

BRUMBERG

# Licht 2025.
## Neuheiten.

Licht. Seit 1873.

www.brumberg.com

# BRUMBERG

Unser Vertriebsteam steht Ihnen zu allen
kaufmännischen und technischen Fragen zur Verfügung.

Fon: **+49 2934 9611-800**
E-Mail: info@brumberg.com

## Sie erreichen uns:

Montag bis Donnerstag: 08:00 bis 17:00 Uhr
Freitag: 08:00 bis 14:00 Uhr

Gerne können Sie auch das Kontaktformular
auf unserer Website nutzen - wir melden uns
schnellstmöglich bei Ihnen.

# Licht für moderne Räume. Neue Lösungen für Profis.

Licht ist mehr als nur Helligkeit – es schafft Atmosphäre, steigert Wohlbefinden und unterstützt die Funktion eines Raumes. Mit unseren aktuellen Neuheiten bieten wir Ihnen vielseitige Werkzeuge für individuelle Lichtkonzepte: vom flexiblen PEPA 48 V-Schienensystem über die gelungene Symbiose aus Licht und Akustik bis hin zu effizienten LED-Panelleuchten – jetzt neu auch in IP54 für den Einsatz in sensiblen Bereichen. Ergänzt wird das Sortiment durch hochwertige Deckenleuchten und elegante Ringleuchten.

Konzipiert für den Alltag – erleben Sie Lichtlösungen, die Funktionalität und Atmosphäre perfekt vereinen.

**Inhalt.**


| | |
|---|---|
| **PEPA 48 V-Schienensystem** | S. 04 |
| **Licht und Akustik** | |
| Ringleuchten | S. 24 |
| Einbauleuchten | S. 46 |
| **LED-Panels** | S. 60 |
| **Einbaustrahler und Einbaudownlights** | S. 64 |
| **LED-Ringleuchten** | S. 68 |

# **PEPA LINEAR 48 V.**
## Flexibles Licht für moderne Raumkonzepte.

Mit PEPA LINEAR 48 V bietet Brumberg ein vielseitiges Schienensystem für anspruchsvolle Lichtlösungen. Die schlanke Bauweise, die einfache Installation und die große Auswahl an kompatiblen Leuchten machen es zur idealen Wahl für Wohnräume, Büros, Gastronomie oder den Einzelhandel.

Ein besonderer Vorteil: **Die Polarität muss bei der Montage nicht beachtet werden**, was die Installation erleichtert und Zeit spart. Zudem ist das Netzgerät direkt in die Schiene integriert, sodass **kein externes Trafo-gehäuse** erforderlich ist. Dies sorgt für eine besonders ästhetische, durchgängige Optik, ohne das Gesamtbild zu stören.

Dank der **energieeffizienten 48 V-Technologie** und der kompatiblen Lichtsteuerung mit DALI lassen sich maß-geschneiderte Lichtkonzepte einfach umsetzen.

Ob gerichtetes Akzentlicht, homogene Grundbeleuchtung oder stilvolle Pendelleuchten – das PEPA LINEAR 48 V-System bietet Ihnen maximale Flexibilität für individuelle Lichtlösungen.

Einfach. Flexibel.
**Polaritätsneutral + DALI.**

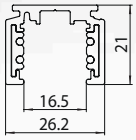


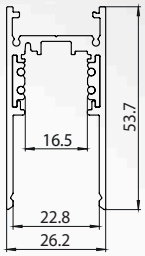


# **Licht grenzenlos linear.**
## Flexible Beluchtungslösungen für moderne Räume.



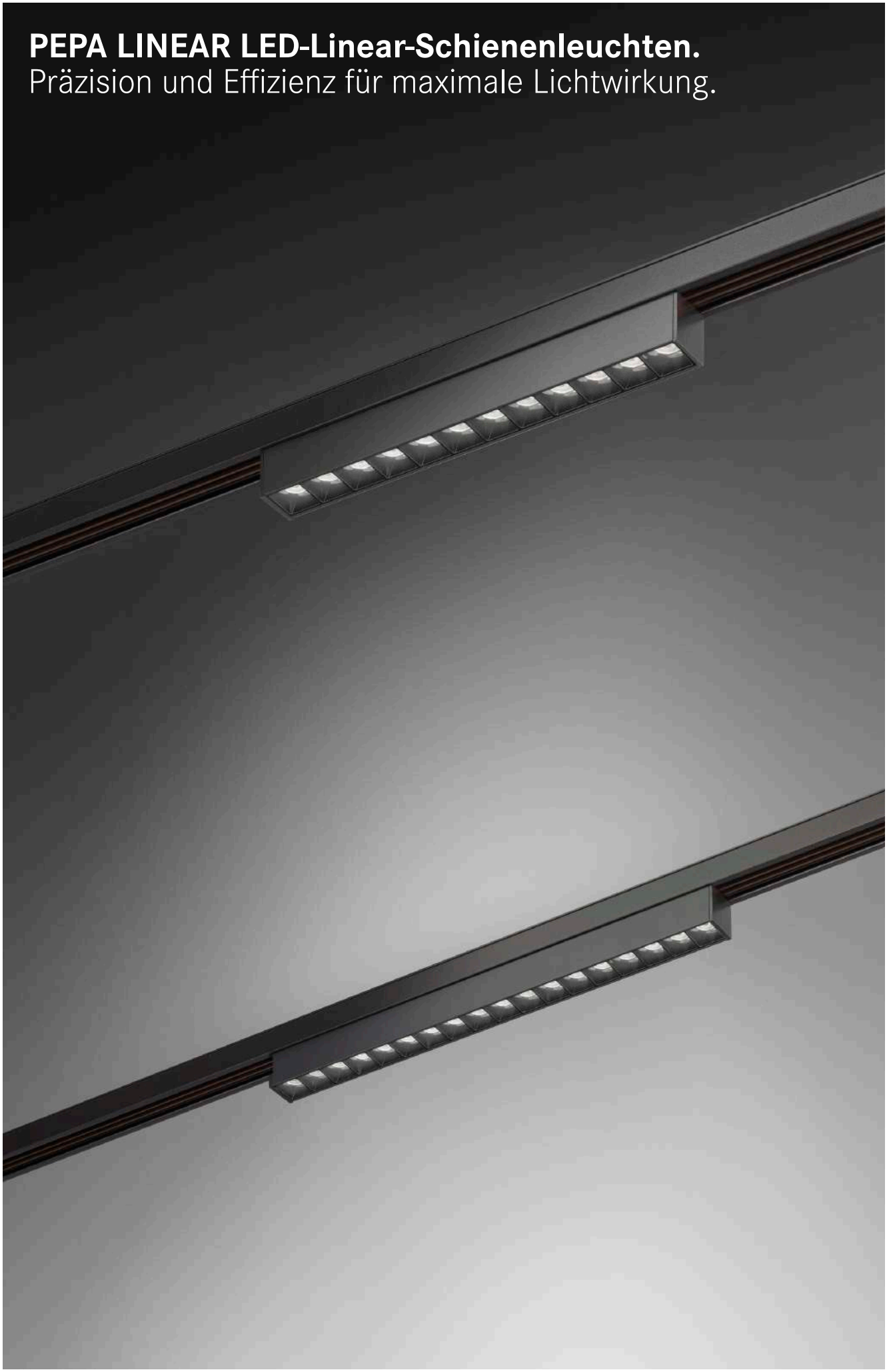

1 PEPA RONDO LED-Schienenstrahler 16 W
2 PEPA RONDO LED-Schienenstrahler 8 W
3 PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchte Linsenoptik 9,5 W
4 PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchte Linsenoptik 14,6 W
5 PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchte, opal 9,6 W
6 PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchte, opal 18,8 W
7 PEPA LINEAR LED-Linear-Schienenstrahler Linsenoptik, schwenkbar 14,6 W
8 PEPA LINEAR LED-Linear-Schienenstrahler Linsenoptik, schwenkbar 9,5 W
9 PEPA BALL LED-Pendel-Leuchte, fokussierbar, 10 W
10 PEPA PEN LED-Pendel-Leuchte, 10 W





# **PEPA LINEAR LED-Linear-Schienenleuchten.**
Präzision und Effizienz für maximale Lichtwirkung.





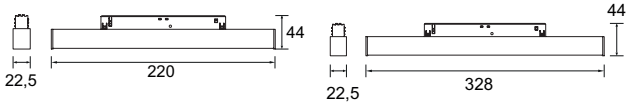
Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

**Präzises Licht, gezielt gelenkt.**
Der 48 V-Lichtbalken mit Linsenoptik kombiniert modernste Optiktechnologie mit maximaler Effizienz. Durch die präzise geformten Linsen entsteht eine homogene und blendfreie Ausleuchtung – ideal für Büros, Verkaufsflächen und Hospitality-Bereiche.

- Exakte Lichtlenkung: Höchste Effizienz durch präzise Linsenoptik.
- Zwei Größenvarianten: Flexibel anpassbar für jede Raumgröße.
- Hoher Sehkomfort dank UGR <13 – Minimale Blendung für angenehmes, augenschonendes Licht.
- Intelligente Lichtsteuerung mit DALI: Für flexible Lichtsteuerung individueller Beleuchtungsszenarien.

Mögliche Anwendungsbereiche: Office, Shop/Retail, Showrooms, öffentliche Gebäude






Artikel-Nr. 43110083 | Artikel-Nr. 43111083

## PEPA LINEAR LED-Schienenleuchten 48 V DC, DALI-2 dimmbar

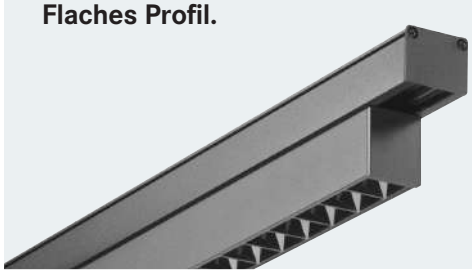
Leuchte inkl. DALI-Adapter, Ausführung: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Material: Aluminium / Polycarbonat, UGR < 13

| Artikel-Nr. strukturschwarz | Abstrahlwinkel | Farbtemperatur | Lichtstrom | Farbwiedergabe | Ansteuerung | Leistung | Systemeffizienz | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43110083 | 24° | 3.000 K | 870 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | **9,5 W** | 91 lm / W | 169,90 |
| 43111083 | 24° | 3.000 K | 1.310 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | **14,6 W** | 89 lm / W | 189,90 |

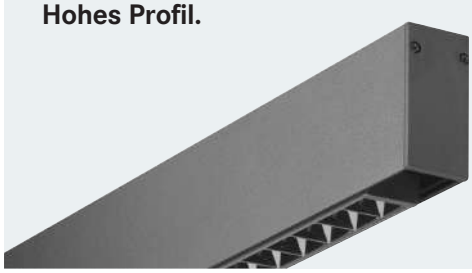



Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

**Flaches Profil.**



**Hohes Profil.**





**Der Darklight-Reflektor** sorgt für eine besonders blendfreie Lichtlenkung. Durch eine optimierte Lichtführung und präzise Reflektorbeschichtung wird das Licht gezielt abgestrahlt, während die Lichtquelle selbst kaum sichtbar ist. Das sorgt für hohen Sehkomfort und eine elegante Optik mit minimaler Blendung.

# **PEPA LINEAR LED-Linear-Schienenstrahler.**
Maximale Flexibilität für dynamische Lichtkonzepte.





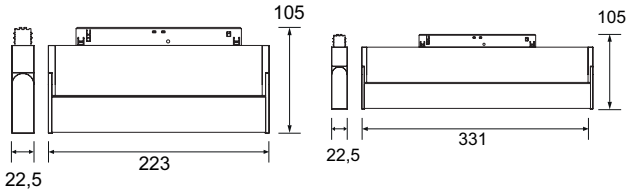
Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

**Licht genau dort, wo es gebraucht wird.**
Mit dem neigbaren 48 V-Riegel lassen sich gezielte Lichtakzente setzen. Dank der flexiblen Ausrichtung kann das Licht exakt auf Wände, Objekte oder bestimmte Raumzonen gerichtet werden – perfekt für Museen, Galerien oder Shops.

- Individuell neigbar: Flexible Ausrichtung für maßgeschneiderte Lichtlösungen.
- Höchste Lichtqualität: Ideal für Akzent- und Zonenbeleuchtung.
- Vielseitig einsetzbar – Perfekt für Akzent-, Wand- und Objektbeleuchtung.
- Hoher Sehkomfort dank UGR <13 – Minimale Blendung für angenehmes, augenschonendes Licht.
- Intelligente Lichtsteuerung mit DALI: Für flexible Lichtsteuerung individueller Beleuchtungsszenarien.

Mögliche Anwendungsbereiche: Shop/Retail, Museen, Galerien, Akzentbeleuchtung in Wohnräumen






Artikel-Nr. 43120083 | Artikel-Nr. 43121083

## PEPA LINEAR LED-Schienenstrahler 48 V DC, DALI-2 dimmbar

Leuchte inkl. DALI-Adapter, Ausführung: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Material: Aluminium / Polycarbonat, UGR < 13

| Artikel-Nr. strukturschwarz | Abstrahl-winkel | Farbtemperatur | Lichtstrom | Farbwiedergabe | Ansteuerung | Leistung | Systemeffizienz | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43120083 | 24° | 3.000 K | 870 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | **9,5 W** | 91 lm / W | 189,90 |
| 43121083 | 24° | 3.000 K | 1.310 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | **14,6 W** | 89 lm / W | 199,90 |

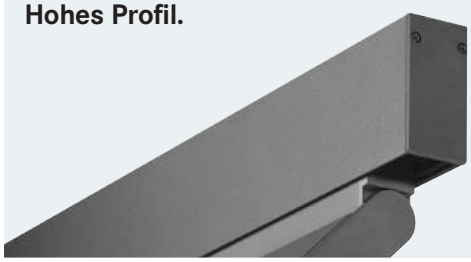



Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

**Flaches Profil.**



**Hohes Profil.**






**Der Darklight-Reflektor** für eine besonders blendfreie Lichtlenkung sorgt. Durch eine optimierte Lichtführung und präzise Reflektorbeschichtung wird das Licht gezielt abgestrahlt, während die Lichtquelle selbst kaum sichtbar ist. Das sorgt für hohen Sehkomfort und eine elegante Optik mit minimaler Blendung.

# **PEPA LINEAR LED-Linear-Schienenleuchten.**
Sanfte Lichtverteilung für angenehme Atmosphäre.





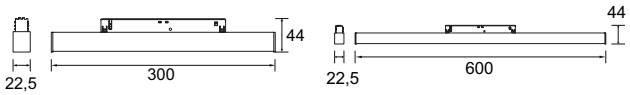
Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

**Perfekte Balance zwischen Funktionalität und Ästhetik.**
Der 48 V-Lichtbalken mit opaler Abdeckung erzeugt eine gleichmäßige, diffuse Beleuchtung ohne harte Schatten. Ideal für Anwendungen, bei denen eine angenehme Grundbeleuchtung gewünscht ist – sei es in Wohnräumen, Lounges oder Empfangsbereichen.

- Softes, blendfreies Licht: Harmonische Raumwirkung.
- Minimalistisches Design: Dezente Integration in jedes Interieur.
- Flexibel kombinierbar: Zwei Größenvarianten für individuelle Lichtplanung.
- Intelligente Lichtsteuerung mit DALI: Für flexible Lichtsteuerung individueller Beleuchtungsszenarien.

Mögliche Anwendungsbereiche: Wohnräume, Hotellerie, Empfangsbereiche, Gastronomie






Artikel-Nr. 43100083 Artikel-Nr. 43101083

## PEPA LINEAR LED-Schienenleuchten 48 V DC, DALI-2 dimmbar

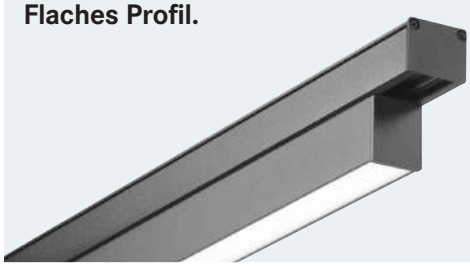
Leuchte inkl. DALI-Adapter, Ausführung: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Material: Aluminium / Polycarbonat

| Artikel-Nr. strukturschwarz | Abstrahl-winkel | Farbtemperatur | Lichtstrom | Farbwiedergabe | Ansteuerung | Leistung | Systemeffizienz | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43100083 | 120° | 3.000 K | 750 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | **9,6 W** | 78 lm / W | 169,90 |
| 43101083 | 120° | 3.000 K | 1.510 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | **18,8 W** | 80 lm / W | 189,90 |

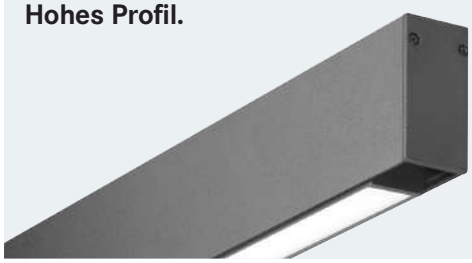



Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

**Flaches Profil.**



**Hohes Profil.**





# **PEPA RONDO LED-Schienenstrahler.**
Maximale Präzision für gezielte Lichtinszenierung.





Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

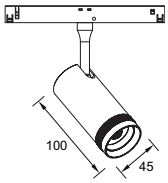
**Licht fokussiert nach Bedarf.**
Die 48 V-Spots setzen klare Akzente mit hochwertiger Lichtqualität. Dank zwei Größenvarianten lassen sie sich flexibel für gezielte Objektbeleuchtung oder flächige Raumakzente einsetzen.

- Flexibler Lichtaustritt – Der einstellbare Austrittswinkel ermöglicht eine präzise Anpassung der Lichtverteilung.
- Dreh- und schwenkbar: Maximale Freiheit in der Lichtgestaltung.
- Hochwertige LED-Technologie: Langlebig und energieeffizient.
- Intelligente Lichtsteuerung mit DALI: Für flexible Lichtsteuerung individueller Beleuchtungsszenarien.

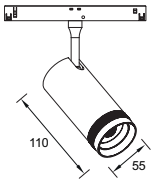
Mögliche Anwendungsbereiche: Shop/Retail, Ausstellungen, Wohnräume, Restaurants








Artikel-Nr. 43130083




Artikel-Nr. 43131083

## PEPA RONDO LED-Schienenstrahler 48 V DC, DALI-2 dimmbar

Leuchte inkl. DALI-Adapter, Ausführung: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Material: Aluminium / Polycarbonat, UGR < 13 bei 25°, UGR < 22 bei 55°


Dezente Skala zur individuellen Anpassung des Lichtkegels.

| Artikel-Nr. strukturschwarz | Abstrahl-winkel | Farbtemperatur | Lichtstrom | Farbwiedergabe | Ansteuerung | Leistung | Systemeffizienz | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43130083 | 25° - 55° | 3.000 K | 680 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | **8 W** | 85 lm / W | 219,90 |
| 43131083 | 25° - 55° | 3.000 K | 1.050 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | **16 W** | 65 lm / W | 229,90 |




Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

# **PEPA PEN und PEPA BALL LED-Pendel-Leuchten.**
## Minimalistische Eleganz mit präziser Lichtführung.

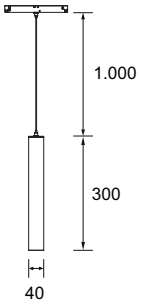


Die Pendelleuchten des PEPA LINEAR 48 V-Systems vereinen elegantes Design mit gezielter Lichtwirkung. Erhältlich in zwei Varianten – zylindrisch und fokussierbar – bieten sie flexible Einsatzmöglichkeiten für moderne Lichtkonzepte.

Die zylindrische Pendelleuchte überzeugt mit ihrer klaren, minimalistischen Form und eignet sich ideal für gleichmäßige Flächenbeleuchtung in Wohn- und Objektbereichen. Die fokussierbare Pendelleuchte ermöglicht eine individuelle Anpassung des Lichtkegels, um gezielt Akzente zu setzen – perfekt für Theken, Besprechungsbereiche oder gastronomische Konzepte.


Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb






## PEPA PEN LED-Pendel-Leuchte 48 V DC, DALI-2 dimmbar

Leuchte inkl. verriegelbarem DALI-Adapter, Ausführung: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Material: Aluminium / Polycarbonat, UGR < 19

Pendellänge: 1.000 mm
Zur Anpassung der Pendellänge ist die Anschlußleitung in das Leuchtengehäuse einschiebbar.



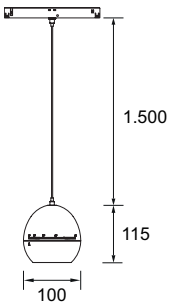
Verriegelung zur Sicherung der Leuchte.

| Artikel-Nr. strukturschwarz | Abstrahl-winkel | Farbtemperatur | Lichtstrom | Farbwiedergabe | Ansteuerung | Leistung | Systemeffizienz | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43140083 | 24° | 3.000 K | 760 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | **10 W** | 76 lm / W | 199,90 |

IP20 | 48 V

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.






## PEPA BALL LED-Pendel-Leuchte 48 V DC, DALI-2 dimmbar

Leuchte inkl. verriegelbarem DALI-Adapter, Ausführung: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Material: Aluminium / Polycarbonat, UGR < 13 bei 15°, UGR < 16 bei 55°

Pendellänge: 1.500 mm
Zur Anpassung der Pendellänge ist die Anschlußleitung in das Leuchtengehäuse einschiebbar.



Verriegelung zur Sicherung der Leuchte.




Dezente Skala zur individuellen Anpassung des Lichtkegels.

| Artikel-Nr. strukturschwarz | Abstrahl-winkel | Farbtemperatur | Lichtstrom | Farbwiedergabe | Ansteuerung | Leistung | Systemeffizienz | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43135083 | 15° - 55° | 3.000 K | 660 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | **10 W** | 66 lm / W | 259,90 |

IP20 | 48 V

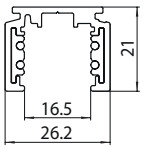
Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

# PEPA 48 V-System, Anbaustromschiene flach.

Die 48 V-Niedervolt-Anbauschiene in der flachen Ausführung bietet eine zuverlässige Basis für flexible lineare Lichtlösungen. Sie kann einfach an Wand oder Decke montiert werden und ermöglicht eine vielseitige Raumgestaltung. Dank ihres schlichten Designs fügt sie sich harmonisch in jede Architektur ein und sorgt für eine sichere und effiziente Stromversorgung der Leuchten.






**48 V-Stromschiene, flach, DALI**

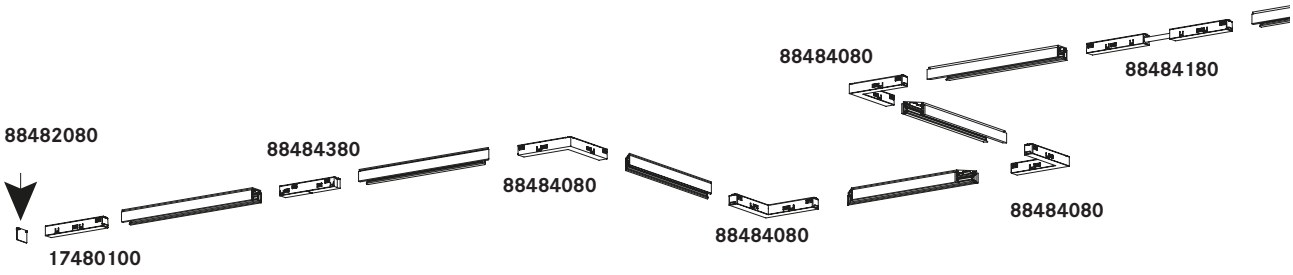
| Artikel-Nr. | Länge | Farbe | Preis € |
|---|---|---|---|
| 88487180 | 1.000 mm | schwarz | 64,90 |
| 88487280 | 2.000 mm | schwarz | 129,80 |
| 88487380 | 3.000 mm | schwarz | 194,70 |

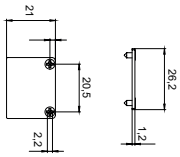
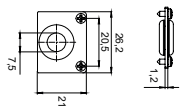
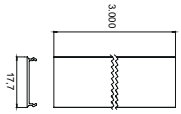
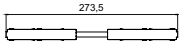
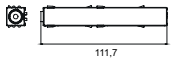
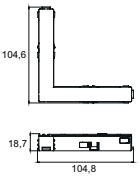
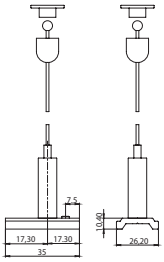
IP20 48 V

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.



Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt. Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb



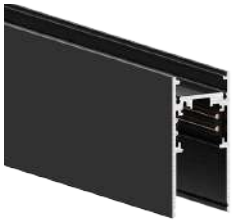

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Endstück zu 48 V-Stromschiene flach, ohne Leitungsauslass** | | | | **Endstück zu 48 V-Stromschiene flach, mit Leitungsauslass** | |
|  |  | Artikel-Nr.: 88482080<br>Farbe: schwarz<br>Preis €: 13,90 | |  |  | Artikel-Nr.: 88482180<br>Farbe: schwarz<br>Preis €: 15,90 |
| **Blindabdeckung zu 48 V-Stromschiene, 3.000 mm** | | | | | |
|  |  | Artikel-Nr.: 88488580<br>Farbe: schwarz<br>Preis €: 49,90 | | | | |
| **Flexibler Verbinder, elektrisch** | | | | **Endeinspeisung, elektrisch** | |
|  |  | Artikel-Nr.: 88484180<br>Farbe: schwarz<br>Preis €: 99,90 | |  |  | Artikel-Nr.: 88484280<br>Farbe: schwarz<br>Preis €: 34,90 |
| **Linearverbinder, elektrisch** | | | | **L-Verbinder 90°, elektrisch** | |
|  |  | Artikel-Nr.: 88484380<br>Farbe: schwarz<br>Preis €: 27,90 | |  |  | Artikel-Nr.: 88484080<br>Farbe: schwarz<br>Preis €: 89,90 |
| **Seilabhängung mit Schnellspanner** | | | | **Stromschienen-Zange** | |
|  |  | Artikel-Nr.: 88488700<br>Länge: 1.500 mm<br>Preis €: 53,50<br><br>Artikel-Nr.: 88488730<br>Länge: 3.000 mm<br>Preis €: 55,50<br><br>Artikel-Nr.: 88488750<br>Länge: 5.000 mm<br>Preis €: 64,50<br><br>Farbe: silber | |  | | Zur normgerechten Ablängung, Entgratung und Vorbereitung der Leiter zur Installation der 48 V-Stromschienen.<br><br>Artikel-Nr.: 81107000<br>Preis €: 149,90 |

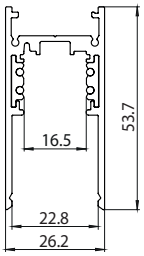
Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

# PEPA 48 V-System, Anbaustromschiene hoch.

Die hohe 48 V-Niedervolt-Anbauschiene überzeugt mit einem schlanken, durchgängigen Design, das den Leuchtenadapter vollständig verdeckt und mit den linearen Leuchten bündig abschließt. So entsteht eine besonders harmonische und elegante Optik, die sich nahtlos in moderne Architekturkonzepte einfügt.






**48 V-Stromschiene, hoch, DALI**

| Artikel-Nr. | Länge | Farbe | Preis € |
|---|---|---|---|
| 88488180 | 1.000 mm | schwarz | 88,00 |
| 88488280 | 2.000 mm | schwarz | 176,00 |
| 88488380 | 3.000 mm | schwarz | 264,00 |

IP20 48 V

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.


Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt. Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

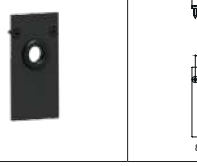
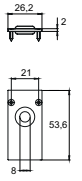
**Endstück zu 48 V-Stromschiene hoch, ohne Leitungsauslass**





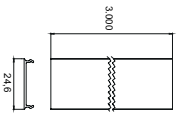
Artikel-Nr.: 88483080
Farbe: schwarz
Preis €: 13,90

**Endstück zu 48 V-Stromschiene hoch, mit Leitungsauslass**

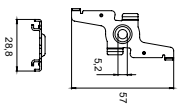

Artikel-Nr.: 88483180
Farbe: schwarz
Preis €: 15,90

**Blindabdeckung zu 48 V-Stromschiene, 3.000 mm**

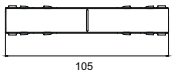

Artikel-Nr.: 88487580
Farbe: schwarz
Preis €: 49,90

**Deckenbefestigung zu 48 V-Stromschiene**

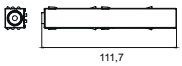

Artikel-Nr.: 88488000
Farbe: schwarz
Preis €: 13,90

**Linearverbinder, elektrisch**

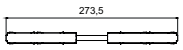

Artikel-Nr.: 88484380
Farbe: schwarz
Preis €: 27,90

**Endeinspeisung, elektrisch**

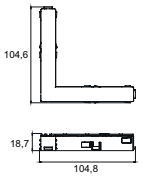

Artikel-Nr.: 88484280
Farbe: schwarz
Preis €: 34,90

**Flexibler Verbinder, mechanisch**

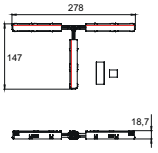

Artikel-Nr.: 88484180
Farbe: schwarz
Preis €: 99,90

**L-Verbinder 90°, elektrisch**

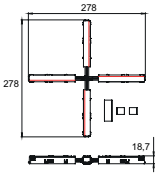

Artikel-Nr.: 88484080
Farbe: schwarz
Preis €: 89,90

**Flexibler T-Verbinder, elektrisch**

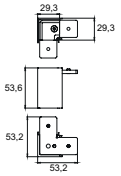

Artikel-Nr.: 88484480
Farbe: schwarz
Preis €: 129,90

**Flexibler Kreuzerbinder, elektrisch**

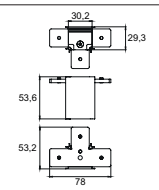

Artikel-Nr.: 88484580
Farbe: schwarz
Preis €: 149,90

**Eckverbinder 90°, mechanisch**

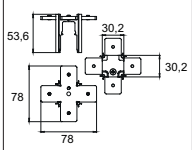

Artikel-Nr.: 88489180
Farbe: schwarz
Preis €: 99,90

**T-Verbinder, mechanisch**

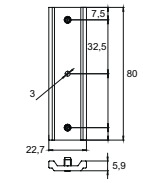

Artikel-Nr.: 88498280
Farbe: schwarz
Preis €: 99,90

**Kreuzverbinder, mechanisch**

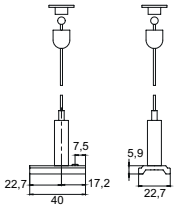

Artikel-Nr.: 88498380
Farbe: schwarz
Preis €: 99,90

**Stabilisierungsplatte**


Artikel-Nr.: 88488600
Farbe: silber
Preis €: 15,90

**Seilabhängung mit Schnellspanner**


Artikel-Nr.: 88490015
Länge: 1.500 mm
Preis €: 37,00

Artikel-Nr.: 88490030
Länge: 3.000 mm
Preis €: 38,50

Artikel-Nr.: 88490050
Länge: 5.000 mm
Preis €: 45,50

Farbe: silber

**Stromschienen-Zange**



Zur normgerechten Ablängung, Entgratung und Vorbereitung der Leiter zur Installation der 48 V-Stromschienen..

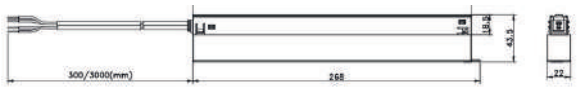
Artikel-Nr.: 81107000
Preis €: 149,90

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.



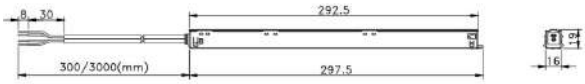


Artikel-Nr. 17480100






Artikel-Nr. 17480200




## LED-Konverter für 48 V-Schienensystem

Frequenz: min. 50 Hz, Frequenz: max. 60 Hz, Ansteuerung: DALI, Material: Kunststoff, inkl. 3.000 mm Anschlussleitung, 4-polig

Das DALI-Signal muss separat zugeführt werden.

| Artikel-Nr. | Sekundärspannung | Leistung | Preis € |
|---|---|---|---|
| 17480100 | 48 V | **0 - 100 W** | 104,90 |
| 17480200 | 48 V | **0 - 250 W** | 139,90 |

230V

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

| **Leistung** | **Maximale Schienenlänge in Metern** |
|---|---|
| 100 Watt | 50 m |
| 250 Watt | 35 m |
| Angabe beziehen sich auf eine Last, die der gelieferten Leistung entspricht und gleichmäßig auf die entsprechende Länge laut Tabelle verteilt ist. | |



## Bridge Casambi-DALI

CASAMBI DALI Gateway ist entwickelt für die Ansteuerung von DALI-Leuchten über mobile Geräte mit der CASAMBI-App.
Passend zu Brumberg 48 V-Schienen, flach und hoch.
Mit einem CASAMBI-DALI-Gateway können bis zu 64 Leuchten programmiert und in bis zu 8 Gruppen zugewiesen werden.

| Artikel-Nr. | Preis € |
|---|---|
| 17499000 | 1.199,90 |

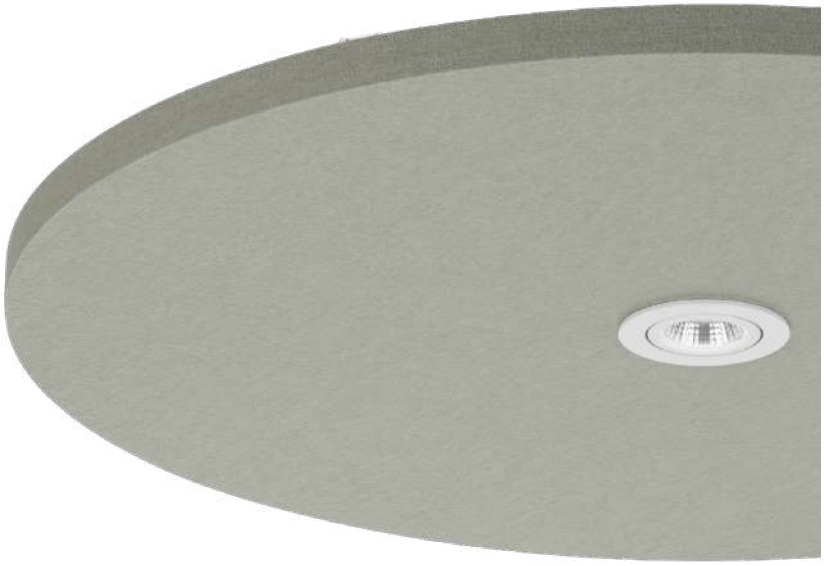
Dieser Artikel unterliegt der Rabattgruppe 1.





Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

# Design, Funktion und Komfort in perfektem Einklang.



**Effektive Schalldämmung.**
Reduziert Nachhall und verbessert die Raumakustik mit einem Absorptionswert von aw = 0.70 (MH)*.

**Nachhaltige Materialien.**
Hergestellt aus recycelten PET-Flaschen (80%), 100 % recycelbar.

**Vielfältige Farbauswahl.**
Neutrale bis leuchtende Farben für individuelle Designs.

**Integrierte Beleuchtung.**
Effiziente Lichtlösungen direkt in Akustikpaneele eingebettet.

**Hochwertige LED-Technologie.**
Energieeffizient mit hoher Lichtausbeute (bis zu 141 lm / W.)

**Unterschiedliche Lichtfarben.**
Von 2.700 K bis 4.000 K oder Tunable-White: Dynamisches Weißlicht von 2.700 K - 6.500 K. (HCL-fähig für Licht mit Wohlfühleffekt).

**BEG förderfähig.**
Bis zu 141 lm / W
bei L80B10 > 50.000 h.

**BAP-tauglich / ASR-konform.**
UGR < 19 nach EN 12464-1. Leuchtdichtenbegrenzung < 3.000 cd/m² bei 65°.

**Verschiedene Abstrahlwinkel.**
Anpassbar von 25° bis 120° für gezielte oder flächige Beleuchtung.

## Licht, Akustik und Nachhaltigkeit vereint.

Mit der neuen Kombination aus hochwertiger Beleuchtung und leistungsfähigen Akustiklösungen bieten wir eine innovative Lösung für moderne Innenräume. Die Akustikpaneele aus recyceltem Filz reduzieren Nachhall und schaffen eine angenehme Atmosphäre – ideal für Arbeitsplätze, das Gastgewerbe oder Bildungseinrichtungen. Vordefinierte Ausschnitte ermöglichen die nahtlose Integration effizienter Beleuchtung, wodurch Design, Funktionalität und Nachhaltigkeit vereint werden.

Die Paneele sind langlebig, leicht zu montieren und umweltfreundlich. Sie bestehen aus recycelten PET-Flaschen und sind zu 100 % recycelbar. Zudem sind sie mit renommierten Nachhaltigkeitszertifikaten ausgezeichnet, darunter die Carbon Neutral-Zertifizierung durch Climate Active, das Global GreenTag™-Zertifikat (GreenRate Level A), die höchste Product Health Declaration™ (Platinum Health) sowie eine Environmental Product Declaration (EPD). Im Rahmen von Programmen für nachhaltiges Bauen wie Leadership in Energy and Environmental Design (LEED v4.1), WELL™ Building Standard und Green Star lassen sich die hochwertigen Akustikpaneele als positiv einstufen.

Climate Active Carbon Neutral PRODUCT
Global GreenTag Certified LEVEL A GreenRate
Global GreenTag Certified PLATINUM HEALTH HealthRate
Red List Free
Low VOC
AUSTRALASIA EPD® ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION
Declare.

***MH = Mittlere bis hohe Frequenzen.**
Der Absorptionswert bezieht sich auf diesen Frequenzbereich, der besonders für Sprachverständlichkeit und Alltagsgeräusche relevant ist.





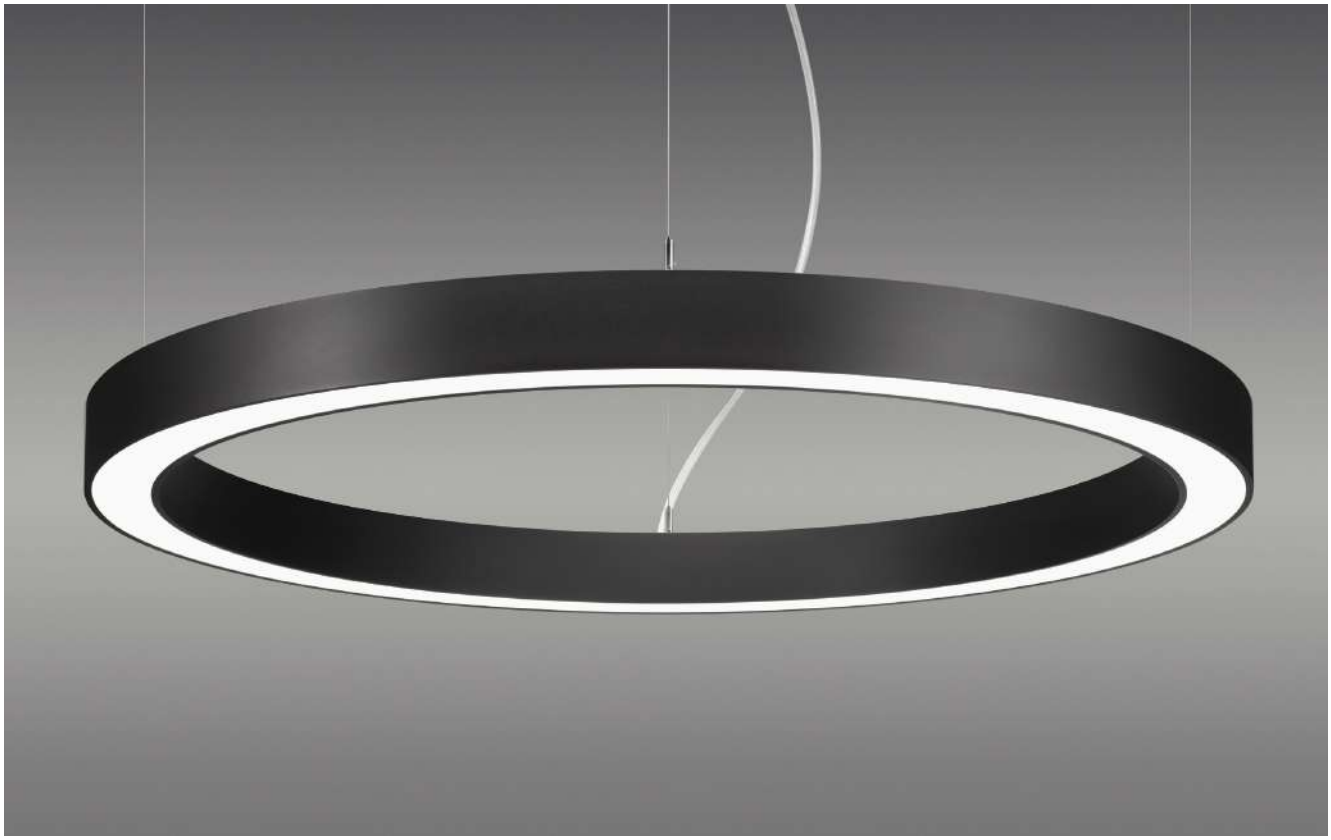
# Ringleuchten mit integriertem Akustikkomfort.

Harmonie aus Licht und Schall: Akustikelemente fügen sich nahtlos in das Design unserer Ringleuchten ein – für ästhetische Räume mit optimierter Klangatmosphäre.

# BIRO CIRCLE –
## Perfekte Akustik trifft auf stilvolles Licht.

Neben zahlreichen Eckverbindungen, die verschiedene Geometrien ermöglichen, lassen sich mit dem BIRO Lichtkanalsystem auch ringförmige Leuchten in diversen Größen von bis zu sechs Metern realisieren. Standardmäßig liefern wir die Leuchten in schwarz, weiß und silber, je nach Variante bis zu 2.500 mm. Auf Anfrage bieten wir aber auch individuell gestaltete Ringleuchten in verschiedenen Farben und Sondergrößen abhängig von der Ringhöhe von bis zu 6.000 mm Durchmesser an. Zudem sind geschlossene runde und quadratische Leuchten mit vollflächigem Lichtaustritt verfügbar.

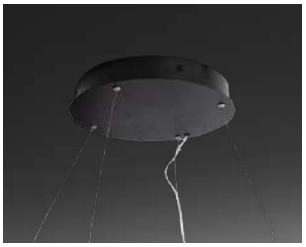
Für eine optimierte Raumakustik können die Ringleuchten mit hochwertigen Akustikelementen kombiniert werden. Die eingelegten Absorber reduzieren den Nachhall und sorgen für eine angenehme Klangatmosphäre – ideal für Büros, Konferenzräume und offene Raumkonzepte. So vereint das BIRO System funktionales Lichtdesign mit effektiver Schalldämpfung in einer eleganten Lösung.



Dezentraler Baldachin



Zentraler Baldachin



RAL Oberflächen

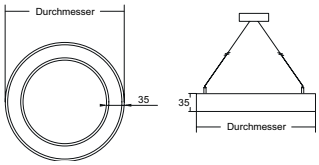





Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb








## Höhe 35 mm

### BIRO CIRCLE Pendel-Ringleuchte, direkt

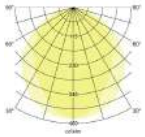
NEU

Leuchtmittel: LED, Eingangsspannung: 220 - 240 V AC, 50 - 60 Hz,
Farbwiedergabe: CRI > 80, Abdeckung: PC, opal,
Material: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Pendellänge: 5.000 mm

**Sondergrößen** bis 1.500 mm realisierbar.

**Lieferung** inkl. Zentralbaldachin

**Lebensdauer** L90/B10, 74.000 Std. (ta: +25 °C)



LED-LICHT FÖRDERUNG
BEG

BEG Förderfähig

| Durchmesser | Artikel-Nr. struktursilber | Artikel-Nr. strukturweiß | Artikel-Nr. strukturschwarz | Farbtem-peratur | Abdeckung | Ansteuerung | Lichtstrom | System-effizienz | System-leistung | Preis € | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 750 mm | 13921163 | 13921173 | 13921183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 5.573 lm | 111 lm/W | 50 W | 1.009,90 | |
| | 13921164 | 13921174 | 13921184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 6.005 lm | 120 lm/W | 50 W | 1.009,90 | ■ |
| | 13931163 | 13931173 | 13931183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 5.573 lm | 111 lm/W | 50 W | 1.199,90 | |
| | 13931164 | 13931174 | 13931184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 6.005 lm | 120 lm/W | 50 W | 1.199,90 | ■ |
| 1.000 mm | 13922163 | 13922173 | 13922183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 7.431 lm | 114 lm/W | 65 W | 1.399,90 | |
| | 13922164 | 13922174 | 13922184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 7.835 lm | 121 lm/W | 65 W | 1.399,90 | ■ |
| | 13932163 | 13932173 | 13932183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 7.431 lm | 114 lm/W | 65 W | 1.499,90 | |
| | 13932164 | 13932174 | 13932184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 7.835 lm | 121 lm/W | 65 W | 1.499,90 | ■ |
| 1.200 mm | 13923163 | 13923173 | 13923183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 8.918 lm | 114 lm/W | 78 W | 1.699,90 | |
| | 13923164 | 13923174 | 13923184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 9.401 lm | 121 lm/W | 78 W | 1.699,90 | ■ |
| | 13933163 | 13933173 | 13933183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 8.918 lm | 114 lm/W | 78 W | 1.799,90 | |
| | 13933164 | 13933174 | 13933184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 9.401 lm | 121 lm/W | 78 W | 1.799,90 | ■ |




Auch erhältlich in: TunableWhite & Casambi

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.


Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

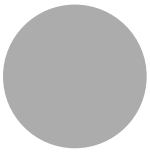


## SILENTIUM, kombinierbare Standard-Akustikpaneele.

Material: Recyceltes PET (Polyethylenterephthalat) ~80%, Materialstärke: 24 mm, Schalldämmung: aw = 0.70(MH), NRC 0,85, Farbechtheitswert 6-7 nach ISO 105 B02, BS EN 13501.1: Klassifizierung B - s1, d0

| Durchmesser | Oberfläche |  Artikel-Nr. Farbe frost |  Artikel-Nr. Farbe grey |  Artikel-Nr. Farbe mushroom |  Artikel-Nr. Farbe charcoal |  Artikel-Nr. Farbe sage |  Artikel-Nr. Farbe cream | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 750 mm | glatt | 85400101 | 85400442 | 85400454 | 85400542 | 85400580 | 85400908 | 279,00 |
| 1.000 mm | glatt | 85410101 | 85410442 | 85410454 | 85410542 | 85410580 | 85410908 | 559,00 |
| 1.200 mm | glatt | 85420101 | 85420442 | 85420454 | 85420542 | 85420580 | 85420908 | 889,00 |
| 750 mm | struktur | 85401101 | 85401442 | 85401454 | 85401542 | 85401580 | 85401908 | 299,00 |
| 1.000 mm | struktur | 85411101 | 85411442 | 85411454 | 85411542 | 85411580 | 85411908 | 599,00 |
| 1.200 mm | struktur | 85421101 | 85421442 | 85421454 | 85421542 | 85421580 | 85421908 | 979,00 |

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.

