Anschlussleitung 1,5m mit Flachstecker und Wippschalter, schwarz, 230V

Länge 1,5m



113554 | Schutzkontakt-Stecker schwarz, 1,5m, lose

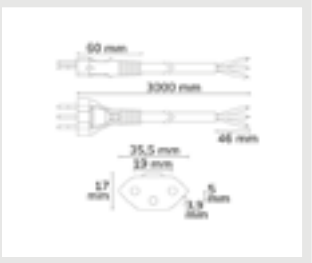
Länge 1,5m



117061 | Anschlussleitung 1,5m mit Stecker Typ J - Schweiz,

Länge 1,5m

NEW





113002 | MiniAMP 60cm Litze an 4-fach Verteiler female-Buchse, max. 3A

Länge 98mm
Breite 42mm
Höhe 10mm



112974 | Kabelverbinder IP66, Würgenippel + Push-Klemme 2x4polig

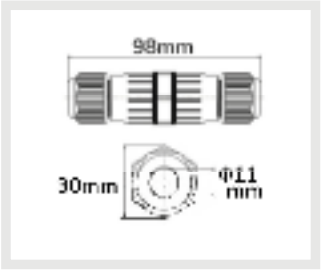


112975 | Kabel Y-Verbinder IP66, Würgenippel + Push-Klemme 2x4polig



Länge 98mm
Breite 30mm
Höhe 30mm

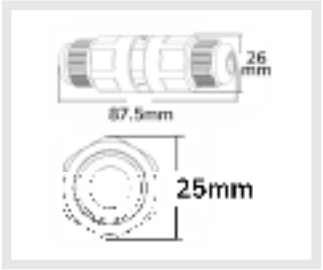
116447 | Kabelverbinder IP68, 2-polig 0.75-2.5mm² mit Federklemme, max. 250V





Länge 87,5mm
Breite 26mm
Höhe 26mm

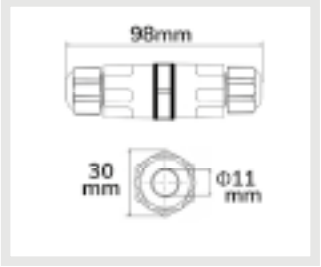
116445 | Kabelverbinder IP68, 3-polig 0.75-2.5mm² mit Federklemme, max. 250V





Länge 98mm
Breite 30mm
Höhe 30mm

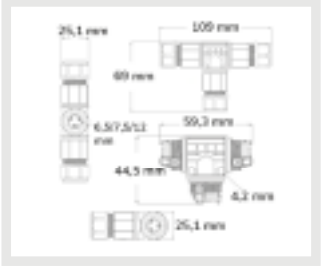
116446 | Kabelverbinder IP68, 5-polig 0.75-2.5mm² mit Federklemme, max. 250V





Länge 109mm
Breite 25,1mm
Höhe 69mm

116443 | Kabel T-Verbinder IP68, 3-polig 0.75-2.5mm² mit Federklemme, max. 250V





Länge 87mm
Breite 27mm
Höhe 27mm

112973 | Kabelverbinder IP67, Würgenippel + Schraubklemmen 2x3polig

ZUBEHÖR



113115
Flexband Kabel, Linearverbinder-SLIM, 2-polig



113117
Kabel-Schnellklemme T 2-polig



111971
2-fach Rundsteck-Verteiler, 1x IN, 2x OUT, weiß



113116
Kabel-Schnellklemme-Linear 2-polig



111630
Rundsteckeradapter Male 2-polig auf Klemme



111634 Schwarz | **111633** Weiß
LED Dreh-Controller 2A, max. 48 Watt, Rundstecker Anschluss



111631
Rundbuchseadapter Female 2-polig auf Klemme



111399 Schwarz | **111402** Weiß
Anschlussleitung mit Rundstecker Female
L: 1,5 m



111398 Schwarz | **111401** Weiß
Anschlussleitung mit Rundstecker Male
L: 1,5 m

BAUFASSUNGEN

NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich

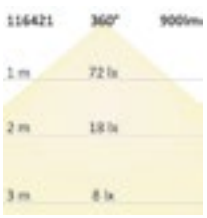
116421 | Baufassung E27 SET mit Federklemme, Öse und LED bulb 9W, warmweiß

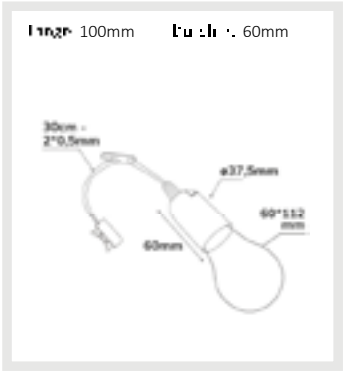


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**900lm**	Nutzlebensdauer	**46000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		









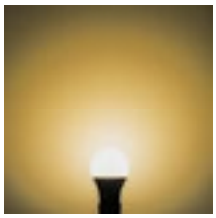
117173 | Baufassung E27 SET mit Federklemme, Öse und fix montierte LED bulb 9W, warmweiß

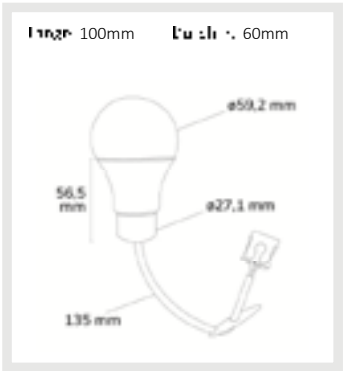


Nennspannung	**220 - 240V AC**	Schutzart	**IP20**
Wirkleistung	**9 W**	Umgebungstemp.	**-20°C / +40°C**
Lichtstrom	**900lm**	Nutzlebensdauer	**46000 h** L80|B50
Farbtemperatur	**3000K**		
CRI	**80**		

NEW

NETTOPREIS-ARTIKEL
Kein weiterer Rabattabzug möglich



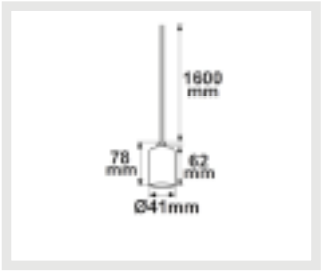


FASSUNGEN



Höhe: 78mm Durchm.: 41mm

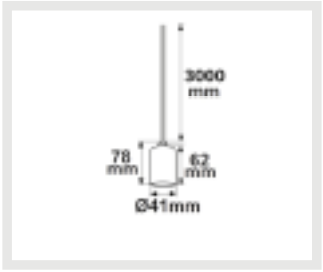
115195 | E27 Fassung schwarz mit schwarzem Kabel 160cm