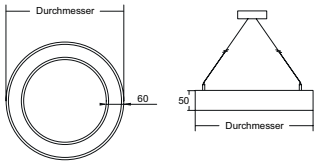


Glatte Oberfläche.



Strukturierte Oberfläche.






## Höhe 50 mm

### BIRO CIRCLE Pendel-Ringleuchte, direkt

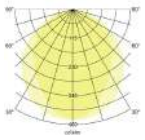
NEU

Leuchtmittel: LED, Eingangsspannung: 220 - 240 V AC, 50 - 60 Hz,
Farbwiedergabe: CRI > 80, Abdeckung: PC, opal,
Material: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Pendellänge: 5.000 mm

**Sondergrößen** bis 3.000 mm realisierbar.

**Lieferung** inkl. Zentralbaldachin

**Lebensdauer** L90/B10, 74.000 Std. (ta: +25 °C)



| Durchmesser | Artikel-Nr. strukturSilber | Artikel-Nr. strukturweiß | Artikel-Nr. strukturschwarz | Farbtemperatur | Abdeckung | Ansteuerung | Lichtstrom | Systemeffizienz | Systemleistung | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 450 mm | 13825163 | 13825173 | 13825183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 3.017 lm | 101 lm/W | 30 W | 569,90 |
| | 13825164 | 13825174 | 13825184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 3.181 lm | 106 lm/W | 30 W | 569,90 |
| | 13835163 | 13835173 | 13835183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 3.017 lm | 101 lm/W | 30 W | 669,90 |
| | 13835164 | 13835174 | 13835184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 3.181 lm | 106 lm/W | 30 W | 669,90 |
| 600 mm | 13820163 | 13820173 | 13820183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 4.023 lm | 101 lm/W | 40 W | 739,90 |
| | 13820164 | 13820174 | 13820184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 4.241 lm | 106 lm/W | 40 W | 739,90 |
| | 13830163 | 13830173 | 13830183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 4.023 lm | 101 lm/W | 40 W | 899,90 |
| | 13830164 | 13830174 | 13830184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 4.241 lm | 106 lm/W | 40 W | 899,90 |
| 750 mm | 13821163 | 13821173 | 13821183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 5.028 lm | 101 lm/W | 50 W | 949,90 |
| | 13821164 | 13821174 | 13821184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 5.309 lm | 106 lm/W | 50 W | 949,90 |
| | 13831163 | 13831173 | 13831183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 5.028 lm | 101 lm/W | 50 W | 1.099,90 |
| | 13831164 | 13831174 | 13831184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 5.309 lm | 106 lm/W | 50 W | 1.099,90 |
| 1.000 mm | 13822163 | 13822173 | 13822183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 6.705 lm | 103 lm/W | 65 W | 1.299,90 |
| | 13822164 | 13822174 | 13822184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 7.069 lm | 109 lm/W | 65 W | 1.299,90 |
| | 13832163 | 13832173 | 13832183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 6.705 lm | 103 lm/W | 65 W | 1.399,90 |
| | 13832164 | 13832174 | 13832184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 7.069 lm | 109 lm/W | 65 W | 1.399,90 |
| 1.200 mm | 13823163 | 13823173 | 13823183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 8.046 lm | 103 lm/W | 78 W | 1.599,90 |
| | 13823164 | 13823174 | 13823184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 8.482 lm | 109 lm/W | 78 W | 1.599,90 |
| | 13833163 | 13833173 | 13833183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 8.046 lm | 103 lm/W | 78 W | 1.699,90 |
| | 13833164 | 13833174 | 13833184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 8.482 lm | 109 lm/W | 78 W | 1.699,90 |
| 1.500 mm | 13824163 | 13824173 | 13824183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 10.058 lm | 103 lm/W | 98 W | 1.999,90 |
| | 13824164 | 13824174 | 13824184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 10.063 lm | 103 lm/W | 98 W | 1.999,90 |
| | 13834163 | 13834173 | 13834183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 10.058 lm | 103 lm/W | 98 W | 2.199,90 |
| | 13834164 | 13834174 | 13834184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 10.063 lm | 103 lm/W | 98 W | 2.199,90 |
| 1.800 mm | 13827163 | 13827173 | 13827183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 12.293 lm | 102 lm/W | 120 W | 2.799,90 |
| | 13827164 | 13827174 | 13827184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 12.960 lm | 108 lm/W | 120 W | 2.799,90 |
| | 13837163 | 13837173 | 13837183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 12.293 lm | 102 lm/W | 120 W | 2.999,90 |
| | 13837164 | 13837174 | 13837184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 12.960 lm | 108 lm/W | 120 W | 2.999,90 |
| 2.000 mm | 13826163 | 13826173 | 13826183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 13.536 lm | 101 lm/W | 134 W | 2.999,90 |
| | 13826164 | 13826174 | 13826184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 14.270 lm | 106 lm/W | 134 W | 2.999,90 |
| | 13836163 | 13836173 | 13836183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 13.536 lm | 101 lm/W | 134 W | 3.399,90 |
| | 13836164 | 13836174 | 13836184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 14.270 lm | 106 lm/W | 134 W | 3.399,90 |




Auch erhältlich in: TunableWhite & Casambi

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.



Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

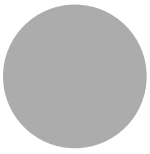


## SILENTIUM, kombinierbare Standard-Akustikpaneele.

Material: Recyceltes PET (Polyethylenterephthalat) ~80%, Materialstärke: 24 mm, Schalldämmung: aw = 0.70(MH), NRC 0,85, Farbechtheitswert 6-7 nach ISO 105 B02, BS EN 13501.1: Klassifizierung B - s1, d0

| Durchmesser | Oberfläche |  Artikel-Nr. Farbe frost |  Artikel-Nr. Farbe grey |  Artikel-Nr. Farbe mushroom |  Artikel-Nr. Farbe charcoal |  Artikel-Nr. Farbe sage |  Artikel-Nr. Farbe cream | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 750 mm | glatt | 85500101 | 85500442 | 85500454 | 85500542 | 85500580 | 85500908 | 279,00 |
| 1.000 mm | glatt | 85510101 | 85510442 | 85510454 | 85510542 | 85510580 | 85510908 | 559,00 |
| 1.200 mm | glatt | 85520101 | 85520442 | 85520454 | 85520542 | 85520580 | 85520908 | 889,00 |
| 750 mm | struktur | 85501101 | 85501442 | 85501454 | 85501542 | 85501580 | 85501908 | 299,00 |
| 1.000 mm | struktur | 85511101 | 85511442 | 85511454 | 85511542 | 85511580 | 85511908 | 599,00 |
| 1.200 mm | struktur | 85521101 | 85521442 | 85521454 | 85521542 | 85521580 | 85521908 | 979,00 |

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.

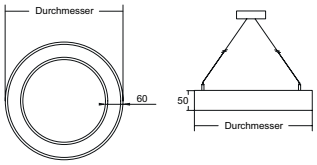


Glatte Oberfläche.



Strukturierte Oberfläche.






## Höhe 50 mm

### BIRO CIRCLE Pendel-Ringleuchte, direkt / indirekt

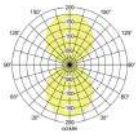
NEU

Leuchtmittel: LED, Eingangsspannung: 220 - 240 V AC, 50 - 60 Hz, Farbwiedergabe: CRI > 80, Abdeckung: PC, opal, Lichtstromanteil (direkt/indirekt in %): 70/30, Material: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Pendellänge: 5.000 mm

**Sondergrößen** bis 3.000 mm realisierbar.

**Lieferung** inkl. Zentralbaldachin

**Lebensdauer** L90/B10, 74.000 Std. (ta: +25 °C)



LED-LICHT FÖRDERUNG BEG

BEG Förderfähig

| Durchmesser | Artikel-Nr. strukturSilber | Artikel-Nr. strukturweiß | Artikel-Nr. strukturschwarz | Farbtemperatur | Abdeckung | Ansteuerung | Lichtstrom | Systemeffizienz | Systemleistung | Preis € | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 450 mm | 13845163 | 13845173 | 13845183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 5.193 lm | 115 lm/W | 45 W | 789,90 | |
| | 13845164 | 13845174 | 13845184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 5.475 lm | 122 lm/W | 45 W | 789,90 | ■ |
| | 13855163 | 13855173 | 13855183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 5.193 lm | 115 lm/W | 45 W | 899,90 | |
| | 13855164 | 13855174 | 13855184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 5.475 lm | 122 lm/W | 45 W | 899,90 | ■ |
| 600 mm | 13840163 | 13840173 | 13840183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 6.924 lm | 115 lm/W | 60 W | 1.009,90 | |
| | 13840164 | 13840174 | 13840184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 7.300 lm | 122 lm/W | 60 W | 1.009,90 | ■ |
| | 13850163 | 13850173 | 13850183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 6.924 lm | 115 lm/W | 60 W | 1.119,90 | |
| | 13850164 | 13850174 | 13850184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 7.300 lm | 122 lm/W | 60 W | 1.119,90 | ■ |
| 750 mm | 13841163 | 13841173 | 13841183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 8.656 lm | 115 lm/W | 75 W | 1.229,90 | |
| | 13841164 | 13841174 | 13841184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 9.134 lm | 122 lm/W | 75 W | 1.229,90 | ■ |
| | 13851163 | 13851173 | 13851183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 8.656 lm | 115 lm/W | 75 W | 1.339,90 | |
| | 13851164 | 13851174 | 13851184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 9.134 lm | 122 lm/W | 75 W | 1.339,90 | ■ |
| 1.000 mm | 13842163 | 13842173 | 13842183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 11.770 lm | 120 lm/W | 98 W | 1.699,90 | ■ |
| | 13842164 | 13842174 | 13842184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 12.169 lm | 124 lm/W | 98 W | 1.699,90 | ■ |
| | 13852163 | 13852173 | 13852183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 11.770 lm | 120 lm/W | 98 W | 1.999,90 | ■ |
| | 13852164 | 13852174 | 13852184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 12.169 lm | 124 lm/W | 98 W | 1.999,90 | ■ |
| 1.200 mm | 13843163 | 13843173 | 13843183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 14.052 lm | 120 lm/W | 117 W | 1.999,90 | ■ |
| | 13843164 | 13843174 | 13843184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 14.602 lm | 125 lm/W | 117 W | 1.999,90 | ■ |
| | 13853163 | 13853173 | 13853183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 14.052 lm | 120 lm/W | 117 W | 2.299,90 | ■ |
| | 13853164 | 13853174 | 13853184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 14.602 lm | 125 lm/W | 117 W | 2.299,90 | ■ |
| 1.500 mm | 13844163 | 13844173 | 13844183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 17.655 lm | 120 lm/W | 147 W | 2.699,90 | ■ |
| | 13844164 | 13844174 | 13844184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 18.253 lm | 124 lm/W | 147 W | 2.699,90 | ■ |
| | 13854163 | 13854173 | 13854183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 17.655 lm | 120 lm/W | 147 W | 2.899,90 | ■ |
| | 13854164 | 13854174 | 13854184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 18.253 lm | 124 lm/W | 147 W | 2.899,90 | ■ |
| 1.800 mm | 13847163 | 13847173 | 13847183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 21.052 lm | 117 lm/W | 180 W | 3.699,90 | |
| | 13847164 | 13847174 | 13847184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 22.228 lm | 123 lm/W | 180 W | 3.699,90 | ■ |
| | 13857163 | 13857173 | 13857183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 21.052 lm | 117 lm/W | 180 W | 4.499,90 | |
| | 13857164 | 13857174 | 13857184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 22.228 lm | 123 lm/W | 180 W | 4.499,90 | ■ |
| 2.000 mm | 13846163 | 13846173 | 13846183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 23.225 lm | 116 lm/W | 201 W | 3.999,90 | |
| | 13846164 | 13846174 | 13846184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 24.484 lm | 122 lm/W | 201 W | 3.999,90 | ■ |
| | 13856163 | 13856173 | 13856183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 23.225 lm | 116 lm/W | 201 W | 4.799,90 | |
| | 13856164 | 13856174 | 13856184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 24.484 lm | 122 lm/W | 201 W | 4.799,90 | ■ |

IP20 | 230V | LDT-Data

Auch erhältlich in: TunableWhite, RGBW & Casambi

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.



Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt. Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

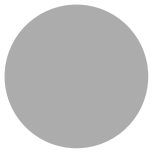


## SILENTIUM, kombinierbare Standard-Akustikpaneele.

Material: Recyceltes PET (Polyethylenterephthalat) ~80%, Materialstärke: 24 mm, Schalldämmung: aw = 0.70(MH), NRC 0,85, Farbechtheitswert 6-7 nach ISO 105 B02, BS EN 13501.1: Klassifizierung B - s1, d0

| Durchmesser | Oberfläche | Artikel-Nr. Farbe frost | Artikel-Nr. Farbe grey | Artikel-Nr. Farbe mushroom | Artikel-Nr. Farbe charcoal | Artikel-Nr. Farbe sage | Artikel-Nr. Farbe cream | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 750 mm | glatt | 85500101 | 85500442 | 85500454 | 85500542 | 85500580 | 85500908 | 279,00 |
| 1.000 mm | glatt | 85510101 | 85510442 | 85510454 | 85510542 | 85510580 | 85510908 | 559,00 |
| 1.200 mm | glatt | 85520101 | 85520442 | 85520454 | 85520542 | 85520580 | 85520908 | 889,00 |
| 750 mm | struktur | 85501101 | 85501442 | 85501454 | 85501542 | 85501580 | 85501908 | 299,00 |
| 1.000 mm | struktur | 85511101 | 85511442 | 85511454 | 85511542 | 85511580 | 85511908 | 599,00 |
| 1.200 mm | struktur | 85521101 | 85521442 | 85521454 | 85521542 | 85521580 | 85521908 | 979,00 |

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.

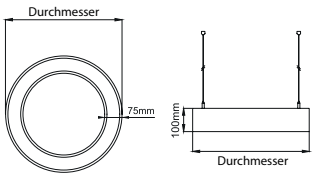


Glatte Oberfläche.



Strukturierte Oberfläche.



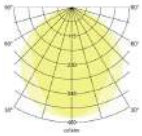



Leuchtmittel: LED, Eingangsspannung: 220 - 240 V AC, 50 - 60 Hz, Farbwiedergabe: CRI > 80, Abdeckung: PC, opal, Material: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Pendellänge: 5.000 mm

**Sondergrößen** bis 6.000 mm realisierbar.

**Lieferung:**
ø 450 mm inkl. Zentralbaldachin,
ø 600 mm bis ø 2.500 mm inkl. dezentralem Baldachin (Zentralbaldachin auf Anfrage)

**Lebensdauer**
L90/B10, 74.000 Std. (ta: +25 °C)



## Höhe 100 mm

### BIRO CIRCLE Pendel-Ringleuchte, direkt

NEU

| Durchmesser | Artikel-Nr. strukturSilber | Artikel-Nr. strukturweiß | Artikel-Nr. strukturschwarz | Farbtemperatur | Abdeckung | Ansteuerung | Lichtstrom | Systemeffizienz | System leistung | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 450 mm | 13525163 | 13525173 | 13525183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 3.017 lm | 101 lm/W | 30 W | 559,90 |
| | 13525164 | 13525174 | 13525184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 3.181 lm | 106 lm/W | 30 W | 559,90 |
| | 13535163 | 13535173 | 13535183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 3.017 lm | 101 lm/W | 30 W | 669,90 |
| | 13535164 | 13535174 | 13535184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 3.181 lm | 106 lm/W | 30 W | 669,90 |
| 600 mm | 13520163 | 13520173 | 13520183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 4.023 lm | 101 lm/W | 40 W | 739,90 |
| | 13520164 | 13520174 | 13520184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 4.241 lm | 106 lm/W | 40 W | 739,90 |
| | 13530163 | 13530173 | 13530183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 4.023 lm | 101 lm/W | 40 W | 899,90 |
| | 13530164 | 13530174 | 13530184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 4.241 lm | 106 lm/W | 40 W | 899,90 |
| 750 mm | 13521163 | 13521173 | 13521183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 5.028 lm | 101 lm/W | 50 W | 949,90 |
| | 13521164 | 13521174 | 13521184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 5.309 lm | 106 lm/W | 50 W | 949,90 |
| | 13531163 | 13531173 | 13531183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 5.028 lm | 101 lm/W | 50 W | 1.119,90 |
| | 13531164 | 13531174 | 13531184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 5.309 lm | 106 lm/W | 50 W | 1.119,90 |
| 1.000 mm | 13522163 | 13522173 | 13522183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 6.705 lm | 103 lm/W | 65 W | 1.249,90 |
| | 13522164 | 13522174 | 13522184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 7.069 lm | 109 lm/W | 65 W | 1.249,90 |
| | 13532163 | 13532173 | 13532183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 6.705 lm | 103 lm/W | 65 W | 1.339,90 |
| | 13532164 | 13532174 | 13532184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 7.069 lm | 109 lm/W | 65 W | 1.339,90 |
| 1.200 mm | 13523163 | 13523173 | 13523183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 8.046 lm | 103 lm/W | 78 W | 1.499,90 |
| | 13523164 | 13523174 | 13523184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 8.482 lm | 109 lm/W | 78 W | 1.499,90 |
| | 13533163 | 13533173 | 13533183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 8.046 lm | 103 lm/W | 78 W | 1.599,90 |
| | 13533164 | 13533174 | 13533184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 8.482 lm | 109 lm/W | 78 W | 1.599,90 |
| 1.500 mm | 13524163 | 13524173 | 13524183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 10.058 lm | 103 lm/W | 98 W | 1.799,90 |
| | 13524164 | 13524174 | 13524184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 10.063 lm | 103 lm/W | 98 W | 1.799,90 |
| | 13534163 | 13534173 | 13534183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 10.058 lm | 103 lm/W | 98 W | 1.999,90 |
| | 13534164 | 13534174 | 13534184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 10.063 lm | 103 lm/W | 98 W | 1.999,90 |
| 1.800 mm | 13527163 | 13527173 | 13527183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 12.293 lm | 102 lm/W | 120 W | 2.599,90 |
| | 13527164 | 13527174 | 13527184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 12.960 lm | 108 lm/W | 120 W | 2.599,90 |
| | 13537163 | 13537173 | 13537183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 12.293 lm | 102 lm/W | 120 W | 2.899,90 |
| | 13537164 | 13537174 | 13537184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 12.960 lm | 108 lm/W | 120 W | 2.899,90 |
| 2.000 mm | 13526163 | 13526173 | 13526183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 13.536 lm | 101 lm/W | 134 W | 2.899,90 |
| | 13526164 | 13526174 | 13526184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 14.270 lm | 106 lm/W | 134 W | 2.899,90 |
| | 13536163 | 13536173 | 13536183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 13.536 lm | 101 lm/W | 134 W | 3.299,90 |
| | 13536164 | 13536174 | 13536184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 14.270 lm | 106 lm/W | 134 W | 3.299,90 |
| 2.500 mm | 13528163 | 13528173 | 13528183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 16.885 lm | 102 lm/W | 166 W | 3.499,90 |
| | 13528164 | 13528174 | 13528184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 17.800 lm | 107 lm/W | 166 W | 3.499,90 |
| | 13538163 | 13538173 | 13538183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 16.885 lm | 102 lm/W | 166 W | 3.999,90 |
| | 13538164 | 13538174 | 13538184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 17.800 lm | 107 lm/W | 166 W | 3.999,90 |

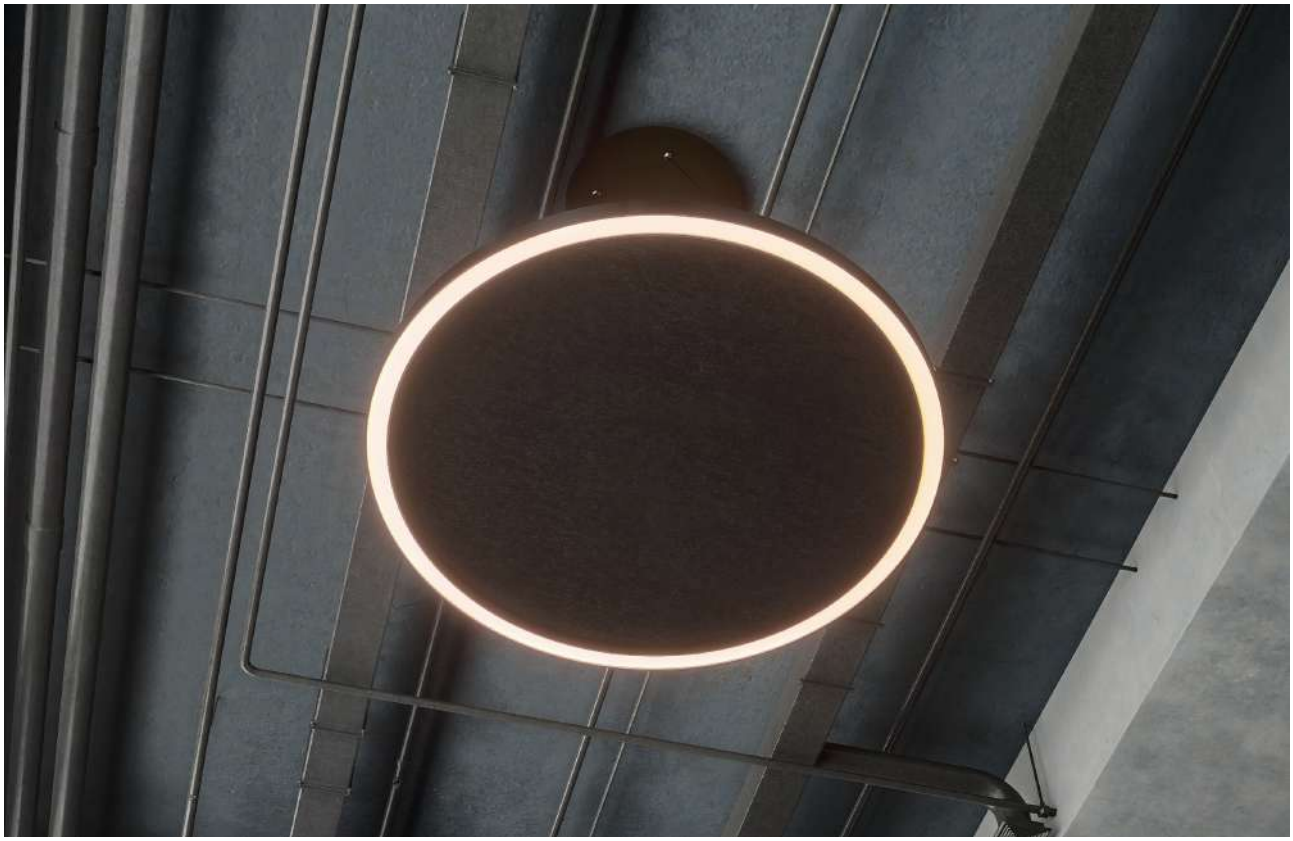
IP20 | 230V | LDT-Data

Auch erhältlich in: TunableWhite & Casambi

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.



Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt. Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

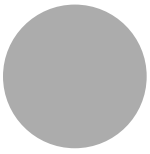


## SILENTIUM, kombinierbare Standard-Akustikpaneele.

Material: Recyceltes PET (Polyethylenterephthalat) ~80%, Materialstärke: 24 mm, Schalldämmung: aw = 0.70(MH), NRC 0,85, Farbechtheitswert 6-7 nach ISO 105 B02, BS EN 13501.1: Klassifizierung B - s1, d0

| | |  |  |  |  |  |  | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Durchmesser | Oberfläche | Artikel-Nr. Farbe frost | Artikel-Nr. Farbe grey | Artikel-Nr. Farbe mushroom | Artikel-Nr. Farbe charcoal | Artikel-Nr. Farbe sage | Artikel-Nr. Farbe cream | Preis € |
| 750 mm | glatt | 85600101 | 85600442 | 85600454 | 85600542 | 85600580 | 85600908 | 279,00 |
| 1.000 mm | glatt | 85610101 | 85610442 | 85610454 | 85610542 | 85610580 | 85610908 | 559,00 |
| 1.200 mm | glatt | 85620101 | 85620442 | 85620454 | 85620542 | 85620580 | 85620908 | 889,00 |
| 750 mm | struktur | 85601101 | 85601442 | 85601454 | 85601542 | 85601580 | 85601908 | 299,00 |
| 1.000 mm | struktur | 85611101 | 85611442 | 85611454 | 85611542 | 85611580 | 85611908 | 599,00 |
| 1.200 mm | struktur | 85621101 | 85621442 | 85621454 | 85621542 | 85621580 | 85621908 | 979,00 |

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.

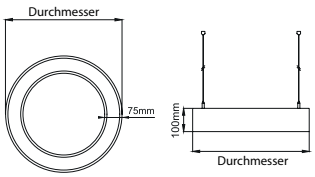


Glatte Oberfläche.



Strukturierte Oberfläche.



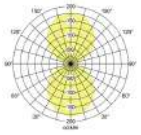



Leuchtmittel: LED, Eingangsspannung: 220 - 240 V AC, 50 - 60 Hz, Farbwiedergabe: CRI > 80, Abdeckung: PC, opal, Lichtstromanteil (direkt/indirekt in %): 70/30, Material: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Pendellänge: 5.000 mm

**Sondergrößen** bis 6.000 mm realisierbar.

**Lieferung:**
ø 450 mm inkl. Zentralbaldachin,
ø 600 mm bis ø 2.500 mm inkl. dezentralem Baldachin (Zentralbaldachin auf Anfrage)

**Lebensdauer**
L90/B10, 74.000 Std. (ta: +25 °C)



## Höhe 100 mm

### BIRO CIRCLE Pendel-Ringleuchte, direkt/indirekt

NEU

| Durchmesser | Artikel-Nr. strukturSilber | Artikel-Nr. strukturweiß | Artikel-Nr. strukturschwarz | Farbtemperatur | Abdeckung | Ansteuerung | Lichtstrom | Systemeffizienz | Systemleistung | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 450 mm | 13545163 | 13545173 | 13545183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 4.609 lm | 102 lm/W | 45 W | 789,90 |
| | 13545164 | 13545174 | 13545184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 4.860 lm | 108 lm/W | 45 W | 789,90 |
| | 13555163 | 13555173 | 13555183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 4.609 lm | 102 lm/W | 45 W | 899,90 |
| | 13555164 | 13555174 | 13555184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 4.860 lm | 108 lm/W | 45 W | 899,90 |
| 600 mm | 13540163 | 13540173 | 13540183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 6.145 lm | 102 lm/W | 60 W | 999,90 |
| | 13540164 | 13540174 | 13540184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 6.480 lm | 108 lm/W | 60 W | 999,90 |
| | 13550163 | 13550173 | 13550183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 6.145 lm | 102 lm/W | 60 W | 1.149,90 |
| | 13550164 | 13550174 | 13550184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 6.480 lm | 108 lm/W | 60 W | 1.149,90 |
| 750 mm | 13541163 | 13541173 | 13541183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 7.683 lm | 102 lm/W | 75 W | 1.229,90 |
| | 13541164 | 13541174 | 13541184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 8.100 lm | 108 lm/W | 75 W | 1.229,90 |
| | 13551163 | 13551173 | 13551183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 7.683 lm | 102 lm/W | 75 W | 1.339,90 |
| | 13551164 | 13551174 | 13551184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 8.100 lm | 108 lm/W | 75 W | 1.339,90 |
| 1.000 mm | 13542163 | 13542173 | 13542183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 10.214 lm | 104 lm/W | 98 W | 1.659,90 |
| | 13542164 | 13542174 | 13542184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 10.769 lm | 110 lm/W | 98 W | 1.659,90 |
| | 13552163 | 13552173 | 13552183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 10.214 lm | 104 lm/W | 98 W | 1.999,90 |
| | 13552164 | 13552174 | 13552184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 10.769 lm | 110 lm/W | 98 W | 1.999,90 |
| 1.200 mm | 13543163 | 13543173 | 13543183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 12.235 lm | 105 lm/W | 117 W | 1.999,90 |
| | 13543164 | 13543174 | 13543184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 12.900 lm | 110 lm/W | 117 W | 1.999,90 |
| | 13553163 | 13553173 | 13553183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 12.235 lm | 105 lm/W | 117 W | 2.199,90 |
| | 13553164 | 13553174 | 13553184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 12.900 lm | 110 lm/W | 117 W | 2.199,90 |
| 1.500 mm | 13544163 | 13544173 | 13544183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 15.365 lm | 105 lm/W | 147 W | 2.499,90 |
| | 13544164 | 13544174 | 13544184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 16.199 lm | 110 lm/W | 147 W | 2.499,90 |
| | 13554163 | 13554173 | 13554183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 15.365 lm | 105 lm/W | 147 W | 2.799,90 |
| | 13554164 | 13554174 | 13554184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 16.199 lm | 110 lm/W | 147 W | 2.799,90 |
| 1.800 mm | 13547163 | 13547173 | 13547183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 18.589 lm | 103 lm/W | 180 W | 3.699,90 |
| | 13547164 | 13547174 | 13547184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 19.597 lm | 108 lm/W | 180 W | 3.699,90 |
| | 13557163 | 13557173 | 13557183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 18.589 lm | 103 lm/W | 180 W | 4.399,90 |
| | 13557164 | 13557174 | 13557184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 19.597 lm | 108 lm/W | 180 W | 4.399,90 |
| 2.000 mm | 13546163 | 13546173 | 13546183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 20.488 lm | 102 lm/W | 201 W | 3.999,90 |
| | 13546164 | 13546174 | 13546184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 21.600 lm | 107 lm/W | 201 W | 3.999,90 |
| | 13556163 | 13556173 | 13556183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 20.488 lm | 102 lm/W | 201 W | 4.799,90 |
| | 13556164 | 13556174 | 13556184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 21.600 lm | 107 lm/W | 201 W | 4.799,90 |
| 2.500 mm | 13548163 | 13548173 | 13548183 | 3.000 K | opal | schaltbar | 25.374 lm | 102 lm/W | 249 W | 4.899,90 |
| | 13548164 | 13548174 | 13548184 | 4.000 K | opal | schaltbar | 26.850 lm | 108 lm/W | 249 W | 4.899,90 |
| | 13558163 | 13558173 | 13558183 | 3.000 K | opal | **DALI-2** | 25.374 lm | 102 lm/W | 249 W | 5.999,90 |
| | 13558164 | 13558174 | 13558184 | 4.000 K | opal | **DALI-2** | 26.850 lm | 108 lm/W | 249 W | 5.999,90 |




Auch erhältlich in: TunableWhite, RGBW & Casambi

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.



Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt. Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

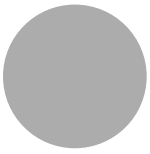


## SILENTIUM, kombinierbare Standard-Akustikpaneele.

Material: Recyceltes PET (Polyethylenterephthalat) ~80%, Materialstärke: 24 mm, Schalldämmung: aw = 0.70(MH), NRC 0,85, Farbechtheitswert 6-7 nach ISO 105 B02, BS EN 13501.1: Klassifizierung B - s1, d0

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Durchmesser | Oberfläche | Artikel-Nr. Farbe frost | Artikel-Nr. Farbe grey | Artikel-Nr. Farbe mushroom | Artikel-Nr. Farbe charcoal | Artikel-Nr. Farbe sage | Artikel-Nr. Farbe cream | Preis € |
| 750 mm | glatt | 85600101 | 85600442 | 85600454 | 85600542 | 85600580 | 85600908 | 279,00 |
| 1.000 mm | glatt | 85610101 | 85610442 | 85610454 | 85610542 | 85610580 | 85610908 | 559,00 |
| 1.200 mm | glatt | 85620101 | 85620442 | 85620454 | 85620542 | 85620580 | 85620908 | 889,00 |
| 750 mm | struktur | 85601101 | 85601442 | 85601454 | 85601542 | 85601580 | 85601908 | 299,00 |
| 1.000 mm | struktur | 85611101 | 85611442 | 85611454 | 85611542 | 85611580 | 85611908 | 599,00 |
| 1.200 mm | struktur | 85621101 | 85621442 | 85621454 | 85621542 | 85621580 | 85621908 | 979,00 |

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.



Glatte Oberfläche.



Strukturierte Oberfläche.



Flughafen, Frankfurt



McFit, Wien



Alexander Bürkle, Sandweier



Kirche, Oldenburg



Meditech, Sexau

# DEVON.

## Mikrozellen als Ringlicht mit Farbakzent.



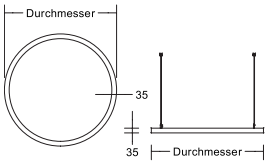
matter

- Verbindungsstandard für Smarthome.
- Basis zur einheitlichen Steuerung intelligenter Produkte.



Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt. Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb






## Höhe 35 mm

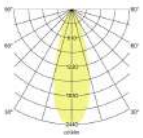
### DEVON LED-Pendel-Ringleuchte

NEU

Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 80, UGR < 19,
Abstrahlwinkel: 36 °, Material: Aluminium / Stahl / Kunststoff

**Lieferung:**
inkl. Baldachin

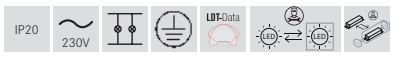
**Lebensdauer:**
L70/B50, 50.000 Std. (ta: +25 °C)



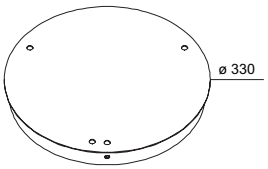
**Darklight-Reflektor** für eine besonders blendfreie Lichtlenkung sorgt. Durch eine optimierte Lichtführung und präzise Reflektorbeschichtung wird das Licht gezielt abgestrahlt, während die Lichtquelle selbst kaum sichtbar ist. Das sorgt für hohen Sehkomfort und eine elegante Optik mit minimaler Blendung.

LED-LICHT FÖRDERUNG
BEG

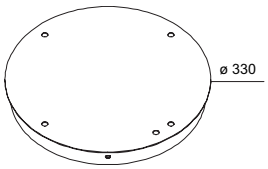
| Durchmesser | Artikel-Nr. strukturweiß | Artikel-Nr. strukturschwarz | Farbtemperatur | Ansteuerung | Lichtstrom | Systemeffizienz | Systemleistung | Preis € | Baldachin Abhängungen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 800 mm | 84010173 | 84010183 | 3.000 K | DALI-2 | 4.500 lm | 132 lm/W | 34 W | 1.949,90 | 3 + Leitung |
| | 84010174 | 84010184 | 4.000 K | DALI-2 | 4.700 lm | 138 lm/W | 34 W | 1.949,90 | |
| | 84010173CA | 84010183CA | 3.000 K | Casambi | 4.500 lm | 132 lm/W | 34 W | 2.099,90 | |
| | 84010174CA | 84010184CA | 4.000 K | Casambi | 4.700 lm | 138 lm/W | 34 W | 2.099,90 | |
| | 84010173MT | 84010183MT | 3.000 K | **Matter** | 4.500 lm | 132 lm/W | 34 W | 2.099,90 | |
| | 84010174MT | 84010184MT | 4.000 K | **Matter** | 4.700 lm | 138 lm/W | 34 W | 2.099,90 | |
| 1.200 mm | 84012173 | 84012183 | 3.000 K | DALI-2 | 6.000 lm | 130 lm/W | 46 W | 2.499,90 | 4 + Leitung |
| | 84012174 | 84012184 | 4.000 K | DALI-2 | 6.300 lm | 137 lm/W | 46 W | 2.499,90 | |
| | 84012173CA | 84012183CA | 3.000 K | Casambi | 6.000 lm | 130 lm/W | 46 W | 2.699,90 | |
| | 84012174CA | 84012184CA | 4.000 K | Casambi | 6.300 lm | 137 lm/W | 46 W | 2.699,90 | |
| | 84012173MT | 84012183MT | 3.000 K | **Matter** | 6.000 lm | 130 lm/W | 46 W | 2.699,90 | |
| | 84012174MT | 84012184MT | 4.000 K | **Matter** | 6.300 lm | 137 lm/W | 46 W | 2.699,90 | |
| 1.800 mm | 84014173 | 84014183 | 3.000 K | DALI-2 | 9.000 lm | 132 lm/W | 68 W | 3.849,90 | 5 + Leitung |
| | 84014174 | 84014184 | 4.000 K | DALI-2 | 9.400 lm | 138 lm/W | 68 W | 3.849,90 | |
| | 84014173CA | 84014183CA | 3.000 K | Casambi | 9.000 lm | 132 lm/W | 68 W | 3.999,90 | |
| | 84014174CA | 84014184CA | 4.000 K | Casambi | 9.400 lm | 138 lm/W | 68 W | 3.999,90 | |
| | 84014173MT | 84014183MT | 3.000 K | **Matter** | 9.000 lm | 132 lm/W | 68 W | 3.999,90 | |
| | 84014174MT | 84014184MT | 4.000 K | **Matter** | 9.400 lm | 138 lm/W | 68 W | 3.999,90 | |



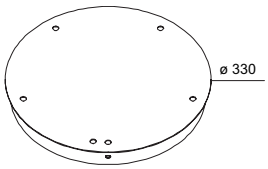

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.




Baldachin **800 mm**



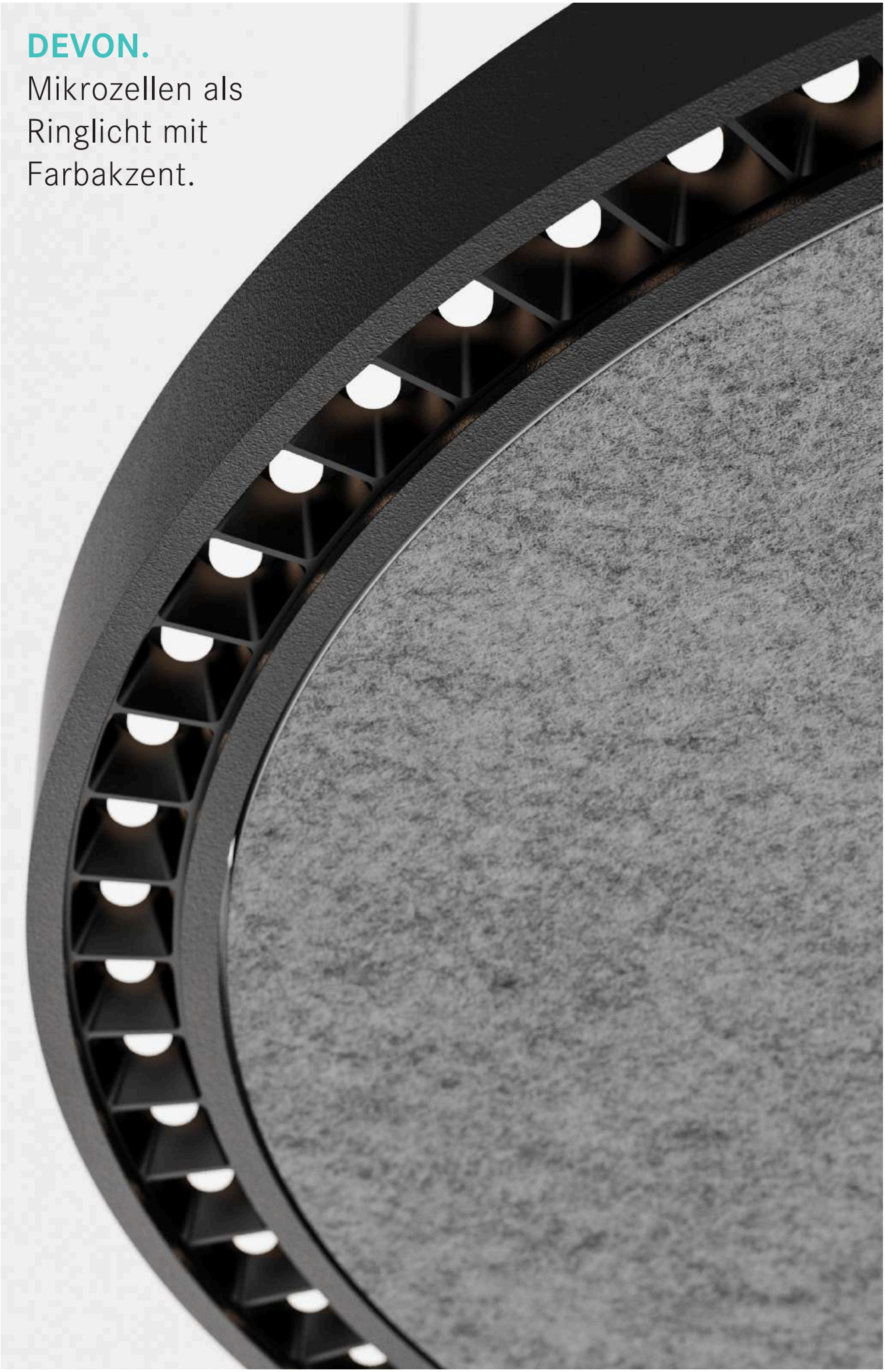

Baldachin **1.200 mm**




Baldachin **1.800 mm**

# DEVON.

Mikrozellen als Ringlicht mit Farbakzent.





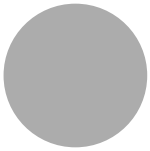
Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

## SILENTIUM, kombinierbare Standard-Akustikpaneele.

Material: Recyceltes PET (Polyethylenterephthalat) ~80%, Materialstärke: 24 mm, Schalldämmung: aw = 0.70(MH), NRC 0,85, Farbechtheitswert 6-7 nach ISO 105 B02, BS EN 13501.1: Klassifizierung B - s1, d0

| Durchmesser | Oberfläche |  Artikel-Nr. Farbe frost |  Artikel-Nr. Farbe grey |  Artikel-Nr. Farbe mushroom |  Artikel-Nr. Farbe charcoal |  Artikel-Nr. Farbe sage |  Artikel-Nr. Farbe cream | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 800 mm | glatt | 85700101 | 85700442 | 85700454 | 85700542 | 85700580 | 85700908 | 359,00 |
| 1.200 mm | glatt | 85720101 | 85720442 | 85720454 | 85720542 | 85720580 | 85720908 | 889,00 |
| 800 mm | struktur | 85701101 | 85701442 | 85701454 | 85701542 | 85701580 | 85701908 | 409,00 |
| 1.200 mm | struktur | 85721101 | 85721442 | 85721454 | 85721542 | 85721580 | 85721908 | 979,00 |

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.



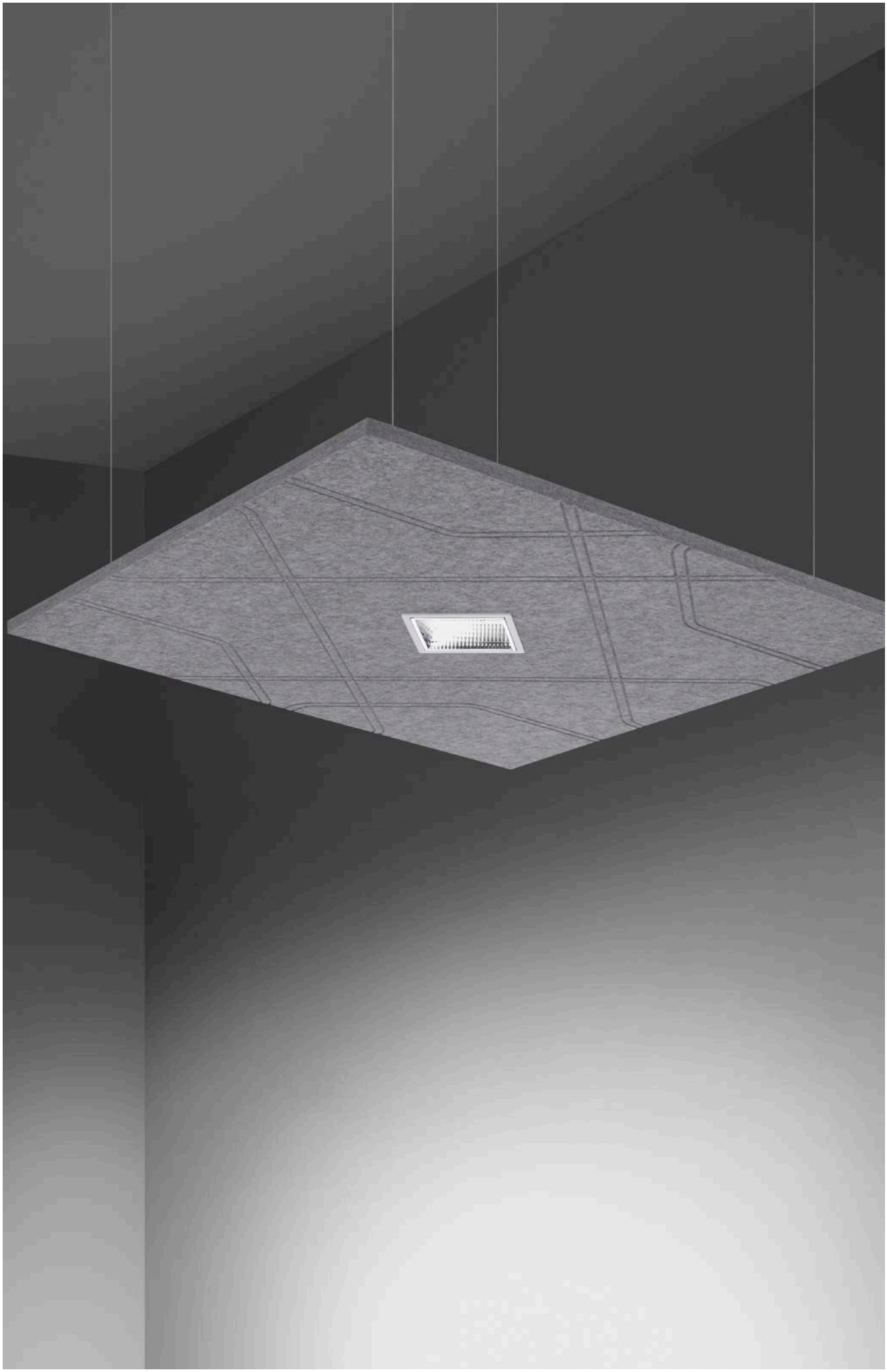
Glatte Oberfläche.



Strukturierte Oberfläche.