Höhe: 78mm Durchm.: 41mm

115196 | E27 Fassung schwarz mit schwarzem Kabel 300cm





Länge: 45,8mm Durchm.: 41mm

112131 | E27 Fassung Keramik, 0-230V



Länge: 27mm
Breite: 27mm
Höhe: 15mm

111121 | GU10 Fassung Keramik, 0-230V



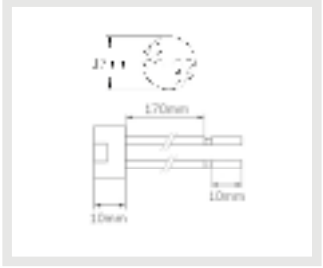
Länge: 27mm
Breite: 27mm
Höhe: 15mm

111818 | GU10 Fassung Keramik mit Bügel, 0-230V



Höhe: 10mm Durchm.: 17mm

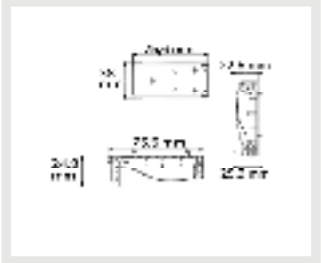
111255 | GU5.3 Keramik-Fassung für G4/MR16/MR11





Länge: 75mm
Breite: 38mm
Höhe: 24mm

116040 | GU10 Fassung mit Anschlussbox 2x3-polig, 0,5-2,5mm², max. 450V/16A



SEILABHÄNGUNG - BALDACHINE & ZUBEHÖR



116606
Deckenbaldachin rund, grau, für Kabel mit bis zu max. 9,8 mm Manteldurchm.



116605
Deckenbaldachin rund, weiß, für Kabel mit bis zu max. 9,8 mm Manteldurchm.

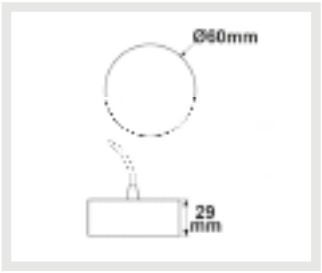


116604
Deckenbaldachin rund, schwarz, für Kabel mit bis zu max. 9,8 mm Manteldurchm.



Höhe: 29mm Durchm.: 60mm

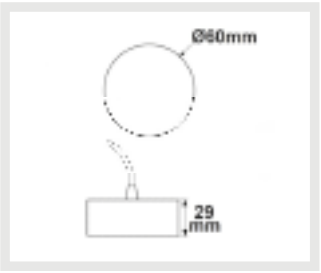
114940 | Deckenbaldachin rund 60mm, schwarz inkl. 2-pol. Stoffkabel 1,5m