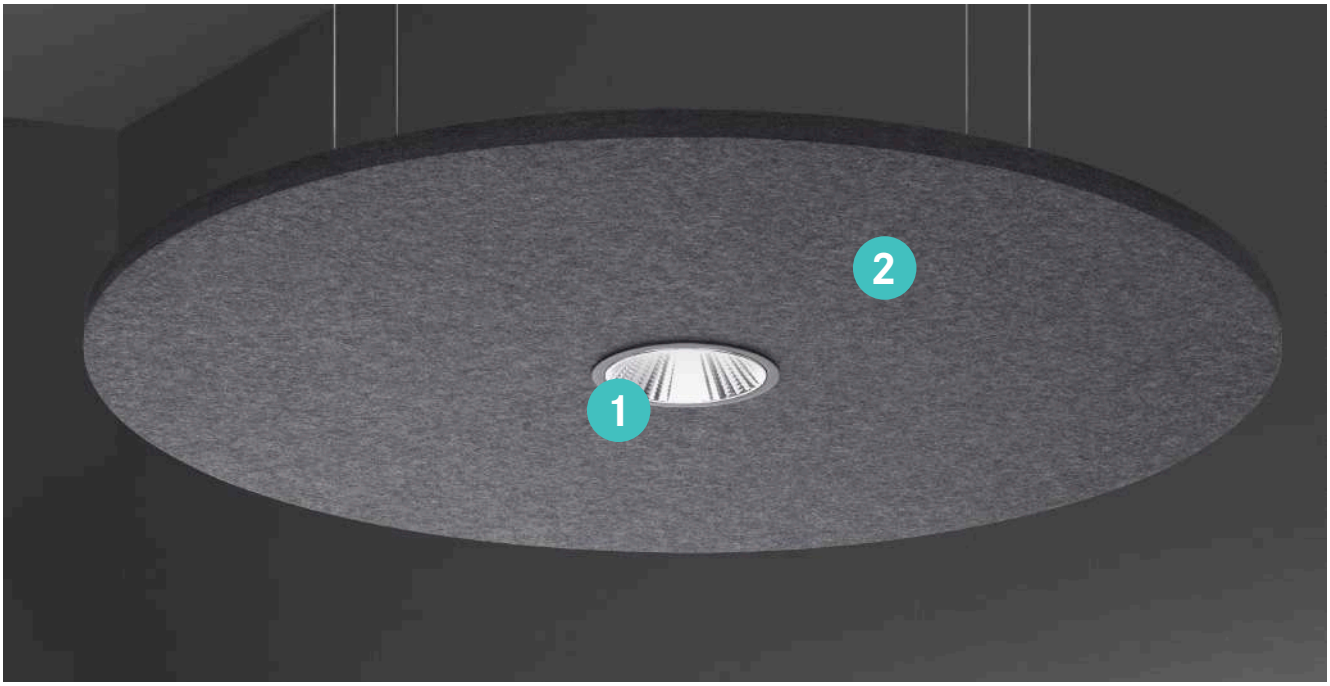








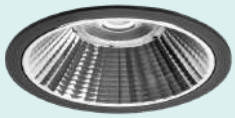
Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb




# Flexibel kombinieren.

## Einfach Leuchte und Akustikpaneel wählen.

**1** Wählen sie die gewünschte Leuchte.



Beispiel: **Art.-Nr. 41613183DA**
3.000 K 1.869 lm CRI > 90
DALI-2 129 lm / W

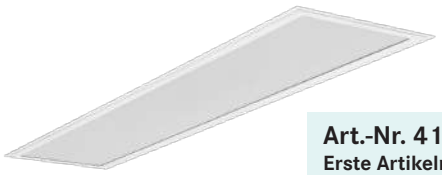












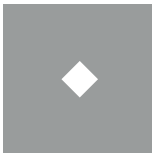
**Art.-Nr. 41613183DA**
**Erste Artikelnummer**

**2** Kombinieren Sie entsprechend dem Deckenausschnitt der Leuchte das passenden Akustikpaneel.

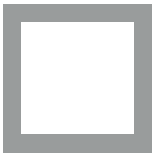
**Auswahl Oberfläche:**



Glatte Oberfläche mit zentraler Leuchte.



Glatte Oberfläche mit zentraler Leuchte.



Glatte Oberfläche mit zentraler Leuchte.



Strukturierte Oberfläche mit dezentraler Leuchte.



Strukturierte Oberfläche mit zentraler Leuchte.



Glatte Oberfläche mit zentraler Leuchte.

**Auswahl Farbe:**

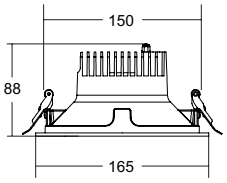


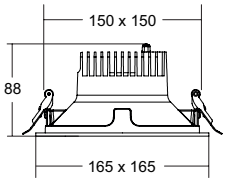
Beispiel: **Art.-Nr. 85110542**
Akustikpaneel Ø 895 mm,
Farbe charcoal, Oberfläche glatt

**Art.-Nr. 85110542**
**Zweite Artikelnummer**





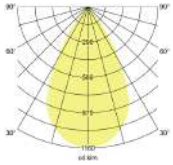


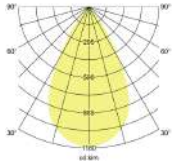

## APOLLO MIDI LED-Einbaudownlight, Reflektor silber facettiert

Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Blendungsbewertung: UGR < 19, Leistung: 14,5 W, Abstrahlwinkel: Wide Flood (50°-60°), Material: Aluminium / Kunststoff, inkl. Konverter für 230 V-Netzspannung, Reflektor silber facettiert

41613...



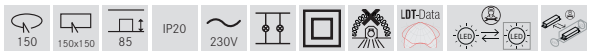
41643...



LED-LICHT FÖRDERUNG
BEG

**Lebensdauer:**
L80/B10, 50.000 Std. (ta: +25 °C)

| Artikel-Nr. strukturSilber | Artikel-Nr. strukturweiß | Artikel-Nr. strukturschwarz | Abstrahl-winkel | Form | Farbtemperatur | Lichtstrom | Farbwiedergabe | Ansteuerung | Systemeffizienz | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41613163DA | 41613173DA | 41613183DA | 55° | rund | 3.000 K | 1.869 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | 129 lm / W | 289,90 |
| 41613165DA | 41613175DA | 41613185DA | 55° | rund | 3.500 K | 1.916 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | 132 lm / W | 289,90 |
| 41613164DA | 41613174DA | 41613184DA | 55° | rund | 4.000 K | 1.915 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | 132 lm / W | 289,90 |
| 41643163DA | 41643173DA | 41643183DA | 55° | quadratisch | 3.000 K | 1.869 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | 129 lm / W | 289,90 |
| 41643165DA | 41643175DA | 41643185DA | 55° | quadratisch | 3.500 K | 1.916 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | 132 lm / W | 289,90 |
| 41643164DA | 41643174DA | 41643184DA | 55° | quadratisch | 4.000 K | 1.915 lm | CRI > 90 | **DALI-2** | 132 lm / W | 289,90 |




Schaltbare Ausführung sowie mit hochglänzendem Reflektor finden Sie im Haupkatalog Licht 2025.

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.





## SILENTIUM, kombinierbare Standard-Akustikpaneele.

Maße: Ø 895 mm, Ausschnitt Leuchte Ø150 mm (rund), inkl. 4 Abhängungen
895 mm x 895 mm, Ausschnitt Leuchte 150 mm x 150 mm (eckig), inkl. 4 Abhängungen

Material: Recyceltes PET (Polyethylenterephthalat) ~80%, Materialstärke: 24 mm, Schalldämmung: aw = 0.70(MH), NRC 0,85, Farbechtheitswert 6-7 nach ISO 105 B02, BS EN 13501.1: Klassifizierung B - s1, d0



Glatte Oberfläche mit zentraler Leuchte.



Glatte Oberfläche mit zentraler Leuchte.



Strukturierte Oberfläche mit dezentraler Leuchte.



Strukturierte Oberfläche mit zentraler Leuchte.

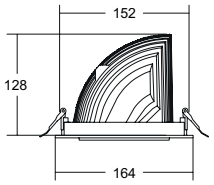
| Oberfläche | Form | Artikel-Nr. Farbe frost | Artikel-Nr. Farbe grey | Artikel-Nr. Farbe mushroom | Artikel-Nr. Farbe charcoal | Artikel-Nr. Farbe sage | Artikel-Nr. Farbe cream | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| glatt | rund | 85210101 | 85210442 | 85210454 | 85210542 | 85210580 | 85210908 | 749,90 |
| struktur | rund | 85220101 | 85220442 | 85220454 | 85220542 | 85220580 | 85220908 | 799,90 |
| glatt | eckig | 85130101 | 85130442 | 85130454 | 85130542 | 85130580 | 85130908 | 749,90 |
| struktur | eckig | 85140101 | 85140442 | 85140454 | 85140542 | 85140580 | 85140908 | 799,90 |

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2. | Die Akustikpaneele SILENTIUM sind auf Anfrage auch ohne Leuchtenausschnitt erhältlich.



Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt. Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

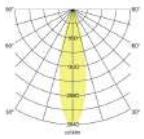




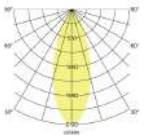

## ARTEMIS MIDI LED-Einbaurichtstrahler

Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Leistung: 31,5 W, dreh- und schwenkbar, Ansteuerung: schaltbar, Material: Aluminium / Glas / Kunststoff, inkl. Konverter für 230 V-Netzspannung

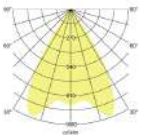
25°



37°

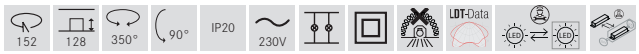


60°



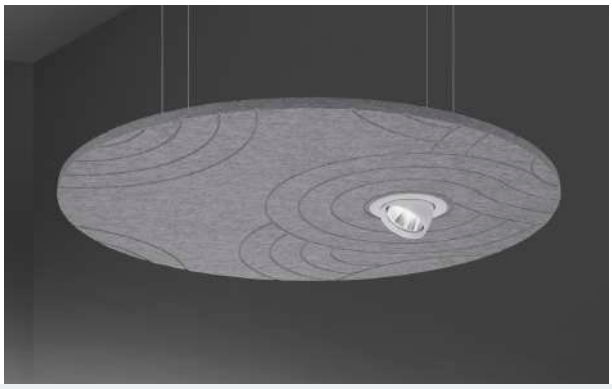
LED-LICHT FÖRDERUNG
BEG

| Artikel-Nr. strukturSILBER | Artikel-Nr. strukturWEISS | Artikel-Nr. strukturSCHWARZ | Abstrahl-winkel | Farbwiedergabe | Farbtemperatur | Ansteuerung | Lichtstrom | Systemeffizienz | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 88262163DA | 88262173DA | 88262183DA | 25° | CRI > 90 | 3.000 K | **DALI-2** | 3.849 lm | 122 lm / W | 199,90 |
| 88262165DA | 88262175DA | 88262185DA | 25° | CRI > 90 | 3.500 K | **DALI-2** | 3.815 lm | 121 lm / W | 199,90 |
| 88262164DA | 88262174DA | 88262184DA | 25° | CRI > 90 | 4.000 K | **DALI-2** | 3.851 lm | 122 lm / W | 199,90 |
| 88263163DA | 88263173DA | 88263183DA | 37° | CRI > 90 | 3.000 K | **DALI-2** | 3.960 lm | 126 lm / W | 199,90 |
| 88263165DA | 88263175DA | 88263185DA | 37° | CRI > 90 | 3.500 K | **DALI-2** | 3.924 lm | 125 lm / W | 199,90 |
| 88263164DA | 88263174DA | 88263184DA | 37° | CRI > 90 | 4.000 K | **DALI-2** | 3.962 lm | 126 lm / W | 199,90 |
| 88266163DA | 88266173DA | 88266183DA | 60° | CRI > 90 | 3.000 K | **DALI-2** | 3.933 lm | 125 lm / W | 199,90 |
| 88266165DA | 88266175DA | 88266185DA | 60° | CRI > 90 | 3.500 K | **DALI-2** | 3.861 lm | 123 lm / W | 199,90 |
| 88266164DA | 88266174DA | 88266184DA | 60° | CRI > 90 | 4.000 K | **DALI-2** | 3.880 lm | 123 lm / W | 199,90 |




Schaltbare Ausführung finden Sie im Haupkatalog Licht 2025.

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.



## SILENTIUM, kombinierbare Standard-Akustikpaneele.

Maße: Ø 895 mm, Ausschnitt Leuchte Ø 152 mm, inkl. 4 Abhängungen

Material: Recyceltes PET (Polyethylenterephthalat) ~80%, Materialstärke: 24 mm, Schalldämmung: aw = 0.70(MH), NRC 0,85, Farbechtheitswert 6-7 nach ISO 105 B02, BS EN 13501.1: Klassifizierung B - s1, d0

| Oberfläche | Form | Artikel-Nr. Farbe frost | Artikel-Nr. Farbe grey | Artikel-Nr. Farbe mushroom | Artikel-Nr. Farbe charcoal | Artikel-Nr. Farbe sage | Artikel-Nr. Farbe cream | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| glatt | rund | 85210101 | 85210442 | 85210454 | 85210542 | 85210580 | 85210908 | 749,90 |
| struktur | rund | 85220101 | 85220442 | 85220454 | 85220542 | 85220580 | 85220908 | 799,90 |

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2. | Die Akustikpaneele SILENTIUM sind auf Anfrage auch ohne Leuchtenausschnitt erhältlich.



Glatte Oberfläche mit zentraler Leuchte.



Strukturierte Oberfläche mit dezentraler Leuchte.





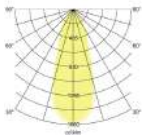

## SEVEN-R LED-Einbaustrahlerset, Phasenabschnitt dimmbar

Set inkl. Konverter für 230 V-Netzspannung, Phasenabschnitt dimmbar, Maße Konverter: L 110 x B 50 x H 19 mm

Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 80, Leistung: 7 W, Abstrahlwinkel: 38°, Material: Aluminium / Polycarbonat

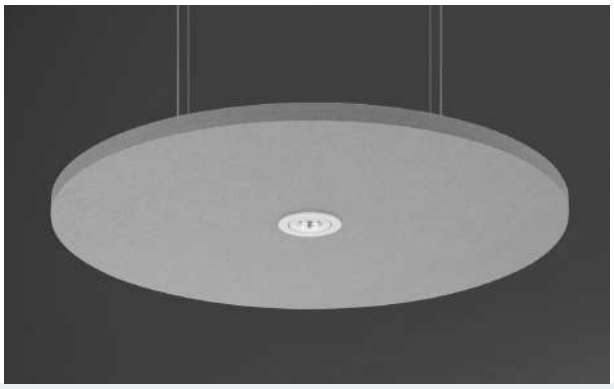
| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 39261023 | chrom glänzend | 740 lm | 2.700 K | 95,90 |
| 39361023 | chrom glänzend | 740 lm | 3.000 K | 95,90 |
| 39261073 | weiß matt | 740 lm | 2.700 K | 94,60 |
| 39361073 | weiß matt | 740 lm | 3.000 K | 94,60 |
| 39361074 | weiß matt | 770 lm | 4.000 K | 94,60 |
| 39261083 | schwarz matt | 740 lm | 2.700 K | 94,60 |
| 39361083 | schwarz matt | 740 lm | 3.000 K | 94,60 |
| 39361084 | schwarz matt | 770 lm | 4.000 K | 94,60 |
| 39261253 | alu matt | 740 lm | 2.700 K | 99,70 |
| 39361253 | alu matt | 740 lm | 3.000 K | 99,70 |
| 39361254 | alu matt | 770 lm | 4.000 K | 99,70 |
| 39261633 | champagner matt | 740 lm | 2.700 K | 106,10 |
| 39361633 | champagner matt | 740 lm | 3.000 K | 106,10 |
| 39261643 | titan matt | 740 lm | 2.700 K | 106,10 |
| 39361643 | titan matt | 740 lm | 3.000 K | 106,10 |

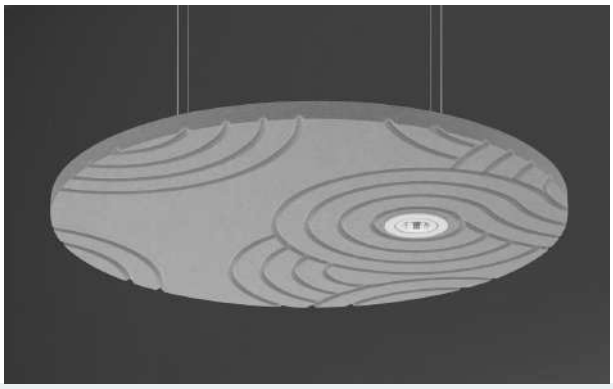
Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.






Weitere Ausführungen finden Sie im Haupkatalog Licht 2025.





## SILENTIUM, kombinierbare Standard-Akustikpaneele.

Maße: Ø 595 mm, Ausschnitt Leuchte Ø 68 mm, inkl. 4 Abhängungen

Material: Recyceltes PET (Polyethylenterephthalat) ~80%, Materialstärke: 24 mm, Schalldämmung: aw = 0.70(MH), NRC 0,85, Farbechtheitswert 6-7 nach ISO 105 B02, BS EN 13501.1: Klassifizierung B - s1, d0



Glatte Oberfläche mit zentraler Leuchte.



Strukturierte Oberfläche mit dezentraler Leuchte.

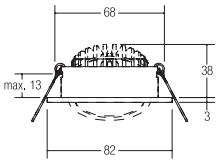
| Oberfläche | Form | Artikel-Nr. Farbe frost | Artikel-Nr. Farbe grey | Artikel-Nr. Farbe mushroom | Artikel-Nr. Farbe charcoal | Artikel-Nr. Farbe sage | Artikel-Nr. Farbe cream | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| glatt | rund | 85010101 | 85010442 | 85010454 | 85010542 | 85010580 | 85010908 | 299,90 |
| struktur | rund | 85020101 | 85020442 | 85020454 | 85020542 | 85020580 | 85020908 | 349,90 |

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2. | Die Akustikpaneele SILENTIUM sind auf Anfrage auch ohne Leuchtenausschnitt erhältlich.



Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt. Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb






## LOOP® Einbaustrahler. Nachhaltigkeit weiter gedacht.

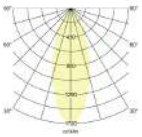
100 % recycelte und recyclingfähige Leuchtengehäuse mit hocheffizienter LED-Technologie in einem modernen und eleganten Design.



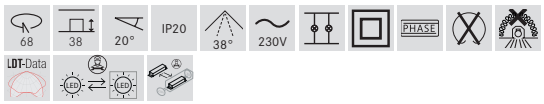

### LOOP®-R LED-Einbaustrahlerset, Phasenabschnitt dimmbar

Set inkl. Konverter für 230 V-Netzspannung, Phasenabschnitt dimmbar, Maße Konverter: L 80 x B 45 x H 23 mm (Konvertergehäuse auch aus Ocean Plastic Material)

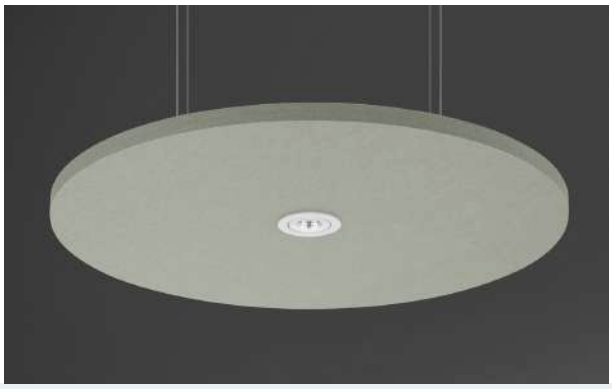
Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Leistung: 5 W, Abstrahlwinkel: 38°, Material: Nylon / Magnesiumhydroxid / Fiberglas

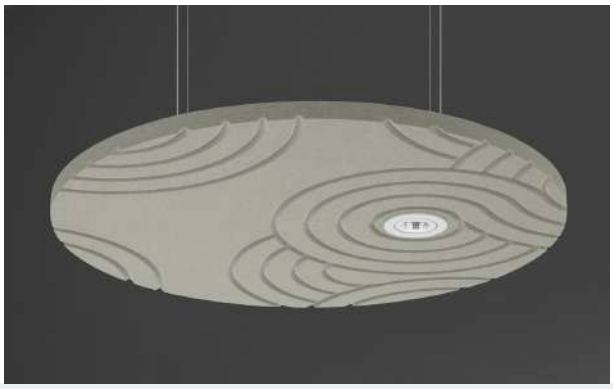


| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur |
|---|---|---|---|
| 39383173 | strukturweiß | 450 lm | 3.000 K |
| 39383183 | strukturschwarz | 410 lm | 3.000 K |




Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.





### SILENTIUM, kombinierbare Standard-Akustikpaneele.

Maße: Ø 595 mm, Ausschnitt Leuchte Ø 68 mm, inkl. 4 Abhängungen

Material: Recyceltes PET (Polyethylenterephthalat) ~80%, Materialstärke: 24 mm, Schalldämmung: aw = 0.70(MH), NRC 0,85, Farbechtheitswert 6-7 nach ISO 105 B02, BS EN 13501.1: Klassifizierung B - s1, d0



Glatte Oberfläche mit zentraler Leuchte.



Strukturierte Oberfläche mit dezentraler Leuchte.

| Oberfläche | Form |  Artikel-Nr. Farbe frost |  Artikel-Nr. Farbe grey |  Artikel-Nr. Farbe mushroom |  Artikel-Nr. Farbe charcoal |  Artikel-Nr. Farbe sage |  Artikel-Nr. Farbe cream | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| glatt | rund | 85010101 | 85010442 | 85010454 | 85010542 | 85010580 | 85010908 | 299,90 |
| struktur | rund | 85020101 | 85020442 | 85020454 | 85020542 | 85020580 | 85020908 | 349,90 |

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2. | Die Akustikpaneele SILENTIUM sind auf Anfrage auch ohne Leuchtenausschnitt erhältlich.



Frank Lamontagne
Leitung Marketing & Vertrieb | Prokurist

**Alles im LOOP.**

Ein weiterer Blick auf relevante Nutzenversprechen für Kunden: Kosten, Sicherheit, Anwendbarkeit und Service. Bei ersterem punktet LOOP mit der nachhaltig kostensparenden LED-Technik. Sicherheit sowie Praktikabilität bieten laut Brumberg die problemlose Montage und Wartung, die selbsterklärende Nutzung und die lange Nachlieferbarkeit der Produkte. „All dies gehört zu unseren Maximen. Unsere Kunden
können sich auch bei einem nachhaltigen Produkt wie LOOP voll und ganz darauf verlassen“, versichert Frank Lamontagne, Vertriebsleiter bei Brumberg. Installateure und Handwerker erwarten von einem Anbieter wie Brumberg mindestens gleichbleibende Qualität und Anwendbarkeit. Kann ein nachhaltiges Produkt wie LOOP dies leisten? „Mit LOOP setzten wir neue Standards für nachhaltige Lichtlösungen auf dem globalen Markt, die neben Ästhetik auch Hochwertigkeit und Funktionalität abbilden“, sagt Frank Lamontagne.

**LOOP kommt an.**

Und wie steht es um die Nachfrage? Die, so Frank Lamontagne, sei erfreulich hoch: „Nachhaltigkeit ist nicht nur ein flüchtiger Trend. Wenn unsere Händler und Installateure neben effizienten, nun auch recycelbare Brumberg Produkte anbieten können, ist es ein weiteres sehr gutes Nutzenversprechen. Die Kunden ihrerseits können guten Gewissens ihr neues Beleuchtungssystem präsentieren. Alle gewinnen,
auch die Umwelt.“

# re:think re:spect re:cycle re:use

# LOOP®

# Light Of Ocean Plastic.

## Das erste zertifizierte LED-Einbauleuchten-gehäuse aus 100 % Recycled Ocean Plastic.

Kunststoffabfall im Meer ist eine globale Katastrophe, der wir etwas entgegensetzen müssen. Einen wichtigen Beitrag leisten wir mit der ersten Leuchte, deren Kunststoffanteil zu 100 Prozent aus „Recycled Ocean Plastic“ besteht. Wir setzen mit LOOP® neue Standards für nachhaltige Lichtlösungen auf dem globalen Markt, die Hochwertigkeit, Funktionalität und Ästhetik abbilden. Denn Nachhaltigkeit ist nicht nur ein flüchtiger Trend. Für immer mehr Verbraucher ist genau das ein wichtiger Faktor bei der Kaufentscheidung.



### re:think

Laut einer ersten Schätzung landen 4,8 bis 12,7 Millionen Tonnen Kunststoffabfall pro Jahr im Meer – das entspricht etwa einer Lastwagenladung pro Minute. Auch Fischernetze schädigen die Fauna und Flora unserer Ozeane und brauchen bis zu 6 Jahrhunderte, bis sie sich vollständig aufgelöst haben. Ein Weg, um zumindest einen Teil der Verschmutzung zu kompensieren, ist das Sammeln und Wiederverwerten dieses achtlos weggeworfenen Rohstoffs.



### re:spect

Unserem Anspruch, eine Leuchte anbieten zu können, die nicht nur energieeffizient ist, sondern auch in ihren Bestandteilen nachhaltig ist, wird mit dem LED-Einbaustrahler LOOP® entsprochen. Es gilt der Blick über den Tellerrand: Für die nachfolgenden Generationen. Nachhaltigkeit bedeutet für uns, die richtige Balance für Ökologie, Ökonomie und Soziales für die Zukunft zu finden und im Unternehmen als festen Bestandteil zu verorten.



### re:cycle

Der Weg zum wiederverwendbaren und hochwertigen Kunststoff beginnt z.B. beim Einsammeln ausgedienter Fischernetze an den Stränden und Küsten. Diese werden dann gereinigt, sortiert, zerkleinert und zu recyceltem Polyamid verarbeitet. Das Ergebnis ist ein Werkstoff, der den höchsten Qualitätsstandards entspricht und vor allem in der Hochtechnologie angewendet wird.



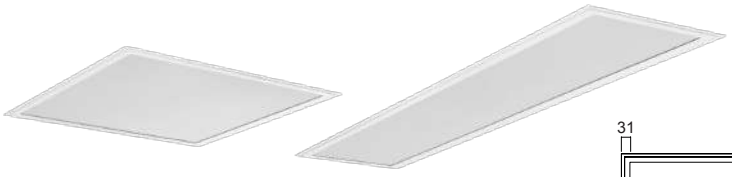
### re:use

Der Deckeneinbaustrahler bietet maximalen Freiraum für Flexibilität. Je nach Lichtanforderungen kann sich zwischen über 30 verschiedenen LED-Modulen mit unterschiedlichsten Technologien aus unserem Hause entschieden werden. Kunden haben zudem die Möglichkeit, sich für das LOOP®-Set zu entscheiden. Dieses besteht aus dem Ocean-Plastic-Gehäuse, phasendimmbarem Konverter mit Ocean-Plastic-Konvertergehäuse und 5 W LED-Modul mit 3.000 K. Wichtig für eine umfassend positive Umweltbilanz: Alle Teile der Leuchte sind recyclebar und auch die Verpackung ist dank kunststofffreier Materialien umweltverträglich.

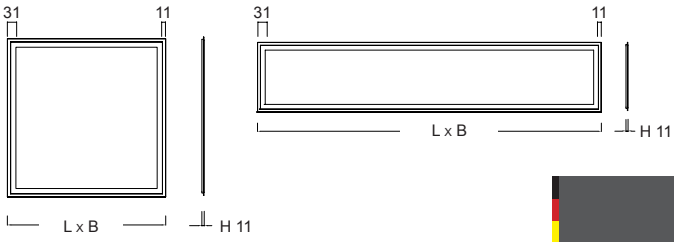




Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb



AGGY TIMOR




## Set inkl. Konverter für 230 V-Netzspannung

Leuchtmittel: LED, Farbe: weiß matt (RAL 9016),
Farbwiedergabe: CRI > 80, SDCM <3, Material: Aluminium / PMMA

**DALI-2:**
Multilumen Betriebsgerät mit Durchgangsverdrahtung, Eingangsspannung: AC: 198 - 264 V, DC: 176 - 276 V

**DALI (DT8):**
Multilumen Betriebsgerät mit Durchgangsverdrahtung, Eingangsspannung: AC: 198 - 264 V

**Lebensdauer:**
L70/B10, 110.000 Std. (ta: +25 °C)
L80/B10, 78.000 Std. (ta: +25 °C
L90/B10, 30.000 Std. (ta: +25 °C)

LED-LICHT FÖRDERUNG BEG

| Artikel-Nr. | Serienname | Maße in mm L x B | Farbtemperatur | Abstrahlwinkel | Abdeckung | UGR | Ansteuerung | Leistung | Lichtstrom | Systemeffizienz | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32056074 | AGGY | 620 x 620 | 4.000 K | 85° | Mikroprisma | UGR < 19 | DALI-2 | 32 W | 4.200 lm | 131 lm / W | 119,90 |
| 32056073 | AGGY | 620 x 620 | 3.000 K | 85° | Mikroprisma | UGR < 19 | DALI-2 | 32 W | 4.000 lm | 125 lm / W | 119,90 |
| 32058073 | AGGY | 620 x 620 | 3.000 K | 120° | Opal | UGR < 22 | DALI-2 | 32 W | 4.200 lm | 131 lm / W | 109,90 |
| 32058074 | AGGY | 620 x 620 | 4.000 K | 120° | Opal | UGR < 22 | DALI-2 | 32 W | 4.500 lm | 141 lm / W | 109,90 |
| 32059074 | AGGY | 620 x 620 | 2.700 K - 6.500 K | 85° | Mikroprisma | UGR < 19 | DALI-2, DALI-DT8 **(TW)** | 32 W | 4.200 lm* | 131 lm / W | 199,90 |
| 32066073 | TIMOR | 1.495 x 295 | 3.000 K | 85° | Mikroprisma | UGR < 19 | DALI-2 | 45 W | 5.400 lm | 120 lm / W | 219,90 |
| 32066074 | TIMOR | 1.495 x 295 | 4.000 K | 85° | Mikroprisma | UGR < 19 | DALI-2 | 45 W | 5.600 lm | 124 lm / W | 219,90 |
| 32068073 | TIMOR | 1.495 x 295 | 3.000 K | 85° | Opal | UGR < 22 | DALI-2 | 45 W | 5.600 lm | 124 lm / W | 209,90 |
| 32068074 | TIMOR | 1.495 x 295 | 4.000 K | 85° | Opal | UGR < 22 | DALI-2 | 45 W | 5.800 lm | 129 lm / W | 209,90 |
| 32069074 | TIMOR | 1.495 x 295 | 2.700 K - 6.500 K | 85° | Mikroprisma | UGR < 19 | DALI-2, DALI-DT8 **(TW)** | 45 W | 5.600 lm* | 124 lm / W | 299,90 |

IP20 | 48 | IK04 | 230V | FlickerFree | LDT-Data

75 Stück / Palette *bei 4.000 K **(TW)** = TunableWhite tunable WHITE

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.

Weitere Ausführungen finden Sie im Haupkatalog Licht 2025.





## SILENTIUM, kombinierbare Standard-Akustikpaneele.

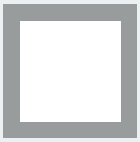
Maße: 795 mm x 795 mm, Ausschnitt Leuchte 602 mm (quadratisch), inkl. 2 x Y-Abhängung
1.670 mm x 470 mm, Ausschnitt Leuchte 1.477 mm x 277 mm (rechteckig), inkl. 3 x Y-Abhängung

Material: Recyceltes PET (Polyethylenterephthalat) ~80%, Materialstärke: 24 mm, Schalldämmung: aw = 0.70(MH), NRC 0,85, Farbechtheitswert 6-7 nach ISO 105 B02, BS EN 13501.1: Klassifizierung B - s1, d0



Glatte Oberfläche mit zentraler Leuchte.

| Oberfläche | Form | Artikel-Nr. Farbe frost | Artikel-Nr. Farbe grey | Artikel-Nr. Farbe mushroom | Artikel-Nr. Farbe charcoal | Artikel-Nr. Farbe sage | Artikel-Nr. Farbe cream | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| glatt | quadratisch | 85310101 | 85310442 | 85310454 | 85310542 | 85310580 | 85310908 | 399,90 |
| glatt | rechteckig | 85320101 | 85320442 | 85320454 | 85320542 | 85320580 | 85320908 | 499,90 |



Glatte Oberfläche mit zentraler Leuchte.

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2. | Die Akustikpaneele SILENTIUM sind auf Anfrage auch ohne Leuchtenausschnitt erhältlich.






Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt. Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb



Für Büro-, Arbeits- und Geschäftsräume aber auch für den Einsatz im privaten Bereich.





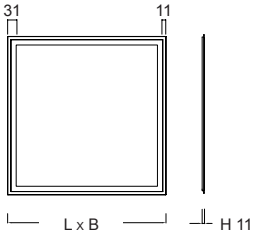



**Effizient beleuchtet, sicher geschützt:**
**LED-Panelleuchte IP54 für den vielseitigen Einsatz.**
Setzen Sie auf zuverlässige Leistung auch in feuchten und staubigen Umgebungen.



Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt. Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb






**Set inkl. Konverter für 230 V-Netzspannung**
Leuchtmittel: LED, Farbe: weiß matt (RAL 9016),
Farbwiedergabe: **CRI > 90**, SDCM < 3, Material: Aluminium / PMMA,
Umgebungstemperatur: -20°C bis +45°C

**Schaltbar:** Multilumen-Betriebsgerät mit Durchgangsverdrahtung, Eingangsspannung: AC: 198 - 264 V, DC: 197 - 278 V

**DALI-2:** Multilumen-Betriebsgerät mit Durchgangsverdrahtung, Eingangsspannung: AC: 198 - 264 V, DC: 176 - 276 V

**Lebensdauer:** L70/B10, 110.000 Std. (ta: +25 °C)
L80/B10, 78.000 Std. (ta: +25 °C)
L90/B10, 30.000 Std. (ta: +25 °C)

# IP54

| Artikel-Nr. | Serienname | Maße in mm L x B | Farbtemperatur | Abstrahlwinkel | Abdeckung | UGR | Ansteuerung | Leistung | Lichtstrom | Systemeffizienz | Preis € |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32055974 | AGGY | 620 x 620 | 4.000 K | 85° | Mikroprisma | UGR < 19 | schaltbar | 34 W | 4.200 lm | 123 lm / W | 149,90 |
| 32056974 | AGGY | 620 x 620 | 4.000 K | 85° | Mikroprisma | UGR < 19 | DALI-2 | 34 W | 4.200 lm | 123 lm / W | 179,90 |



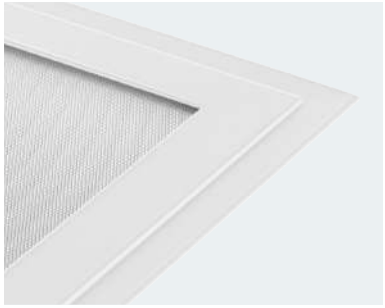

75 Stück / Palette

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 2.

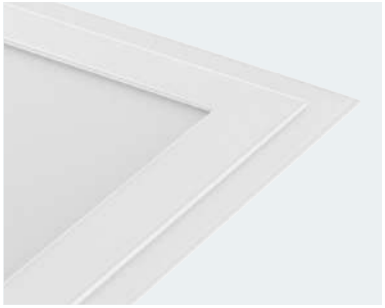


| Artikel-Nr. | Material | Passend zu | Preis € |
|---|---|---|---|
| **Umrüstsatz 3 h Notlicht zu LED Panel AGGY, Schutzklasse: (EN 61140) II, Leistung: 3 W.** | | | |
| 81078055 | Kunststoff / Aluminium | AGGY | 476,00 |

Dieser Artikel unterliegt der Rabattgruppe 2.



Mikroprismatische Abdeckung. Die strukturierte Oberfläche ist ab 50 cm Sichtabstand homogen.



Opale Abdeckung.

**DEZENT FILIGRAN EFFIZIENT**



Netzgerät mit großem Anschlussraum zur einfachen, schnellen und komfortablen Inbetriebnahme (Bild: Ausführung schaltbar).

**Wussten Sie schon?**

Das Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz bündelt seit 2021 die bisherigen Programme zur Förderung von Energieeffizienz und erneuerbaren Energien im Rahmen des Klimaschutzprogramms 2030. Die BEG-Förderung fördert und unterstützt die energetische Gebäudesanierung zur weiteren Reduzierung der $CO_2$-Emissionen auch im Hinblick auf die Erneuerung von Beleuchtungseinrichtungen für Nichtwohngebäude.

Jetzt Fördermöglichkeiten nutzen und bis zu 15% Zuschuss sichern.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.brumberg.com/de/produkte/licht-highlights/beg-foerderung/



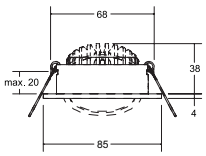


Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb


Beratung 3

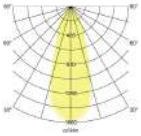
# OLENI. LED-Einbaustrahler.
## Integrierter Konverter (DOB).






### OLENI-R LED-Einbaustrahler, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox

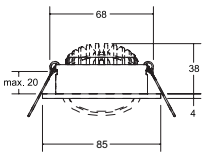
Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 80, Leistung: 6,7 W, Abstrahlwinkel: 38°, Material: Aluminium / Polycarbonat, Lieferumfang: inkl. Anschlussbox zur Durchgangsverdrahtung, 3-polig



| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 12646153 | nickel matt | 570 lm | 3.000 K | 49,20 |
| 12646173 | strukturweiß | 570 lm | 3.000 K | 45,70 |
| 12646183 | strukturschwarz | 570 lm | 3.000 K | 45,70 |

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

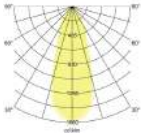





dim 2 warm

### OLENI-R LED-Einbaustrahler, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, dim2warm, mit Anschlussbox

Wird die Leuchte gedimmt, verringert sich die Farbtemperatur. Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Leistung: 6,8 W, Abstrahlwinkel: 38°, Material: Aluminium / Polycarbonat, Lieferumfang: inkl. Anschlussbox zur Durchgangsverdrahtung, 3-polig



| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 12646153DW | nickel matt | 380 lm | 3.000 K - 1.800 K | 56,20 |
| 12646173DW | strukturweiß | 390 lm | 3.000 K - 1.800 K | 52,70 |
| 12646183DW | strukturschwarz | 380 lm | 3.000 K - 1.800 K | 52,70 |

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.



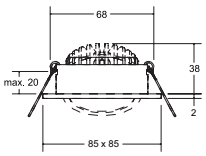
Mit der dazugehörigen Anschlussbox sind die Leuchten schon direkt anschlussfertig.

Bei der **DOB-Technologie** (Driver on Board) ist der Phasenabschnitt-Konverter um den LED-Chip gebaut und damit vollkommen platzsparend und unsichtbar. Optimales Thermomanagement: keine Beeinträchtigung der Lebensdauer trotz integriertem Konverter.



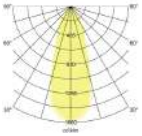
Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt. Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb



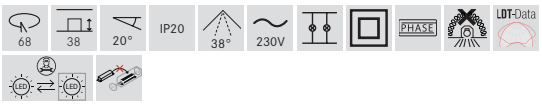



## OLENI-S LED-Einbaustrahler, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox

Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 80, Leistung: 6,7 W, Abstrahlwinkel: 38°, Material: Aluminium / Polycarbonat, Lieferumfang: inkl. Anschlussbox zur Durchgangsverdrahtung, 3-polig

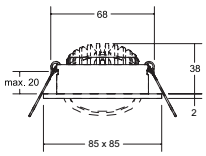


| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 12648153 | nickel matt | 570 lm | 3.000 K | 55,70 |
| 12648173 | strukturweiß | 570 lm | 3.000 K | 52,20 |
| 12648183 | strukturschwarz | 570 lm | 3.000 K | 52,20 |




Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

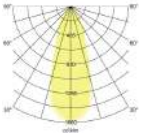




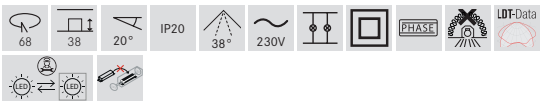

dim 2 warm

## OLENI-S LED-Einbaustrahler, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, dim2warm, mit Anschlussbox

Wird die Leuchte gedimmt, verringert sich die Farbtemperatur. Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Leistung: 6,8 W, Abstrahlwinkel: 38 °, Material: Aluminium / Polycarbonat, Lieferumfang: inkl. Anschlussbox zur Durchgangsverdrahtung, 3-polig

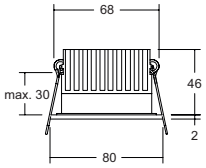


| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 12648153DW | nickel matt | 380 lm | 3.000 K - 1.800 K | 62,70 |
| 12648173DW | strukturweiß | 390 lm | 3.000 K - 1.800 K | 59,20 |
| 12648183DW | strukturschwarz | 380 lm | 3.000 K - 1.800 K | 59,20 |




Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

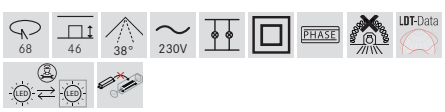





## ODEMAR LED-Einbaudownlight, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, mit Anschlussbox

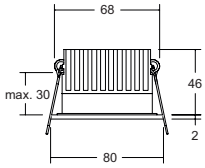
Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 80, Leistung: 6 W, Abstrahlwinkel: 38 °, Material: Aluminium/ Polycarbonat, Lieferumfang: inkl. Anschlussbox zur Durchgangsverdrahtung, 3-polig

| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 12650173 | strukturweiß | 560 lm | 3.000 K | 48,90 |
| 12650183 | strukturschwarz | 530 lm | 3.000 K | 48,90 |




Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

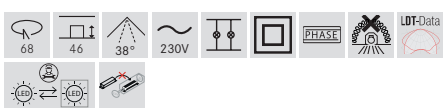





## ODEMAR LED-Einbaudownlight, integrierter Konverter (DOB), Phasenabschnitt dimmbar, dim2warm, mit Anschlussbox

Wird die Leuchte gedimmt, verringert sich die Farbtemperatur. Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Leistung: 6 W, Abstrahlwinkel: 38 °, Material: Aluminium/ Polycarbonat, Lieferumfang: inkl. Anschlussbox zur Durchgangsverdrahtung, 3-polig

| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 12650173DW | strukturweiß | 390 lm | 3.000 K - 1.800 K | 55,40 |
| 12650183DW | strukturschwarz | 370 lm | 3.000 K - 1.800 K | 55,40 |




Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

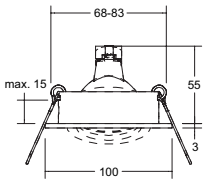


# EXPAND. Deckeneinbaustrahler.

## Perfekte Abdeckung, stilvolle Beleuchtung.

Strahler mit extra breitem Gehäusering – die ideale Lösung für Installationen mit unterschiedlichen Deckenausschnitten.






### EXPAND Decken-Einbaustrahler, GX5,3

Leuchtmittel: Für LED-Retrofit-Lampe, Ausführung: GX5,3, Leistung: max. 13 W, Material: Aluminium

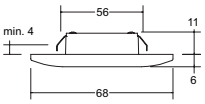
**Perfekt für Deckenausschnitte 68 mm - 83 mm.**

| Artikel-Nr. | Farbe | Preis € |
|---|---|---|
| 20683170 | strukturweiß | 25,70 |
| 20683180 | strukturschwarz | 25,70 |
| 20683620 | alu matt gebürstet | 32,90 |




Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.






### BARENT LED-Einbaudownlight

Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Leistung: 4 W, Abstrahlwinkel: 60 °, Material: Aluminium/ Kunststoff, Lieferumfang: inkl. Anschlußleitung 3.000 mm

| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 12104153 | nickel matt | 380 lm | 3.000 K | 25,70 |
| 12104173 | strukturweiß | 380 lm | 3.000 K | 25,70 |
| 12104183 | strukturschwarz | 380 lm | 3.000 K | 32,90 |




Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.



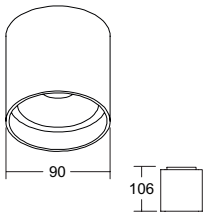
Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt. Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

# DOLOK. LED-Deckenanbau-Downlight.

Indirektes Licht für eine atmosphärische Raumwirkung.








## DOLOK-R LED-Deckenanbau-Downlight, Phasenabschnitt dimmbar

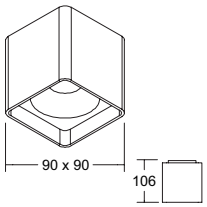
Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 80, Leistung: 14,6 W, Abstrahlwinkel: 40 °, Material: Aluminium / PMMA

| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 12125173 | strukturweiß | 900 lm | 3.000 K | 132,30 |
| 12125183 | strukturschwarz | 830 lm | 3.000 K | 132,30 |




Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.






## DOLOK-S LED-Deckenanbau-Downlight, Phasenabschnitt dimmbar

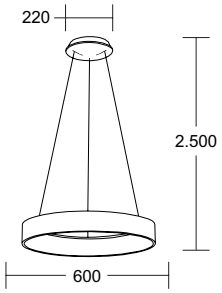
Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 80, Leistung: 14,6 W, Abstrahlwinkel: 40 °, Material: Aluminium / PMMA

| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 12126173 | strukturweiß | 960 lm | 3.000 K | 136,90 |
| 12126183 | strukturschwarz | 880 lm | 3.000 K | 136,90 |




Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.






## GEORGA LED-Pendelleuchte, 2CCT, Phasenabschnitt dimmbar

Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 80, Leuchtmittel: 42 W,
Material: Aluminium / Kunststoff, Außendurchmesser: 600 mm,
Aufbauhöhe: 85 mm, Pendellänge: 2.500 mm

| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 57429183 | strukturschwarz | 1.890 lm | 3.000 K / 4.000 K | 314,90 |




Lichtstromangabe für Farbtemperatur 4.000 K.
Dieser Artikel unterliegt der Rabattgruppe 1.






## GEORGA LED-Anbauleuchte, 2CCT, Phasenabschnitt dimmbar

Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI > 80, Leuchtmittel: 42 W,
Material: Stahl / Kunststoff, Außendurchmesser: 600 mm,
Aufbauhöhe: 110 mm

| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 57428183 | strukturschwarz | 3.366 lm | 3.000 K / 4.000 K | 339,90 |




Lichtstromangabe für Farbtemperatur 4.000 K.
Dieser Artikel unterliegt der Rabattgruppe 1.




Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb




## GRAHAM LED-Pendelleuchte, Phasenabschnitt dimmbar

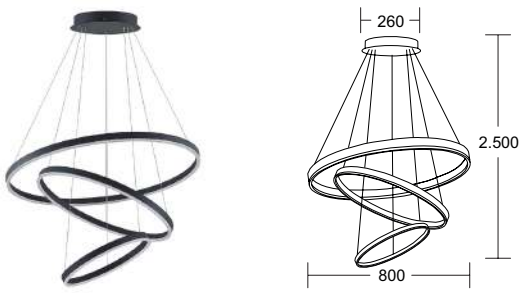
Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI>80, Leistung: 50 W,
Material: Aluminium / Acryl, Außendurchmesser: 800 mm,
Aufbauhöhe: 35 mm, Pendellänge: 2.500 mm

| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 57440183 | strukturschwarz | 2.300 lm | 3.000 K | 379,90 |




Dieser Artikel unterliegt der Rabattgruppe 1.