Höhe: 29mm Durchm.: 60mm

114941 | Deckenbaldachin rund 60mm, weiß, inkl. 2-poliges Stoffkabel 1,5m





Länge: 46mm
Breite: 21mm
Höhe: 11mm

115804 | Haken mit Rutschklemme für Stahlseil 1,2-1,5mm



Länge: 13mm
Breite: 8mm
Höhe: 5mm

115806 | Seilklemme für Drahtseil 1-2 mm



Länge: 5m Durchm.: 1,5mm

115805 | Stahlseil 1,5mm, Länge 5m



Länge: 1,5m Durchm.: 1,5mm

115803 | Stahlseil mit Kugelkopf 1,5mm, Länge 1,5m



115802 | Deckenclip Abhängung für Rasterdecken - Odenwalddecken bis 24mm

KABEL ROLLEN



113523
Kabel 50m Rolle 3-polig 0,75mm² H03VV-F PVC Mantel transparent AWG18



114704
Kabel 25m Rolle 2-polig 0,75mm² H03VH-H YZWL, schwarz/rot, AWG18



114706
Kabel 25m Rolle 2-polig 0,75mm² H03VH-H YZWL, weiß/weiß, AWG 18



114705
Kabel 50m Rolle 2-polig 0,75mm² H03VH-H YZWL, schwarz/rot, AWG18



114163
Kabel 50m Rolle 2-polig 1.5mm² H03VH -H YZWL, schwarz/rot, AWG16



113346
Kabel CCT 10m Rolle 3-polig 0,75mm² H03VH-H AWG18



114713
Kabel CCT 25m Rolle 3-polig 0,75mm² H03VH-H AWG18



112324
Kabel RGB 10m Rolle 4-polig 0,50mm² H03VH-H AWG20



114714
Kabel RGB 25m Rolle 4-polig 0,5mm² H03VH-H AWG20



112940
Kabel RGB+W 10m Rolle 5-polig 0,50mm² H03VH-H AWG20



114715
Kabel RGB+W+WW 10m Rolle 6-polig 0,5mm² H03VH-H AWG20

KABEL DISTANZABHÄNGER



117370 | Kabel Distanzabhänger, weiß, für Kabel AD <6mm



117371 | Kabel Distanzabhänger, schwarz, für Kabel AD <6mm





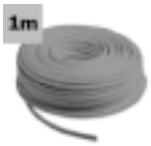
METERWARE



115521
Kabel CCT 3x0,75mm² H03VH-H AWG18, Meterware



115754
Kabel Gummi-ummantelt, schwarz, 3x0,75mm² H05RR-F 3G, Meterware



115797
Kabel Halogenfrei ummantelt grau, 4x0,5mm² HSLH-OZ, Meterware



115796
Kabel Halogenfrei ummantelt, grau, 2x0,75mm² HSLH-OZ, Meterware



115880
Kabel PUR ummantelt schwarz, 2x0,5mm² H05BQ-F, Meterware



115879
Kabel PUR ummantelt schwarz, 4x0,5mm² H05BQ-F, Meterware



116603
Kabel PUR-ummantelt, schwarz, 5x0,5mm² H05BQ-F, Meterware



116793
Kabel PVC ummantelt, schwarz, 2x0,5mm² H05VV-F, Meterware



115751
Kabel PVC ummantelt, schwarz, 2x0,75mm² H05VV-F, Meterware



116720
Kabel PVC ummantelt, weiß, 2x0,75mm² H05VV-F, Meterware



115752
Kabel PVC-ummantelt, schwarz, 3x0,75mm² H05VV-F 3G, Meterware



115753
Kabel PVC-ummantelt, weiß, 3x0,75mm² H05VV-F 3G, Meterware



115522
Kabel RGB 4x0,5mm² H03VH-H AWG20, Meterware



115523
Kabel RGB+W 5x0,5mm² H03VH-H AWG20, Meterware



115520
Kabel schwarz/rot 2x 0,75mm² H03VH-H YZWL AWG18, Meterware



115742
Kabel Stoff-ummantelt, weiß, 2x0,75mm² AWG18, Meterware



115744
Kabel Stoff-ummantelt weiß, 3x0,75mm² AWG18, Meterware



115743
Kabel Stoff-ummantelt, schwarz, 2x0,75mm² AWG18, Meterware



111140
Kabel RGB Meterware 4-polig 0,50mm² SIHF Silikonmantel AWG20



115745
Kabel Stoff-ummantelt, schwarz, 3x0,75mm² AWG18, Meterware

INDEX

ART.NR.	S.
107511	64
107512	66
107601	54
107601	65
107604	65
107624	64
107625	65
107653	65
107654	65
107657	65
107658	65
107659	65
107663	66
111047	340
111062	341
111063	341
111067	595
111070	599
111091	546
111094	546
111116	586
111121	634
111140	637
111169	631
111172	631
111183	600
111185	604
111189	608
111190	609
111191	610
111192	611
111213	589
111255	634
111349	624
111398	633
111399	633
111401	633
111402	633
111542	464
111543	469
111544	469
111570	339
111571	339
111630	633
111631	633
111632	525
111633	633
111634	633
111716	474
111718	474
111802	548
111807	475
111810	508
111811	508
111818	634
111881	544
111932	464
111933	469
111954	516
111971	633
111973	475
111974	475
111977	479
111978	479
111979	480
111993	490
112016	587
112017	592
112018	587
112019	592
112020	588

ART.NR.	S.
112021	594
112022	589
112023	596
112032	308
112033	308
112035	465
112036	469
112047	306
112048	308
112049	306
112050	308
112131	634
112158	582
112184	404
112186	404
112188	433
112190	420
112192	420
112194	419
112195	419
112196	418
112199	418
112200	418
112212	357
112213	428
112214	428
112230	429
112250	485
112282	508
112283	508
112322	548
112323	546
112324	636
112329	479
112331	480
112337	465
112338	465
112339	470
112340	470
112343	387
112350	371
112351	371
112358	391
112359	391
112384	516
112390	307
112391	307
112411	371
112412	371
112413	419
112414	419
112425	605
112426	610
112427	329
112428	330
112429	330
112430	330
112431	331
112432	331
112435	372
112436	372
112437	489
112438	489
112439	489
112440	490
112441	489
112442	488
112443	482
112444	482
112445	483
112446	483
112447	483

ART.NR.	S.
112448	483
112449	544
112451	545
112473	134
112473	136
112473	142
112477	565
112477	566
112477	567
112479	484
112480	605
112481	611
112487	565
112487	566
112487	567
112488	565
112490	565
112491	565
112492	565
112493	565
112494	565
112495	565
112496	566
112499	566
112500	567
112502	566
112512	478
112514	478
112529	548
112548	479
112574	348
112575	348
112576	350
112577	350
112585	574
112587	574
112596	484
112599	329
112600	330
112601	331
112607	484
112619	574
112622	565
112623	525
112631	422
112632	422
112644	404
112646	537
112669	590
112671	297
112699	564
112704	179
112705	179
112706	179
112707	179
112711	564
112712	613
112713	613
112735	349
112736	349
112737	349
112738	349
112783	345
112783	403
112783	466
112940	636
112941	328
112942	328
112943	328
112954	160
112960	160
112960	164

ART.NR.	S.
112961	160
112961	164
112962	160
112962	164
112971	465
112973	632
112974	632
112975	632
112977	350
112982	190
112983	190
112998	564
112999	564
113000	564
113001	565
113002	631
113021	52
113031	52
113032	52
113033	52
113036	484
113044	423
113045	55
113046	55
113049	586
113050	592
113053	589
113054	597
113055	285
113056	285
113057	284
113058	285
113059	285
113060	285
113061	285
113062	285
113063	285
113064	285
113065	285
113066	285
113067	285
113091	537
113092	179
113115	633
113116	633
113117	633
113120	398
113121	398
113123	398
113128	338
113129	340
113130	393
113131	394
113132	394
113133	395
113134	395
113135	395
113138	595
113139	588
113140	598
113141	601
113142	590
113202	538
113203	537
113248	234
113252	574
113253	117
113254	117
113255	117
113256	117
113257	117
113258	117

ART.NR.	S.
113259	118
113260	118
113261	118
113262	117
113263	117
113264	117
113265	117
113266	117
113267	117
113268	118
113269	118
113270	118
113271	120
113272	120
113273	120
113274	121
113275	121
113276	121
113277	121
113278	121
113279	121
113280	340
113281	340
113283	340
113285	593
113287	513
113288	514
113289	423
113291	422
113292	421
113293	421
113294	421
113295	421
113296	433
113297	188
113297	190
113297	193
113300	429
113304	297
113306	550
113307	550
113308	550
113309	546
113310	548
113311	513
113312	513
113313	514
113314	512
113315	512
113316	513
113318	512
113320	493
113321	485
113322	485
113323	493
113324	493
113325	493
113327	372
113330	391
113335	288
113336	288
113337	288
113338	288
113339	288
113340	595
113341	589
113342	390
113343	390
113344	391
113346	636
113348	605
113349	613

ART.NR.	S.
113350	285
113351	285
113352	285
113355	288
113356	288
113357	188
113358	188
113359	188
113360	188
113361	188
113362	188
113363	188
113364	188
113365	188
113370	478
113371	478
113372	134
113372	136
113372	142
113373	624
113379	214
113380	214
113381	214
113382	214
113384	214
113385	214
113386	214
113387	214
113388	212
113389	212
113390	212
113421	586
113426	231
113427	231
113431	288
113499	285
113500	285
113507	117
113508	117
113509	118
113510	117
113511	117
113512	118
113513	120
113514	121
113515	121
113518	600
113521	565
113521	597
113523	636
113524	627
113525	627
113527	627
113528	627
113529	627
113530	627
113532	627
113534	627
113535	627
113537	627
113545	628
113546	628
113547	628
113548	628
113549	628
113550	628
113551	525
113554	631
113563	180
113564	180
113565	180
113565	446

ART.NR.	S.
113566	556
113567	556
113567	557
113567	558
113567	559
113568	559
113569	556
113570	557
113571	460
113572	460
113573	468
113574	468
113577	55
113578	55
113579	64
113580	190
113581	190
113582	190
113583	190
113584	190
113585	190
113586	190
113587	190
113589	567
113680	460
113681	459
113682	459
113683	459
113684	468
113685	466
113707	411
113708	611
113710	609
113711	613
113712	339
113713	339
113723	550
113725	550
113737	213
113738	213
113740	213
113741	213
113742	213
113744	213
113745	213
113746	213
113747	192
113748	192
113749	192
113750	192
113751	192
113752	192
113753	314
113754	315
113755	316
113756	314
113757	315
113758	316
113759	461
113760	468
113766	220
113767	221
113768	221
113769	221
113770	221
113779	332
113780	332
113781	333
113782	333
113783	333
113784	327
113785	327

ART.NR.	S.
113788	129
113789	129
113791	129
113792	129
113793	129
113794	129
113795	129
113796	129
113918	587
113919	593
113924	411
113926	588
113927	593
113928	588
113929	594
113931	159
113932	148
113932	159
113932	164
113933	159
113934	159
113934	164
113935	159
113935	164
113936	161
113937	159
113938	159
113939	159
113940	159
113941	160
113942	160
113943	159
113944	159
113945	159
113946	159
113947	159
113948	159
113949	160
113950	160
113951	160
113952	160
113953	161
113953	446
113954	161
113954	164
113955	161
113955	164
113956	161
113956	164
113957	161
113957	164
113958	161
113958	164
113967	44
113968	44
113969	44
113970	44
113971	161
113972	161
113975	221
113976	463
113977	463
113980	221
113981	221
113982	422
113983	421
113987	417
113994	161
113995	405
113996	405
113997	405

ART.NR.	S.
113998	405
113999	229
114000	229
114001	229
114002	229
114003	229
114004	229
114005	341
114006	341
114007	341
114008	341
114009	341
114010	341
114011	342
114012	342
114013	342
114014	342
114015	342
114016	342
114017	342
114018	342
114019	342
114020	317
114022	317
114023	317
114024	318
114025	317
114026	318
114027	318
114028	318
114029	319
114031	319
114032	194
114033	194
114034	64
114037	229
114038	229
114039	624
114056	548
114058	221
114059	179
114061	230
114063	230
114064	183
114065	183
114066	461
114067	461
114068	461
114069	148
114070	148
114071	148
114072	148
114073	148
114074	148
114075	148
114076	148
114077	148
114078	148
114079	148
114082	609
114083	610
114092	52
114093	52
114094	52
114095	52
114096	396
114097	396
114098	396
114099	396
114100	396
114101	396

ART.NR.	S.
114112	314
114113	314
114114	315
114115	315
114116	316
114117	316
114118	229
114120	462
114121	462
114122	515
114123	515
114124	515
114125	516
114126	516
114127	516
114128	44
114129	44
114130	44
114131	44
114132	44
114133	44
114138	288
114139	285
114140	284
114141	498
114142	498
114143	306
114144	306
114145	307
114146	307
114147	309
114148	309
114149	182
114150	182
114151	411
114152	411
114153	423
114154	190
114155	190
114156	394
114157	394
114158	395
114159	464
114160	464
114163	636
114164	492
114165	492
114168	492
114169	492
114174	627
114175	627
114176	628
114179	126
114180	126
114181	126
114182	126
114183	126
114184	126
114185	126
114186	126
114187	126
114188	126
114189	582
114190	326
114191	326
114192	326
114193	326
114194	327
114195	327
114203	209
114204	209

ART.NR.	S.
114205	209
114206	209
114207	210
114208	210
114209	210
114210	210
114214	250
114215	250
114216	250
114217	250
114218	599
114221	611
114224	597
114225	598
114226	598
114261	565
114264	416
114265	416
114266	439
114267	439
114268	435
114269	417
114270	435
114271	437
114272	436
114276	437
114277	437
114278	437
114279	436
114280	436
114281	436
114282	438
114283	438
114284	438
114285	164
114286	164
114287	164
114288	164
114289	164
114290	164
114291	164
114292	164
114293	164
114294	164
114295	164
114296	164
114297	164
114298	164
114302	117
114303	117
114304	118
114305	117
114306	117
114307	118
114308	120
114309	121
114310	121
114311	129
114312	129
114313	59
114314	60
114315	59
114316	60
114317	59
114318	60
114319	59
114320	60
114321	59
114322	60
114323	59
114324	60

ART.NR.	S.
114325	59
114326	60
114327	59
114328	60
114329	59
114330	60
114331	59
114332	60
114333	60
114334	59
114335	59
114336	60
114337	59
114338	60
114349	136
114349	142
114350	208
114352	599
114353	617
114354	209
114355	209
114356	209
114357	209
114377	141
114377	450
114398	439
114399	435
114400	435
114401	436
114401	437
114401	438
114407	258
114408	258
114409	504
114410	504
114411	504
114418	339
114421	444
114422	444
114423	444
114424	444
114425	544
114425	562
114426	562
114428	562
114429	562
114430	562
114431	525
114432	556
114433	556
114434	556
114435	556
114436	556
114437	556
114438	556
114439	556
114440	556
114441	556
114442	556
114443	556
114444	557
114445	557
114446	557
114447	557
114448	557
114449	557
114450	557
114451	558
114452	560
114453	559
114454	556

ART.NR.	S.
114454	557
114454	558
114454	559
114455	556
114455	557
114455	558
114455	559
114456	559
114458	559
114459	556
114459	557
114459	558
114459	559
114460	562
114461	562
114462	562
114463	524
114464	524
114464	564
114465	538
114526	291
114529	291
114530	556
114531	557
114532	558
114540	59
114541	60
114542	434
114544	434
114545	558
114546	524
114546	562
114548	59
114549	60
114553	458
114554	458
114555	356
114556	356
114557	356
114558	356
114559	356
114560	356
114561	356
114562	356
114563	356
114564	356
114565	356
114566	356
114567	356
114568	356
114569	357
114578	556
114579	556
114580	557
114581	558
114581	559
114582	561
114588	560
114590	560
114595	559
114598	220
114600	221
114605	138
114605	142
114606	138
114606	142
114607	138
114607	143
114608	137
114608	143
114609	137

ART.NR.	S.
114609	142
114610	137
114610	142
114611	139
114611	143
114612	139
114612	142
114613	139
114613	142
114646	54
114647	54
114648	54
114649	54
114652	179
114653	179
114664	561
114665	560
114666	560
114678	386
114679	385
114682	356
114683	356
114692	582
114694	583
114701	140
114701	142
114702	140
114702	143
114704	636
114705	636
114706	636
114713	636
114714	636
114715	636
114728	572
114729	572
114857	258
114858	258
114873	539
114874	582
114881	288
114882	288
114883	293
114884	293
114885	293
114886	293
114887	291
114888	291
114889	291
114890	291
114891	562
114892	560
114896	50
114897	50
114898	50
114910	354
114910	546
114912	386
114913	385
114920	288
114921	50
114922	50
114923	50
114924	293
114925	293
114926	291
114927	291
114928	292
114929	292
114930	292
114931	292