## GRAHAM LED-Pendelleuchte, Phasenabschnitt dimmbar

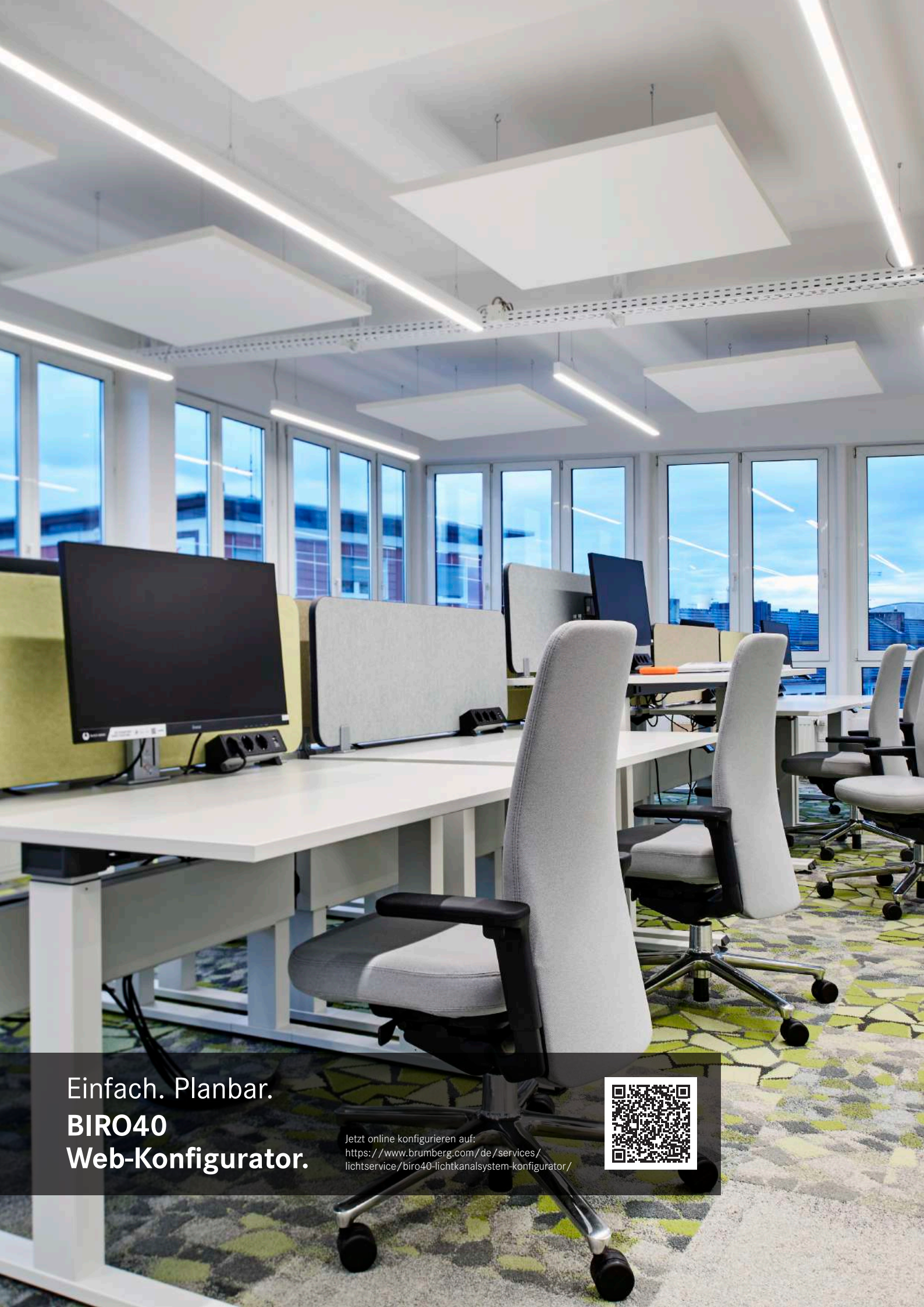
Leuchtmittel: LED, Farbwiedergabe: CRI>80, Leistung: 120 W,
Material: Aluminium / Acryl, Außendurchmesser: 800 mm,
Aufbauhöhe: 45 mm, Pendellänge: 2.500 mm

| Artikel-Nr. | Farbe | Lichtstrom | Farbtemperatur | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 57441183 | strukturschwarz | 5.600 lm | 3.000 K | 879,90 |




Dieser Artikel unterliegt der Rabattgruppe 1.





Einfach. Planbar.
**BIRO40**
**Web-Konfigurator.**

Jetzt online konfigurieren auf:
https://www.brumberg.com/de/services/lichtservice/biro40-lichtkanalsystem-konfigurator/

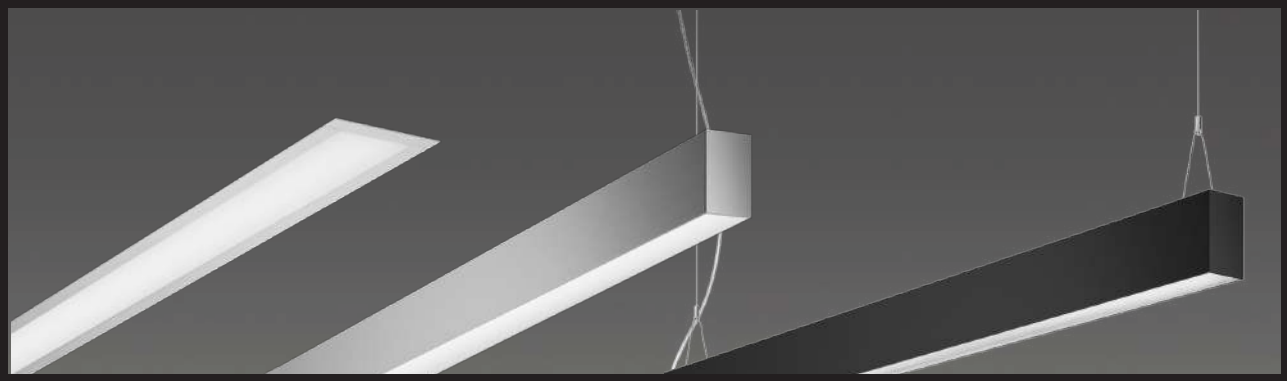
# BIRO40 Lichtkanalsystem.

## Lineare Lichtarchitektur in neuer Präzision.

BIRO40 steht für lichttechnische Präzision und maximale Gestaltungsfreiheit. Als **Einbau-, Anbau- oder Pendelvariante** fügt sich das modulare System nahtlos in vielfältige architektonische Konzepte ein. Dank hochwertiger Oberflächen, klarer Linienführung und durchdachter Details entsteht ein stimmiges Gesamtbild – ästhetisch, flexibel und effizient.

Alle Systeme sind direkt/indirekt getrennt steuerbar und weisen eine **exzellente Farbwiedergabe von CRI>90** auf. Alle Lichtfarben – mit Ausnahme von D2W und RGBW – erreichen eine Lichtausbeute von über 120 lm/W und sind **BEG-förderfähig**. Die neue Lichtfarbe D2W (dim2warm) mit einem Spektrum von 3.000 K bis 1.800 K schafft eine individuelle, stimmungsvolle Atmosphäre und erweitert zudem das gestalterische Spektrum.

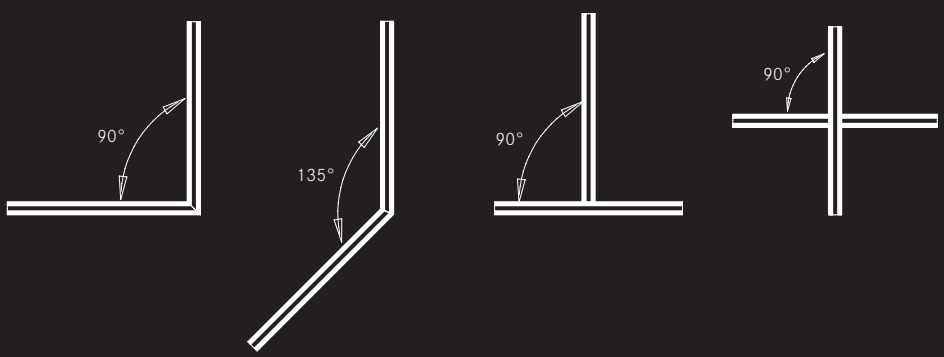
Der **optimierte Konfigurator** unterstützt Planer und Fachpartner bei der schnellen, präzisen Auslegung individueller Lichtlösungen – intuitiv, übersichtlich und effizient.







Integrierbares Notlicht-Modul und
integrierbare Stromschiene (Intrack).




Jetzt auch in
dim 2 warm

| Artikel-Nr. | Seite | Produkt-gruppe | Preis-gruppe | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 12104153 | 62 | 679 | 1 | 29,90 |
| 12104173 | 62 | 679 | 1 | 27,60 |
| 12104183 | 62 | 679 | 1 | 27,60 |
| 12125173 | 63 | 679 | 1 | 132,30 |
| 12125183 | 63 | 679 | 1 | 132,30 |
| 12126173 | 63 | 679 | 1 | 136,90 |
| 12126183 | 63 | 679 | 1 | 136,90 |
| 12646153 | 60 | 679 | 1 | 49,20 |
| 12646153DW | 60 | 679 | 1 | 56,20 |
| 12646173 | 60 | 679 | 1 | 45,70 |
| 12646173DW | 60 | 679 | 1 | 52,70 |
| 12646183 | 60 | 679 | 1 | 45,70 |
| 12646183DW | 60 | 679 | 1 | 52,70 |
| 12648153 | 61 | 679 | 1 | 55,70 |
| 12648153DW | 61 | 679 | 1 | 62,70 |
| 12648173 | 61 | 679 | 1 | 52,20 |
| 12648173DW | 61 | 679 | 1 | 59,20 |
| 12648183 | 61 | 679 | 1 | 52,20 |
| 12648183DW | 61 | 679 | 1 | 59,20 |
| 12650173 | 61 | 679 | 1 | 48,90 |
| 12650173DW | 61 | 679 | 1 | 55,40 |
| 12650183 | 61 | 679 | 1 | 48,90 |
| 12650183DW | 61 | 679 | 1 | 55,40 |
| 13520163 | 36 | 2637 | 2 | 739,90 |
| 13520164 | 36 | 2637 | 2 | 739,90 |
| 13520173 | 36 | 2637 | 2 | 739,90 |
| 13520174 | 36 | 2637 | 2 | 739,90 |
| 13520183 | 36 | 2637 | 2 | 739,90 |
| 13520184 | 36 | 2637 | 2 | 739,90 |
| 13521163 | 36 | 2637 | 2 | 949,90 |
| 13521164 | 36 | 2637 | 2 | 949,90 |
| 13521173 | 36 | 2637 | 2 | 949,90 |
| 13521174 | 36 | 2637 | 2 | 949,90 |
| 13521183 | 36 | 2637 | 2 | 949,90 |
| 13521184 | 36 | 2637 | 2 | 949,90 |
| 13522163 | 36 | 2637 | 2 | 1.249,90 |
| 13522164 | 36 | 2637 | 2 | 1.249,90 |
| 13522173 | 36 | 2637 | 2 | 1.249,90 |
| 13522174 | 36 | 2637 | 2 | 1.249,90 |
| 13522183 | 36 | 2637 | 2 | 1.249,90 |
| 13522184 | 36 | 2637 | 2 | 1.249,90 |
| 13523163 | 36 | 2637 | 2 | 1.499,90 |
| 13523164 | 36 | 2637 | 2 | 1.499,90 |
| 13523173 | 36 | 2637 | 2 | 1.499,90 |
| 13523174 | 36 | 2637 | 2 | 1.499,90 |
| 13523183 | 36 | 2637 | 2 | 1.499,90 |
| 13523184 | 36 | 2637 | 2 | 1.499,90 |
| 13524163 | 36 | 2637 | 2 | 1.799,90 |
| 13524164 | 36 | 2637 | 2 | 1.799,90 |
| 13524173 | 36 | 2637 | 2 | 1.799,90 |
| 13524174 | 36 | 2637 | 2 | 1.799,90 |
| 13524183 | 36 | 2637 | 2 | 1.799,90 |
| 13524184 | 36 | 2637 | 2 | 1.799,90 |
| 13525163 | 36 | 2637 | 2 | 559,90 |
| 13525164 | 36 | 2637 | 2 | 559,90 |
| 13525173 | 36 | 2637 | 2 | 559,90 |
| 13525174 | 36 | 2637 | 2 | 559,90 |
| 13525183 | 36 | 2637 | 2 | 559,90 |
| 13525184 | 36 | 2637 | 2 | 559,90 |
| 13526163 | 36 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13526164 | 36 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13526173 | 36 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13526174 | 36 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13526183 | 36 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13526184 | 36 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13527163 | 36 | 2637 | 2 | 2.599,90 |
| 13527164 | 36 | 2637 | 2 | 2.599,90 |
| 13527173 | 36 | 2637 | 2 | 2.599,90 |
| 13527174 | 36 | 2637 | 2 | 2.599,90 |
| 13527183 | 36 | 2637 | 2 | 2.599,90 |
| 13527184 | 36 | 2637 | 2 | 2.599,90 |
| 13528163 | 36 | 2637 | 2 | 3.499,90 |
| 13528164 | 36 | 2637 | 2 | 3.499,90 |
| 13528173 | 36 | 2637 | 2 | 3.499,90 |
| 13528174 | 36 | 2637 | 2 | 3.499,90 |
| 13528183 | 36 | 2637 | 2 | 3.499,90 |
| 13528184 | 36 | 2637 | 2 | 3.499,90 |
| 13530163 | 36 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13530164 | 36 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13530173 | 36 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13530174 | 36 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13530183 | 36 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13530184 | 36 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13531163 | 36 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13531164 | 36 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13531173 | 36 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13531174 | 36 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13531183 | 36 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13531184 | 36 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13532163 | 36 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13532164 | 36 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13532173 | 36 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13532174 | 36 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13532183 | 36 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13532184 | 36 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13533163 | 36 | 2637 | 2 | 1.599,90 |
| 13533164 | 36 | 2637 | 2 | 1.599,90 |
| 13533173 | 36 | 2637 | 2 | 1.599,90 |
| 13533174 | 36 | 2637 | 2 | 1.599,90 |
| 13533183 | 36 | 2637 | 2 | 1.599,90 |
| 13533184 | 36 | 2637 | 2 | 1.599,90 |
| 13534163 | 36 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13534164 | 36 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13534173 | 36 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13534174 | 36 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13534183 | 36 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13534184 | 36 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13535163 | 36 | 2637 | 2 | 669,90 |
| 13535164 | 36 | 2637 | 2 | 669,90 |
| 13535173 | 36 | 2637 | 2 | 669,90 |
| 13535174 | 36 | 2637 | 2 | 669,90 |
| 13535183 | 36 | 2637 | 2 | 669,90 |
| 13535184 | 36 | 2637 | 2 | 669,90 |
| 13536163 | 36 | 2637 | 2 | 3.299,90 |
| 13536164 | 36 | 2637 | 2 | 3.299,90 |
| 13536173 | 36 | 2637 | 2 | 3.299,90 |
| 13536174 | 36 | 2637 | 2 | 3.299,90 |
| 13536183 | 36 | 2637 | 2 | 3.299,90 |
| 13536184 | 36 | 2637 | 2 | 3.299,90 |
| 13537163 | 36 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13537164 | 36 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13537173 | 36 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13537174 | 36 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13537183 | 36 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13537184 | 36 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13538163 | 36 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13538164 | 36 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13538173 | 36 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13538174 | 36 | 2637 | 2 | 3.999,90 |


Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

| Artikel-Nr. | Seite | Produkt-gruppe | Preis-gruppe | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 13538183 | 36 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13538184 | 36 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13540163 | 38 | 2637 | 2 | 999,90 |
| 13540164 | 38 | 2637 | 2 | 999,90 |
| 13540173 | 38 | 2637 | 2 | 999,90 |
| 13540174 | 38 | 2637 | 2 | 999,90 |
| 13540183 | 38 | 2637 | 2 | 999,90 |
| 13540184 | 38 | 2637 | 2 | 999,90 |
| 13541163 | 38 | 2637 | 2 | 1.229,90 |
| 13541164 | 38 | 2637 | 2 | 1.229,90 |
| 13541173 | 38 | 2637 | 2 | 1.229,90 |
| 13541174 | 38 | 2637 | 2 | 1.229,90 |
| 13541183 | 38 | 2637 | 2 | 1.229,90 |
| 13541184 | 38 | 2637 | 2 | 1.229,90 |
| 13542163 | 38 | 2637 | 2 | 1.659,90 |
| 13542164 | 38 | 2637 | 2 | 1.659,90 |
| 13542173 | 38 | 2637 | 2 | 1.659,90 |
| 13542174 | 38 | 2637 | 2 | 1.659,90 |
| 13542183 | 38 | 2637 | 2 | 1.659,90 |
| 13542184 | 38 | 2637 | 2 | 1.659,90 |
| 13543163 | 38 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13543164 | 38 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13543173 | 38 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13543174 | 38 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13543183 | 38 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13543184 | 38 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13544163 | 38 | 2637 | 2 | 2.499,90 |
| 13544164 | 38 | 2637 | 2 | 2.499,90 |
| 13544173 | 38 | 2637 | 2 | 2.499,90 |
| 13544174 | 38 | 2637 | 2 | 2.499,90 |
| 13544183 | 38 | 2637 | 2 | 2.499,90 |
| 13544184 | 38 | 2637 | 2 | 2.499,90 |
| 13545163 | 38 | 2637 | 2 | 789,90 |
| 13545164 | 38 | 2637 | 2 | 789,90 |
| 13545173 | 38 | 2637 | 2 | 789,90 |
| 13545174 | 38 | 2637 | 2 | 789,90 |
| 13545183 | 38 | 2637 | 2 | 789,90 |
| 13545184 | 38 | 2637 | 2 | 789,90 |
| 13546163 | 38 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13546164 | 38 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13546173 | 38 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13546174 | 38 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13546183 | 38 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13546184 | 38 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13547163 | 38 | 2637 | 2 | 3.699,90 |
| 13547164 | 38 | 2637 | 2 | 3.699,90 |
| 13547173 | 38 | 2637 | 2 | 3.699,90 |
| 13547174 | 38 | 2637 | 2 | 3.699,90 |
| 13547183 | 38 | 2637 | 2 | 3.699,90 |
| 13547184 | 38 | 2637 | 2 | 3.699,90 |
| 13548163 | 38 | 2637 | 2 | 4.899,90 |
| 13548164 | 38 | 2637 | 2 | 4.899,90 |
| 13548173 | 38 | 2637 | 2 | 4.899,90 |
| 13548174 | 38 | 2637 | 2 | 4.899,90 |
| 13548183 | 38 | 2637 | 2 | 4.899,90 |
| 13548184 | 38 | 2637 | 2 | 4.899,90 |
| 13550163 | 38 | 2637 | 2 | 1.149,90 |
| 13550164 | 38 | 2637 | 2 | 1.149,90 |
| 13550173 | 38 | 2637 | 2 | 1.149,90 |
| 13550174 | 38 | 2637 | 2 | 1.149,90 |
| 13550183 | 38 | 2637 | 2 | 1.149,90 |
| 13550184 | 38 | 2637 | 2 | 1.149,90 |
| 13551163 | 38 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13551164 | 38 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13551173 | 38 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13551174 | 38 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13551183 | 38 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13551184 | 38 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13552163 | 38 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13552164 | 38 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13552173 | 38 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13552174 | 38 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13552183 | 38 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13552184 | 38 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13553163 | 38 | 2637 | 2 | 2.199,90 |
| 13553164 | 38 | 2637 | 2 | 2.199,90 |
| 13553173 | 38 | 2637 | 2 | 2.199,90 |
| 13553174 | 38 | 2637 | 2 | 2.199,90 |
| 13553183 | 38 | 2637 | 2 | 2.199,90 |
| 13553184 | 38 | 2637 | 2 | 2.199,90 |
| 13554163 | 38 | 2637 | 2 | 2.799,90 |
| 13554164 | 38 | 2637 | 2 | 2.799,90 |
| 13554173 | 38 | 2637 | 2 | 2.799,90 |
| 13554174 | 38 | 2637 | 2 | 2.799,90 |
| 13554183 | 38 | 2637 | 2 | 2.799,90 |
| 13554184 | 38 | 2637 | 2 | 2.799,90 |
| 13555163 | 38 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13555164 | 38 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13555173 | 38 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13555174 | 38 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13555183 | 38 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13555184 | 38 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13556163 | 38 | 2637 | 2 | 4.799,90 |
| 13556164 | 38 | 2637 | 2 | 4.799,90 |
| 13556173 | 38 | 2637 | 2 | 4.799,90 |
| 13556174 | 38 | 2637 | 2 | 4.799,90 |
| 13556183 | 38 | 2637 | 2 | 4.799,90 |
| 13556184 | 38 | 2637 | 2 | 4.799,90 |
| 13557163 | 38 | 2637 | 2 | 4.399,90 |
| 13557164 | 38 | 2637 | 2 | 4.399,90 |
| 13557173 | 38 | 2637 | 2 | 4.399,90 |
| 13557174 | 38 | 2637 | 2 | 4.399,90 |
| 13557183 | 38 | 2637 | 2 | 4.399,90 |
| 13557184 | 38 | 2637 | 2 | 4.399,90 |
| 13558163 | 38 | 2637 | 2 | 5.999,90 |
| 13558164 | 38 | 2637 | 2 | 5.999,90 |
| 13558173 | 38 | 2637 | 2 | 5.999,90 |
| 13558174 | 38 | 2637 | 2 | 5.999,90 |
| 13558183 | 38 | 2637 | 2 | 5.999,90 |
| 13558184 | 38 | 2637 | 2 | 5.999,90 |
| 13820163 | 32 | 2637 | 2 | 739,90 |
| 13820164 | 32 | 2637 | 2 | 739,90 |
| 13820173 | 32 | 2637 | 2 | 739,90 |
| 13820174 | 32 | 2637 | 2 | 739,90 |
| 13820183 | 32 | 2637 | 2 | 739,90 |
| 13820184 | 32 | 2637 | 2 | 739,90 |
| 13821163 | 32 | 2637 | 2 | 949,90 |
| 13821164 | 32 | 2637 | 2 | 949,90 |
| 13821173 | 32 | 2637 | 2 | 949,90 |
| 13821174 | 32 | 2637 | 2 | 949,90 |
| 13821183 | 32 | 2637 | 2 | 949,90 |
| 13821184 | 32 | 2637 | 2 | 949,90 |
| 13822163 | 32 | 2637 | 2 | 1.299,90 |
| 13822164 | 32 | 2637 | 2 | 1.299,90 |
| 13822173 | 32 | 2637 | 2 | 1.299,90 |
| 13822174 | 32 | 2637 | 2 | 1.299,90 |
| 13822183 | 32 | 2637 | 2 | 1.299,90 |
| 13822184 | 32 | 2637 | 2 | 1.299,90 |
| 13823163 | 32 | 2637 | 2 | 1.599,90 |