ART.NR.	S.
114932	292
114933	292
114936	544
114937	285
114940	230
114940	635
114941	230
114941	635
114942	609
114943	612
114944	614
114945	618
114946	599
114947	600
114968	296
114969	297
114970	296
114971	296
114972	296
114973	297
114974	50
114975	50
114976	51
114977	51
114978	51
114979	51
114980	51
114981	51
114982	51
114983	51
114984	340
114985	340
114986	340
114990	42
114991	42
114992	42
114993	42
114994	43
114995	43
114996	43
114997	43
114999	403
115008	424
115009	424
115010	424
115011	424
115024	488
115025	488
115041	253
115048	254
115054	251
115056	251
115057	534
115058	535
115059	534
115060	534
115061	534
115062	535
115064	537
115065	536
115066	539
115071	494
115072	494
115073	495
115074	493
115075	495
115076	495
115077	495
115078	494
115079	494
115080	284

ART.NR.	S.
115081	284
115084	219
115085	219
115086	218
115087	218
115088	218
115089	218
115090	218
115091	218
115092	191
115093	191
115094	191
115095	191
115096	191
115097	191
115098	191
115099	191
115100	191
115101	191
115102	191
115103	191
115104	390
115105	390
115106	189
115107	189
115108	189
115109	189
115110	189
115111	189
115112	189
115112	193
115113	189
115113	193
115114	412
115115	412
115116	295
115117	295
115120	231
115121	231
115130	45
115131	45
115132	45
115133	45
115144	356
115145	200
115146	200
115147	200
115148	200
115149	200
115150	181
115151	181
115152	181
115153	181
115154	164
115155	164
115156	107
115157	107
115158	107
115159	107
115162	106
115163	107
115164	107
115165	110
115166	110
115167	110
115168	110
115169	110
115170	111
115171	111
115172	111
115173	111

ART.NR.	S.
115174	111
115175	128
115176	128
115177	128
115178	128
115179	128
115180	128
115181	128
115182	128
115183	128
115184	128
115195	246
115195	249
115195	634
115196	246
115196	249
115196	634
115199	310
115201	386
115202	386
115212	245
115213	245
115214	244
115215	244
115216	244
115217	244
115218	244
115219	244
115220	244
115221	244
115222	244
115223	244
115224	244
115225	244
115226	244
115227	164
115228	164
115229	164
115230	164
115231	164
115232	164
115233	160
115234	160
115235	160
115236	159
115237	159
115238	159
115239	160
115240	160
115241	160
115242	159
115243	159
115244	159
115245	159
115246	159
115247	137
115247	138
115247	142
115247	143
115248	137
115248	138
115248	142
115248	143
115249	137
115249	138
115249	143
115250	500
115251	500
115252	500
115253	500
115254	488

ART.NR.	S.
115456	614
115457	322
115458	322
115459	322
115460	334
115461	334
115462	334
115463	322
115464	323
115465	323
115466	334
115467	335
115468	335
115469	323
115470	323
115471	324
115472	324
115473	324
115474	324
115476	610
115484	545
115485	545
115486	293
115487	293
115488	293
115489	382
115490	383
115491	384
115492	382
115493	383
115494	384
115495	383
115496	384
115497	385
115498	383
115499	384
115500	385
115504	55
115505	55
115511	429
115512	160
115512	540
115513	160
115513	539
115514	540
115515	541
115516	541
115517	539
115518	540
115520	637
115521	637
115522	637
115523	637
115524	429
115525	596
115589	42
115590	43
115591	413
115592	413
115593	413
115594	413
115595	325
115596	325
115597	325
115598	325
115599	335
115600	335
115601	336
115602	336
115603	290
115604	290

ART.NR.	S.
115605	290
115606	353
115607	353
115608	353
115609	353
115610	353
115611	353
115612	353
115613	138
115613	142
115614	138
115614	142
115615	138
115615	143
115616	257
115617	257
115618	257
115619	257
115620	257
115621	257
115622	586
115623	592
115624	288
115625	594
115631	245
115632	245
115633	245
115634	245
115635	245
115636	245
115637	400
115638	400
115639	402
115640	402
115641	184
115642	184
115643	184
115644	184
115645	252
115646	252
115647	252
115648	252
115649	252
115650	252
115651	252
115652	252
115653	253
115654	253
115655	401
115656	401
115667	427
115668	427
115669	427
115670	427
115671	428
115672	428
115673	426
115674	426
115675	426
115676	432
115677	432
115678	42
115679	42
115680	42
115681	43
115682	43
115683	43
115689	410
115690	410
115691	410
115691	447

ART.NR.	S.
115692	338
115693	338
115694	338
115695	339
115696	339
115697	339
115709	120
115710	120
115711	120
115712	121
115713	121
115714	121
115715	121
115716	121
115717	121
115736	291
115739	291
115741	291
115742	637
115743	637
115744	637
115745	637
115746	501
115747	501
115751	637
115752	637
115753	637
115754	637
115755	387
115756	387
115764	185
115765	185
115795	219
115796	637
115797	637
115798	194
115798	576
115799	194
115799	576
115800	194
115800	576
115801	194
115801	576
115802	635
115803	635
115804	635
115805	635
115806	635
115807	328
115807	536
115808	420
115809	372
115810	373
115811	373
115812	373
115813	598
115813	599
115814	167
115815	167
115816	167
115817	167
115818	167
115819	167
115819	168
115819	170
115820	294
115821	294
115822	167
115879	637
115880	637
115892	379

ART.NR.	S.
115893	379
115894	114
115898	93
115899	93
115899	266
115900	93
115901	93
115901	266
115902	93
115903	93
115904	93
115904	266
115961	536
115962	535
115968	562
115968	571
115969	562
115969	571
115970	560
115970	571
115971	560
115971	572
115972	560
115972	577
115980	600
115981	617
115982	630
115993	336
115995	365
115996	366
115997	366
115998	367
115999	365
116000	366
116001	367
116002	367
116003	370
116004	370
116005	370
116006	142
116007	178
116009	630
116010	630
116011	321
116012	321
116013	321
116016	138
116016	143
116017	138
116017	143
116018	485
116019	178
116020	178
116022	369
116023	369
116024	369
116025	182
116025	447
116026	182
116026	447
116027	366
116028	367
116030	463
116031	122
116032	122
116033	122
116034	122
116035	122
116036	122
116037	122
116038	122

ART.NR.	S.
116039	178
116040	634
116041	368
116042	368
116043	368
116044	368
116045	594
116046	596
116050	76
116051	78
116052	80
116053	82
116054	83
116055	77
116056	78
116057	80
116058	82
116059	77
116060	80
116061	82
116062	77
116062	79
116062	81
116062	83
116063	77
116063	79
116063	81
116063	83
116064	77
116064	79
116064	81
116064	83
116065	77
116065	79
116065	81
116065	83
116066	77
116066	79
116066	83
116067	77
116067	79
116067	83
116068	81
116069	77
116070	79
116071	83
116072	81
116074	83
116075	77
116075	79
116076	86
116077	86
116078	86
116079	86
116080	87
116081	87
116082	89
116083	89
116084	86
116085	86
116086	86
116087	86
116088	88
116089	88
116090	88
116091	88
116092	90
116093	90
116094	90
116095	90
116098	90

ART.NR.	S.
116099	90
116100	87
116101	87
116102	86
116103	86
116104	87
116105	87
116106	77
116106	79
116106	81
116106	83
116107	77
116107	79
116107	81
116107	83
116109	31
116110	31
116111	31
116112	31
116113	30
116114	30
116115	30
116116	30
116117	30
116118	30
116119	30
116120	30
116121	50
116122	50
116123	50
116124	50
116127	506
116128	506
116129	506
116130	506
116135	587
116136	593
116145	630
116146	630
116147	630
116148	631
116149	631
116150	616
116151	616
116152	616
116153	417
116154	222
116155	223
116156	223
116207	596
116208	598
116209	36
116210	37
116211	36
116212	37
116213	36
116214	36
116215	37
116216	37
116217	36
116218	37
116219	36
116220	37
116221	36
116222	37
116223	36
116224	36
116225	37
116226	37
116227	36
116228	36

ART.NR.	S.
116229	37
116230	37
116231	36
116232	37
116233	36
116234	37
116235	36
116236	37
116237	36
116238	37
116239	36
116240	37
116262	37
116263	36
116264	36
116265	37
116269	88
116270	88
116271	88
116282	556
116283	557
116284	558
116285	535
116300	42
116301	43
116302	90
116303	90
116304	91
116305	91
116308	91
116311	482
116312	482
116364	451
116387	368
116388	368
116389	175
116390	175
116391	175
116392	175
116406	365
116407	365
116408	143
116414	220
116415	220
116421	486
116421	633
116422	203
116423	203
116424	203
116425	203
116426	203
116427	203
116428	204
116429	204
116430	204
116431	204
116432	204
116433	204
116434	202
116435	202
116436	203
116437	203
116438	203
116439	203
116440	203
116443	429
116443	632
116445	429
116445	632
116446	429
116446	632

ART.NR.	S.
116447	429
116447	632
116448	320
116449	320
116450	463
116598	595
116599	416
116603	637
116604	635
116605	635
116606	635
116607	397
116607	403
116608	397
116608	403
116660	160
116680	457
116681	457
116682	457
116683	457
116684	457
116685	457
116686	457
116687	457
116688	457
116689	457
116690	457
116698	304
116699	304
116700	304
116701	304
116702	304
116703	304
116704	304
116705	304
116706	304
116707	304
116708	304
116709	304
116710	304
116711	304
116712	380
116713	380
116714	380
116715	380
116716	381
116717	381
116718	381
116719	381
116720	637
116721	630
116722	60
116723	59
116726	630
116728	78
116729	77
116730	81
116731	83
116732	77
116732	79
116732	81
116732	83
116733	76
116734	76
116735	91
116736	77
116736	79
116736	81
116736	83
116737	86
116738	86

ART.NR.	S.
116739	86
116740	86
116741	87
116742	87
116743	89
116744	89
116745	86
116746	86
116747	86
116748	86
116749	88
116750	88
116751	88
116752	88
116753	87
116754	87
116755	87
116756	87
116757	90
116758	90
116759	90
116760	90
116761	76
116762	78
116763	80
116764	82
116765	79
116766	77
116767	83
116768	81
116769	77
116770	78
116771	80
116772	82
116773	77
116774	82
116775	77
116775	79
116775	81
116775	83
116776	77
116776	79
116776	81
116776	83
116777	77
116777	79
116777	81
116777	83
116778	77
116778	79
116778	81
116778	83
116779	77
116779	79
116779	81
116779	83
116780	77
116780	79
116780	83
116781	77
116781	79
116783	78
116784	77
116785	81
116786	83
116787	77
116787	79
116787	81
116787	83
116788	76
116789	76

ART.NR.	S.
116790	80
116791	77
116791	79
116791	81
116791	83
116792	77
116792	79
116792	81
116792	83
116793	637
116795	111
116796	111
116797	111
116798	111
116799	77
116799	111
116807	53
116808	53
116809	53
116810	53
116811	33
116812	33
116813	33
116813	53
116814	33
116814	53
116815	33
116815	53
116816	597
116817	545
116818	556
116819	526
116819	559
116819	571
116820	541
116821	542
116822	541
116828	313
116828	398
116829	313
116829	398
116830	313
116830	398
116831	313
116831	398
116832	161
116864	254
116865	254
116866	254
116868	56
116868	392
116869	56
116869	392
116870	93
116871	93
116871	266
116872	93
116873	93
116873	266
116874	93
116875	93
116876	93
116876	266
116877	93
116878	93
116878	266
116879	93
116880	93
116880	266
116881	93
116882	93

ART.NR.	S.
116883	93
116883	266
116885	111
116886	111
116887	111
116888	111
116889	111
116892	175
116893	590
116893	604
116894	601
116894	608
116895	601
116895	608
116906	93
116906	266
116907	93
116907	266
116908	93
116908	266
116909	93
116909	266
116910	93
116910	266
116911	93
116911	266
116912	93
116912	266
116913	93
116913	266
116914	93
116914	266
116927	542
116928	542
116930	369
116938	63
116939	63
116940	114
116941	114
116942	114
116943	114
116944	121
116945	117
116946	117
116947	118
116948	118
116949	117
116950	117
116951	122
116952	110
116953	111
116954	122
116955	120
116956	121
116957	111
116958	111
116959	128
116960	128
116961	129
116962	129
116963	126
116964	126
116966	77
116966	79
116966	81
116966	90
116966	83
116967	540
116977	86
116978	86
116979	86

ART.NR.	S.
116980	86
116981	86
116982	86
116983	86
116984	86
116999	151
117000	151
117001	151
117002	151
117003	151
117004	151
117005	151
117006	151
117007	151
117008	151
117009	151
117012	219
117013	154
117014	154
117015	154
117016	154
117017	154
117018	154
117019	154
117020	154
117021	154
117022	155
117023	155
117024	155
117025	155
117026	155
117027	154
117028	154
117029	154
117030	154
117031	154
117032	154
117033	155
117034	155
117035	155
117036	155
117037	155
117038	155
117052	77
117052	79
117052	81
117052	83
117053	77
117053	79
117053	81
117053	83
117054	550
117055	235
117056	235
117057	235
117058	235
117059	235

ART.NR.	S.
117060	235
117061	631
117062	239
117063	239
117064	239
117065	239
117066	239
117067	239
117068	239
117069	239
117070	239
117071	239
117072	239
117073	239
117074	239
117075	239
117076	239
117077	239
117078	239
117079	87
117082	542
117083	46
117084	46
117085	88
117086	88
117087	88
117088	46
117088	88
117091	46
117091	88
117092	612
117093	616
117094	612
117095	617
117096	87
117097	87
117098	87
117099	87
117100	87
117101	87
117102	87
117103	87
117104	77
117104	81
117104	83
117105	77
117105	81
117105	83
117106	79
117107	79
117108	77
117108	81
117108	83
117109	560
117110	560
117111	143
117112	79

ART.NR.	S.
117113	79
117114	79
117122	305
117123	305
117124	305
117125	305
117126	305
117127	305
117128	305
117129	305
117130	305
117131	305
117132	305
117133	305
117134	305
117135	305
117136	77
117136	81
117136	83
117137	77
117138	77
117139	79
117140	206
117141	78
117142	78
117143	76
117144	76
117145	77
117145	81
117145	83
117146	77
117146	81
117146	83
117147	77
117147	81
117147	83
117148	77
117148	81
117148	83
117154	559
117155	538
117156	524
117156	559
117156	572
117157	556
117173	486
117173	633
117213	412
117214	412
117219	206
117220	618
117224	177
117225	177
117226	86
117227	89
117228	86
117229	86

ART.NR.	S.
117230	88
117231	90
117232	90
117233	87
117234	91
117244	302
117245	302
117246	302
117247	302
117248	302
117249	302
117250	302
117251	302
117252	302
117253	302
117254	302
117255	302
117256	302
117257	302
117265	303
117266	303
117267	303
117268	303
117269	303
117270	303
117271	303
117272	303
117273	303
117274	303
117275	303
117276	303
117277	303
117278	303
117282	239
117283	239
117284	239
117296	48
117297	48
117298	48
117299	48
117300	34
117301	34
117302	34
117303	34
117304	34
117304	48
117308	175
117311	132
117312	132
117313	132
117314	132
117315	132
117316	132
117335	299
117336	299
117337	300
117338	299

ART.NR.	S.
117339	229
117340	299
117341	299
117342	301
117343	301
117344	155
117345	451
117346	451
117349	320
117350	320
117351	320
117352	300
117356	345
117356	472
117357	345
117357	472
117358	344
117358	473
117359	344
117359	473
117360	344
117360	473
117361	344
117361	473
117362	344
117362	473
117363	344
117363	473
117364	344
117364	473
117365	344
117365	473
117366	168
117367	168
117368	170
117370	636
117371	636
117373	298
117374	298
117375	298
117376	378
117377	378
117378	378
117379	91
117430	88
117431	88
117432	32
117433	32
117453	560
117489	388
117490	388
117491	232
117492	232
117493	232
117494	232
117495	388
117495	398

ART.NR.	S.
117496	388
117496	398
117497	233
117498	233
117499	233
117500	233
117501	389
117502	389
117503	233
117504	233
117505	233
117506	233
117507	389
117509	233
117512	233
117514	388
117515	388
117516	232
117517	232
117518	232
117519	232
117520	388
117521	388
117522	233
117523	233
117524	233
117525	233
117526	389
117527	389
117528	233
117529	233
117530	233
117531	233
117532	389
117534	233
117536	233
117540	11
117541	301
117542	301
117543	301
117544	301
117571	129
117572	353
117575	403
117576	538
117604	65
117606	65
117607	64
117616	65
117654	65
117664	64
117665	148
117665	155
117666	536
117667	148
117667	155
117668	612

ART.NR.	S.
117669	617
117670	79
117671	79
117672	79
117673	79
127511	64
127512	66
127601	54
127601	66
127624	64
127625	66
127653	66
127657	66
127658	65
127659	65
127663	66
200113	265
200114	265
200115	265
200116	265
200117	265
200118	265
200119	265
200120	265
200121	265
200616	276
200617	276
200618	277
200619	277
200620	277
200621	278
200622	278
200623	278
200624	279
200625	279
1076521	65
1076522	65
1076551	65
1076552	65
1076561	65
1076562	65
1076621	66
1076622	66
1276521	66
1276522	66
1276551	66
1276552	66
1276561	66
1276562	66
1276621	66
1276622	66

Rechtlicher Hinweis / Fotonachweis: Alle Rechte sind der ISOLED® FIAI Handels GmbH vorbehalten.

Impressum: Dieser Katalog wird von ISOLED® FIAI Handels GmbH in Egerbach 48, A-6334 Schwoich, AUSTRIA | produziert und publiziert.

Firmenbuchnummer: FN304126w I UID Nummer: ATU63995500

Bitte beachten Sie, dass wir alle Produkte und Dienstleistungen ausschließlich **gemäß unseren AGB`s und Garantiebedingungen** anbieten. Diese können Sie auf unserer Homepage herunterladen.

Datenblätter und sonstige technische Angaben finden Sie auf unserer Homepage unter www.isoled.at /.de /.ch /.hu/ .it /.fr/.

Bitte beachten Sie: technische Angaben in diesem Katalog entsprechen dem Stand der Drucklegung und sind nach bestem Wissen ermittelt worden. Dennoch behalten wir uns Irrtümer und Druckfehler vor. Die Angaben dienen der näheren Artikelbeschreibung, sind jedoch keine zugesicherten Eigenschaften, wenn sie nicht ausdrücklich als solche bezeichnet werden. / Die in diesem Katalog enthalten Artikel können jederzeit aus dem Produktsortiment der ISOLED® ohne Ersatz gestrichen werden. / Änderungen zu Gunsten des technischen Fortschrittes bzw. Anpassungen an geänderte Normen oder Vorschriften bleiben vorbehalten. / Fotos und Zeichnungen in diesem Katalog sind Ausführungsbeispiele und nicht verbindlich für die Ausführung der Lieferung. / Die ISOLED® FIAI Handels GmbH haftet nicht für eine eventuelle Nichtverfügbarkeit der Katalogprodukte. / Die ISOLED® FIAI Handels GmbH haftet ebenfalls nicht für jegliche direkte, indirekte, zufällige oder andere Schäden (darunter auch, aber nicht ausschließlich, für entgangene Gewinne, entgangene Erträge oder ähnliche wirtschaftliche Schäden), die durch die Verwendung von Informationen aus diesem Katalog entstehen. / Ein Verstoß gegen Schutzrechte oder eine Verwendung von Text- und Layoutgestaltung (inkl. Fotos) ohne unserer Genehmigung sind nicht gestattet und werden gerichtlich verfolgt. / Die Präsentation unserer Produkte wird durch das Entgegenkommen und die Zustimmung der Eigentümer der jeweils vordergründig in den Bildern zu sehenden Umgebung ermöglicht. Hierfür wollen wir unseren Dank aussprechen.

LEGENDE


dimmbar


begehbar


befahrbar


Abstrahl-winkel


stoßfest bis 6 Joule


Schnell-montage


Lineare LED Hängeleuchte


Aufbau Profil


Einbau Profil

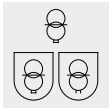
XX mm Breite — maximale Flexbandbreite

3 JAHRE GARANTIE | 4 JAHRE GARANTIE | 5 JAHRE GARANTIE

Freiwillig erweiterter Garantiezeitraum: Alle weiteren Produkte und Dienstleistungen gemäß unseren AGB's und Garantiebedingungen. Weitere Garantielaufzeit-Verlängerungen auf Anfrage möglich.



Das Piktogramm kennzeichnet Betriebsgeräte, die direkt auf brennbarem Untergrund befestigt werden können. Die Entzündungstemperatur darf im Normalbetrieb 130° C und im Fehlerfall 180° C für weniger als 15 Minuten nicht überschreiten.


Trenntransformator kurzschlussfest | Kurzschlussfest/schutzisoliert | Nicht kurzschlussfest



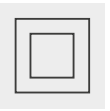
Das Piktogramm kennzeichnet Betriebsgeräte, die direkt auf schwer und normal entflammbaren Materialien (z. B. Holz) montiert werden können. Die Entzündungstemperatur darf im Normalbetrieb 95° C, im anormalen Betrieb 130° C und im Fehlerfall 180° C für weniger als 15 Minuten nicht überschreiten. An der Befestigungsfläche sind maximal 130 °C zulässig.


Gerät der Schutzklasse I mit Schutzerdung



Das Piktogramm kennzeichnet Betriebsgeräte, die auf Materialien mit unbekannten Entflammeigenschaften, insbesondere bei feuergefährdeter Umgebung (z. B. Textilien) montiert werden können. Im Normalfall dürfen 95° C und sowohl im anormalen Betrieb als auch im Fehlerfall 115° C nicht überschritten werden.


Dieses Produkt entspricht den aktuell gültigen Normen und Vorschriften. Die CE-Konformitätserklärung stellen wir Ihnen auf Wunsch zur Verfügung.


Transformator mit doppelter bzw. verstärkter Isolierung. Es ist kein Schutzleiter anzuschließen!


Die CE Konformität wurde durch ein externes Institut überprüft.


Transformator zur Verwendung außerhalb von Leuchten.



Diverse Parameter wie z.B. EMV, Brandverhalten u.s.w. wurden durch ein TÜV-Institut überprüft. Die Zertifikate werden auf Anforderung den Marktaufsichtsbehörden zur Verfügung gestellt.



Temperaturgeschützer Transformator.
Maximale Temperatur im Fehlerfall 110 °C



Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur für feuergefährdete Betriebsstätten. Dazu gehören Tischlereien, Schreinereien, Bäckereien, metallverarbeitende Betriebe, chemische Betriebe, Möbelhersteller etc.

SELV — Sicherheitstransformator

FOOD SAFE — Die Installation sowie der Betrieb dieses Artikels im Lebensmittel produzierenden Umfeld ist unbedenklich. Das Cover bzw. die Abdeckung ist splitterfest.


Schwenkbar

Bitte beachten Sie hier: Versandkosten auf Anfrage!
Artikel mit dieser Kennzeichnung erfordern aufgrund ihrer Abmessungen einen gesonderten Frachtkostensatz.

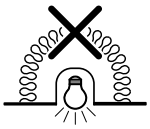
Bei farbigen Produkten geben wir zum Teil die Farbcodes des international eingesetzten und genormten Farbsystems (Farbtabelle) RAL an. In so einem Fall gilt die tatsächlich erzielte Farbe des Produktes als Annäherung an den angegebenen RAL-Farbcode. Leichte Farbabweichungen innerhalb geringer Toleranzbereiche können nicht ausgeschlossen werden.

Unsere Produkte besitzen eine Farbkonsitenz von SDCM (SWE) 2 - 3.

Wichtiger Hinweis:
Bitte beachten Sie, dass jegliche Transformatoren und Leuchten in keinem Fall direkt abgedeckt werden dürfen (z.B. mit Wärmedämmmaterial).


Zur direkten Befestigung auf normal entflammbaren Oberflächen NICHT geeignete Leuchte.


Zum Einbau in Holz- bzw. Zwischendecken aus normal entflammbaren Materialien NICHT geeignete Leuchte.


Leuchte bzw. Betriebsgerät darf NICHT mit Wärmedämm-Materialien abgedeckt werden. Gilt grundsätzlich für alle Artikel.

IHR PARTNER

ISOLED®

SEIT 2008

ISOLED® ÖSTERREICH | AT - HQ
ISOLED® FIAI Handels GmbH

Egerbach 48
A-6334 Schwoich
Österreich

Tel: +43 5372 219 999
E-Mail: office@isoled.at

ISOLED® DEUTSCHLAND | DE
FIAI Trading GmbH

Hollerweg 3
D-85649 Brunnthal
Deutschland

Tel: +49 810 48 999 200
E-Mail: office@isoled.de

ISOLED® SCHWEIZ | CH
Allegra Swiss GmbH

Einsiedlerstraße 15a
CH-8834 Schindellegi
Schweiz

Tel: +41 44 787 04 75
E-Mail: office@isoled.ch

ISOLED® ITALIEN | IT
FIAI Trading GmbH - Isoled Italia

Via Innsbruck 27/C
I-39100 Bolzano
Italia

Tel: +39 0471 14302 00
E-Mail: office@isoled.it