| Artikel-Nr. | Seite | Produkt-gruppe | Preis-gruppe | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 13823164 | 32 | 2637 | 2 | 1.599,90 |
| 13823173 | 32 | 2637 | 2 | 1.599,90 |
| 13823174 | 32 | 2637 | 2 | 1.599,90 |
| 13823183 | 32 | 2637 | 2 | 1.599,90 |
| 13823184 | 32 | 2637 | 2 | 1.599,90 |
| 13824163 | 32 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13824164 | 32 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13824173 | 32 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13824174 | 32 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13824183 | 32 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13824184 | 32 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13825163 | 32 | 2637 | 2 | 569,90 |
| 13825164 | 32 | 2637 | 2 | 569,90 |
| 13825173 | 32 | 2637 | 2 | 569,90 |
| 13825174 | 32 | 2637 | 2 | 569,90 |
| 13825183 | 32 | 2637 | 2 | 569,90 |
| 13825184 | 32 | 2637 | 2 | 569,90 |
| 13826163 | 32 | 2637 | 2 | 2.999,90 |
| 13826164 | 32 | 2637 | 2 | 2.999,90 |
| 13826173 | 32 | 2637 | 2 | 2.999,90 |
| 13826174 | 32 | 2637 | 2 | 2.999,90 |
| 13826183 | 32 | 2637 | 2 | 2.999,90 |
| 13826184 | 32 | 2637 | 2 | 2.999,90 |
| 13827163 | 32 | 2637 | 2 | 2.799,90 |
| 13827164 | 32 | 2637 | 2 | 2.799,90 |
| 13827173 | 32 | 2637 | 2 | 2.799,90 |
| 13827174 | 32 | 2637 | 2 | 2.799,90 |
| 13827183 | 32 | 2637 | 2 | 2.799,90 |
| 13827184 | 32 | 2637 | 2 | 2.799,90 |
| 13830163 | 32 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13830164 | 32 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13830173 | 32 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13830174 | 32 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13830183 | 32 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13830184 | 32 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13831163 | 32 | 2637 | 2 | 1.099,90 |
| 13831164 | 32 | 2637 | 2 | 1.099,90 |
| 13831173 | 32 | 2637 | 2 | 1.099,90 |
| 13831174 | 32 | 2637 | 2 | 1.099,90 |
| 13831183 | 32 | 2637 | 2 | 1.099,90 |
| 13831184 | 32 | 2637 | 2 | 1.099,90 |
| 13832163 | 32 | 2637 | 2 | 1.399,90 |
| 13832164 | 32 | 2637 | 2 | 1.399,90 |
| 13832173 | 32 | 2637 | 2 | 1.399,90 |
| 13832174 | 32 | 2637 | 2 | 1.399,90 |
| 13832183 | 32 | 2637 | 2 | 1.399,90 |
| 13832184 | 32 | 2637 | 2 | 1.399,90 |
| 13833163 | 32 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13833164 | 32 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13833173 | 32 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13833174 | 32 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13833183 | 32 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13833184 | 32 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13834163 | 32 | 2637 | 2 | 2.199,90 |
| 13834164 | 32 | 2637 | 2 | 2.199,90 |
| 13834173 | 32 | 2637 | 2 | 2.199,90 |
| 13834174 | 32 | 2637 | 2 | 2.199,90 |
| 13834183 | 32 | 2637 | 2 | 2.199,90 |
| 13834184 | 32 | 2637 | 2 | 2.199,90 |
| 13835163 | 32 | 2637 | 2 | 669,90 |
| 13835164 | 32 | 2637 | 2 | 669,90 |
| 13835173 | 32 | 2637 | 2 | 669,90 |
| 13835174 | 32 | 2637 | 2 | 669,90 |
| 13835183 | 32 | 2637 | 2 | 669,90 |
| 13835184 | 32 | 2637 | 2 | 669,90 |
| 13836163 | 32 | 2637 | 2 | 3.399,90 |
| 13836164 | 32 | 2637 | 2 | 3.399,90 |
| 13836173 | 32 | 2637 | 2 | 3.399,90 |
| 13836174 | 32 | 2637 | 2 | 3.399,90 |
| 13836183 | 32 | 2637 | 2 | 3.399,90 |
| 13836184 | 32 | 2637 | 2 | 3.399,90 |
| 13837163 | 32 | 2637 | 2 | 2.999,90 |
| 13837164 | 32 | 2637 | 2 | 2.999,90 |
| 13837173 | 32 | 2637 | 2 | 2.999,90 |
| 13837174 | 32 | 2637 | 2 | 2.999,90 |
| 13837183 | 32 | 2637 | 2 | 2.999,90 |
| 13837184 | 32 | 2637 | 2 | 2.999,90 |
| 13840163 | 34 | 2637 | 2 | 1.009,90 |
| 13840164 | 34 | 2637 | 2 | 1.009,90 |
| 13840173 | 34 | 2637 | 2 | 1.009,90 |
| 13840174 | 34 | 2637 | 2 | 1.009,90 |
| 13840183 | 34 | 2637 | 2 | 1.009,90 |
| 13840184 | 34 | 2637 | 2 | 1.009,90 |
| 13841163 | 34 | 2637 | 2 | 1.229,90 |
| 13841164 | 34 | 2637 | 2 | 1.229,90 |
| 13841173 | 34 | 2637 | 2 | 1.229,90 |
| 13841174 | 34 | 2637 | 2 | 1.229,90 |
| 13841183 | 34 | 2637 | 2 | 1.229,90 |
| 13841184 | 34 | 2637 | 2 | 1.229,90 |
| 13842163 | 34 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13842164 | 34 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13842173 | 34 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13842174 | 34 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13842183 | 34 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13842184 | 34 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13843163 | 34 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13843164 | 34 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13843173 | 34 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13843174 | 34 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13843183 | 34 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13843184 | 34 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13844163 | 34 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 13844164 | 34 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 13844173 | 34 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 13844174 | 34 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 13844183 | 34 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 13844184 | 34 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 13845163 | 34 | 2637 | 2 | 789,90 |
| 13845164 | 34 | 2637 | 2 | 789,90 |
| 13845173 | 34 | 2637 | 2 | 789,90 |
| 13845174 | 34 | 2637 | 2 | 789,90 |
| 13845183 | 34 | 2637 | 2 | 789,90 |
| 13845184 | 34 | 2637 | 2 | 789,90 |
| 13846163 | 34 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13846164 | 34 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13846173 | 34 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13846174 | 34 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13846183 | 34 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13846184 | 34 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 13847163 | 34 | 2637 | 2 | 3.699,90 |
| 13847164 | 34 | 2637 | 2 | 3.699,90 |
| 13847173 | 34 | 2637 | 2 | 3.699,90 |
| 13847174 | 34 | 2637 | 2 | 3.699,90 |
| 13847183 | 34 | 2637 | 2 | 3.699,90 |
| 13847184 | 34 | 2637 | 2 | 3.699,90 |
| 13850163 | 34 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13850164 | 34 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13850173 | 34 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13850174 | 34 | 2637 | 2 | 1.119,90 |



Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

| Artikel-Nr. | Seite | Produkt-gruppe | Preis-gruppe | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 13850183 | 34 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13850184 | 34 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13851163 | 34 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13851164 | 34 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13851173 | 34 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13851174 | 34 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13851183 | 34 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13851184 | 34 | 2637 | 2 | 1.339,90 |
| 13852163 | 34 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13852164 | 34 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13852173 | 34 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13852174 | 34 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13852183 | 34 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13852184 | 34 | 2637 | 2 | 1.999,90 |
| 13853163 | 34 | 2637 | 2 | 2.299,90 |
| 13853164 | 34 | 2637 | 2 | 2.299,90 |
| 13853173 | 34 | 2637 | 2 | 2.299,90 |
| 13853174 | 34 | 2637 | 2 | 2.299,90 |
| 13853183 | 34 | 2637 | 2 | 2.299,90 |
| 13853184 | 34 | 2637 | 2 | 2.299,90 |
| 13854163 | 34 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13854164 | 34 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13854173 | 34 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13854174 | 34 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13854183 | 34 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13854184 | 34 | 2637 | 2 | 2.899,90 |
| 13855163 | 34 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13855164 | 34 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13855173 | 34 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13855174 | 34 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13855183 | 34 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13855184 | 34 | 2637 | 2 | 899,90 |
| 13856163 | 34 | 2637 | 2 | 4.799,90 |
| 13856164 | 34 | 2637 | 2 | 4.799,90 |
| 13856173 | 34 | 2637 | 2 | 4.799,90 |
| 13856174 | 34 | 2637 | 2 | 4.799,90 |
| 13856183 | 34 | 2637 | 2 | 4.799,90 |
| 13856184 | 34 | 2637 | 2 | 4.799,90 |
| 13857163 | 34 | 2637 | 2 | 4.499,90 |
| 13857164 | 34 | 2637 | 2 | 4.499,90 |
| 13857173 | 34 | 2637 | 2 | 4.499,90 |
| 13857174 | 34 | 2637 | 2 | 4.499,90 |
| 13857183 | 34 | 2637 | 2 | 4.499,90 |
| 13857184 | 34 | 2637 | 2 | 4.499,90 |
| 13921163 | 30 | 2637 | 2 | 1.009,90 |
| 13921164 | 30 | 2637 | 2 | 1.009,90 |
| 13921173 | 30 | 2637 | 2 | 1.009,90 |
| 13921174 | 30 | 2637 | 2 | 1.009,90 |
| 13921183 | 30 | 2637 | 2 | 1.009,90 |
| 13921184 | 30 | 2637 | 2 | 1.009,90 |
| 13922163 | 30 | 2637 | 2 | 1.399,90 |
| 13922164 | 30 | 2637 | 2 | 1.399,90 |
| 13922173 | 30 | 2637 | 2 | 1.399,90 |
| 13922174 | 30 | 2637 | 2 | 1.399,90 |
| 13922183 | 30 | 2637 | 2 | 1.399,90 |
| 13922184 | 30 | 2637 | 2 | 1.399,90 |
| 13923163 | 30 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13923164 | 30 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13923173 | 30 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13923174 | 30 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13923183 | 30 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13923184 | 30 | 2637 | 2 | 1.699,90 |
| 13931163 | 30 | 2637 | 2 | 1.199,90 |
| 13931164 | 30 | 2637 | 2 | 1.199,90 |
| 13931173 | 30 | 2637 | 2 | 1.449,90 |
| 13931174 | 30 | 2637 | 2 | 1.199,90 |
| 13931183 | 30 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13931184 | 30 | 2637 | 2 | 1.119,90 |
| 13932163 | 30 | 2637 | 2 | 1.499,90 |
| 13932164 | 30 | 2637 | 2 | 1.499,90 |
| 13932173 | 30 | 2637 | 2 | 1.499,90 |
| 13932174 | 30 | 2637 | 2 | 1.499,90 |
| 13932183 | 30 | 2637 | 2 | 1.499,90 |
| 13932184 | 30 | 2637 | 2 | 1.499,90 |
| 13933163 | 30 | 2637 | 2 | 1.799,90 |
| 13933164 | 30 | 2637 | 2 | 1.799,90 |
| 13933173 | 30 | 2637 | 2 | 1.799,90 |
| 13933174 | 30 | 2637 | 2 | 1.799,90 |
| 13933183 | 30 | 2637 | 2 | 1.799,90 |
| 13933184 | 30 | 2637 | 2 | 1.799,90 |
| 17480100 | 23 | 695 | 1 | 104,90 |
| 17480100 | 23 | 695 | 1 | 104,90 |
| 17480200 | 23 | 695 | 1 | 139,90 |
| 17480200 | 23 | 695 | 1 | 139,90 |
| 17499000 | 23 | 695 | 1 | 1.199,90 |
| 20683170 | 62 | 688 | 1 | 25,70 |
| 20683180 | 62 | 688 | 1 | 25,70 |
| 20683620 | 62 | 688 | 1 | 32,90 |
| 32056073 | 57 | 2941 | 2 | 129,90 |
| 32056074 | 57 | 2941 | 2 | 129,90 |
| 32058073 | 57 | 2941 | 2 | 129,90 |
| 32058074 | 57 | 2941 | 2 | 129,90 |
| 32059074 | 57 | 2941 | 2 | 209,90 |
| 32066073 | 57 | 2941 | 2 | 229,90 |
| 32066074 | 57 | 2941 | 2 | 229,90 |
| 32068073 | 57 | 2941 | 2 | 229,90 |
| 32068074 | 57 | 2941 | 2 | 229,90 |
| 32069074 | 57 | 2941 | 2 | 299,90 |
| 39261023 | 52 | 679 | 1 | 95,90 |
| 39261073 | 52 | 679 | 1 | 94,60 |
| 39261083 | 52 | 679 | 1 | 94,60 |
| 39261253 | 52 | 679 | 1 | 99,70 |
| 39261633 | 52 | 679 | 1 | 106,10 |
| 39261643 | 52 | 679 | 1 | 106,10 |
| 39361023 | 52 | 679 | 1 | 95,90 |
| 39361073 | 52 | 679 | 1 | 94,60 |
| 39361074 | 52 | 679 | 1 | 94,60 |
| 39361083 | 52 | 679 | 1 | 94,60 |
| 39361084 | 52 | 679 | 1 | 94,60 |
| 39361253 | 52 | 679 | 1 | 99,70 |
| 39361254 | 52 | 679 | 1 | 99,70 |
| 39361633 | 52 | 679 | 1 | 106,10 |
| 39361643 | 52 | 679 | 1 | 106,10 |
| 39383173 | 53 | 688 | 1 | 57,70 |
| 39383183 | 53 | 688 | 1 | 57,70 |
| 41613163DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41613164DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41613165DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41613173DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41613174DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41613175DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41613183DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41613184DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41613185DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41643163DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41643164DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41643165DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41643173DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41643174DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |

| Artikel-Nr. | Seite | Produkt-gruppe | Preis-gruppe | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 41643175DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41643183DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41643184DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 41643185DA | 50 | 679 | 1 | 289,90 |
| 43100083 | 13 | 695 | 1 | 169,90 |
| 43101083 | 13 | 695 | 1 | 189,90 |
| 43110083 | 9 | 695 | 1 | 169,90 |
| 43111083 | 9 | 695 | 1 | 189,90 |
| 43120083 | 11 | 695 | 1 | 189,90 |
| 43121083 | 11 | 695 | 1 | 199,90 |
| 43130083 | 15 | 695 | 1 | 219,90 |
| 43131083 | 15 | 695 | 1 | 229,90 |
| 43135083 | 17 | 695 | 1 | 259,90 |
| 43140083 | 17 | 695 | 1 | 199,90 |
| 57428183 | 64 | 2992 | 1 | 339,90 |
| 57429183 | 64 | 2992 | 1 | 314,90 |
| 57440183 | 65 | 2992 | 1 | 379,90 |
| 57441183 | 65 | 2992 | 1 | 839,00 |
| 84010173 | 43 | 2637 | 2 | 1.949,90 |
| 84010173CA | 43 | 2637 | 2 | 2.099,90 |
| 84010173MT | 43 | 2637 | 2 | 2.099,90 |
| 84010174 | 43 | 2637 | 2 | 1.949,90 |
| 84010174CA | 43 | 2637 | 2 | 2.099,90 |
| 84010174MT | 43 | 2637 | 2 | 2.099,90 |
| 84010183 | 43 | 2637 | 2 | 1.949,90 |
| 84010183CA | 43 | 2637 | 2 | 2.099,90 |
| 84010183MT | 43 | 2637 | 2 | 2.099,90 |
| 84010184 | 43 | 2637 | 2 | 1.949,90 |
| 84010184CA | 43 | 2637 | 2 | 2.099,90 |
| 84010184MT | 43 | 2637 | 2 | 2.099,90 |
| 84012173 | 43 | 2637 | 2 | 2.499,90 |
| 84012173CA | 43 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 84012173MT | 43 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 84012174 | 43 | 2637 | 2 | 2.499,90 |
| 84012174CA | 43 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 84012174MT | 43 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 84012183 | 43 | 2637 | 2 | 2.499,90 |
| 84012183CA | 43 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 84012183MT | 43 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 84012184 | 43 | 2637 | 2 | 2.499,90 |
| 84012184CA | 43 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 84012184MT | 43 | 2637 | 2 | 2.699,90 |
| 84014173 | 43 | 2637 | 2 | 3.849,90 |
| 84014173CA | 43 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 84014173MT | 43 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 84014174 | 43 | 2637 | 2 | 3.849,90 |
| 84014174CA | 43 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 84014174MT | 43 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 84014183 | 43 | 2637 | 2 | 3.849,90 |
| 84014183CA | 43 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 84014183MT | 43 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 84014184 | 43 | 2637 | 2 | 3.849,90 |
| 84014184CA | 43 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 84014184MT | 43 | 2637 | 2 | 3.999,90 |
| 85010101 | 52 | 3263 | 2 | 299,90 |
| 85010101 | 53 | 3263 | 2 | 299,90 |
| 85010442 | 52 | 3263 | 2 | 299,90 |
| 85010442 | 53 | 3263 | 2 | 299,90 |
| 85010454 | 52 | 3263 | 2 | 299,90 |
| 85010454 | 53 | 3263 | 2 | 299,90 |
| 85020101 | 52 | 3263 | 2 | 349,90 |
| 85020101 | 53 | 3263 | 2 | 349,90 |
| 85020442 | 52 | 3263 | 2 | 349,90 |
| 85020442 | 53 | 3263 | 2 | 349,90 |
| 85020454 | 52 | 3263 | 2 | 349,90 |
| 85020454 | 53 | 3263 | 2 | 349,90 |
| 85130101 | 50 | 3263 | 2 | 749,90 |
| 85130442 | 50 | 3263 | 2 | 749,90 |
| 85130454 | 50 | 3263 | 2 | 749,90 |
| 85140101 | 50 | 3263 | 2 | 799,90 |
| 85140442 | 50 | 3263 | 2 | 799,90 |
| 85140454 | 50 | 3263 | 2 | 799,90 |
| 85210101 | 50 | 3263 | 2 | 749,90 |
| 85210101 | 51 | 3263 | 2 | 749,90 |
| 85210442 | 50 | 3263 | 2 | 749,90 |
| 85210442 | 51 | 3263 | 2 | 749,90 |
| 85210454 | 50 | 3263 | 2 | 749,90 |
| 85210454 | 51 | 3263 | 2 | 749,90 |
| 85220101 | 50 | 3263 | 2 | 799,90 |
| 85220101 | 51 | 3263 | 2 | 799,90 |
| 85220442 | 50 | 3263 | 2 | 799,90 |
| 85220442 | 51 | 3263 | 2 | 799,90 |
| 85220454 | 50 | 3263 | 2 | 799,90 |
| 85220454 | 51 | 3263 | 2 | 799,90 |
| 85310101 | 57 | 3263 | 2 | 399,90 |
| 85310442 | 57 | 3263 | 2 | 399,90 |
| 85310454 | 57 | 3263 | 2 | 399,90 |
| 85320101 | 57 | 3263 | 2 | 499,90 |
| 85320442 | 57 | 3263 | 2 | 499,90 |
| 85320454 | 57 | 3263 | 2 | 499,90 |
| 85400101 | 31 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85400442 | 31 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85400454 | 31 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85401101 | 31 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85401442 | 31 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85401454 | 31 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85410101 | 31 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85410442 | 31 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85410454 | 31 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85411101 | 31 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85411442 | 31 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85411454 | 31 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85420101 | 31 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85420442 | 31 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85420454 | 31 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85421101 | 31 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85421442 | 31 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85421454 | 31 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85500101 | 33 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85500101 | 35 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85500442 | 33 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85500442 | 35 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85500454 | 33 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85500454 | 35 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85501101 | 33 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85501101 | 35 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85501442 | 33 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85501442 | 35 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85501454 | 33 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85501454 | 35 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85510101 | 33 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85510101 | 35 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85510442 | 33 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85510442 | 35 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85510454 | 33 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85510454 | 35 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85511101 | 33 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85511101 | 35 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85511442 | 33 | 3263 | 2 | 599,00 |



Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

| Artikel-Nr. | Seite | Produkt-gruppe | Preis-gruppe | Preis € |
|---|---|---|---|---|
| 85511442 | 35 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85511454 | 33 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85511454 | 35 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85520101 | 33 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85520101 | 35 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85520442 | 33 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85520442 | 35 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85520454 | 33 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85520454 | 35 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85521101 | 33 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85521101 | 35 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85521442 | 33 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85521442 | 35 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85521454 | 33 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85521454 | 35 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85600101 | 37 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85600101 | 39 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85600442 | 37 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85600442 | 39 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85600454 | 37 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85600454 | 39 | 3263 | 2 | 279,00 |
| 85601101 | 37 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85601101 | 39 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85601442 | 37 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85601442 | 39 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85601454 | 37 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85601454 | 39 | 3263 | 2 | 299,00 |
| 85610101 | 37 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85610101 | 39 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85610442 | 37 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85610442 | 39 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85610454 | 37 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85610454 | 39 | 3263 | 2 | 559,00 |
| 85611101 | 37 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85611101 | 39 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85611442 | 37 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85611442 | 39 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85611454 | 37 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85611454 | 39 | 3263 | 2 | 599,00 |
| 85620101 | 37 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85620101 | 39 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85620442 | 37 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85620442 | 39 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85620454 | 37 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85620454 | 39 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85621101 | 37 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85621101 | 39 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85621442 | 37 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85621442 | 39 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85621454 | 37 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85621454 | 39 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85700101 | 45 | 3263 | 2 | 359,00 |
| 85700442 | 45 | 3263 | 2 | 359,00 |
| 85700454 | 45 | 3263 | 2 | 359,00 |
| 85701101 | 45 | 3263 | 2 | 409,00 |
| 85701442 | 45 | 3263 | 2 | 409,00 |
| 85701454 | 45 | 3263 | 2 | 409,00 |
| 85720101 | 45 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85720442 | 45 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85720454 | 45 | 3263 | 2 | 889,00 |
| 85721101 | 45 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85721442 | 45 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 85721454 | 45 | 3263 | 2 | 979,00 |
| 88262163DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88262164DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88262165DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88262173DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88262174DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88262175DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88262183DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88262184DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88262185DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88263163DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88263164DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88263165DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88263173DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88263174DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88263175DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88263183DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88263184DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88263185DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88266163DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88266164DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88266165DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88266173DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88266174DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88266175DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88266183DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88266184DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88266185DA | 51 | 695 | 1 | 199,90 |
| 88487180 | 18 | 695 | 1 | 64,90 |
| 88487280 | 18 | 695 | 1 | 129,80 |
| 88487380 | 18 | 695 | 1 | 194,70 |
| 88488180 | 20 | 695 | 1 | 88,00 |
| 88488280 | 20 | 695 | 1 | 176,00 |
| 88488380 | 20 | 695 | 1 | 264,00 |



Anschluss erfolgt als Parallelschaltung (Konstantspannung)



Anschluss erfolgt als Reihenschaltung (Konstantstrom)




Leuchtenbetriebsstrom entspricht der genannten mA-Angabe (Konstantstrom)




Leuchtenbetriebsspannung 12 V Gleichspannung (DC)




Leuchtenbetriebsspannung 24 V Gleichspannung (DC)




Leuchtenbetriebsspannung 48 V Gleichspannung (DC)




Leuchtenbetriebsspannung 230 V Wechselspannung (AC)




Leuchten-Einbautiefe in mm
Bei der angegebenen Einbautiefe handelt es sich um die mechanische Einbautiefe (reines Leuchtenmaß)! Die tatsächliche Einbautiefe entnehmen Sie bitte der Montageanleitung.




Deckenausschnitt rund (Ø) bzw. eckig in mm



Schutzklasse I: mit Schutzerdung (PE)



Schutzklasse II: schutzisoliert (z.B. Kunststoffgehäuse bzw. verstärkte oder doppelte Isolierung)



Schutzklasse III: Schutzkleinspannung: Spannungen <=50 V AC; <=120 V DC




max. Länge, eine Rolle (LED-Flexplatinen)




Umgebungstemperatur (LED-Flexplatinen)




Nennbetriebsdauer bei BLF 100% (Rettungszeichenleuchten)




Nennbetriebsdauer bei BLF 40 % (Rettungszeichenleuchten)




D-Kennzeichnung.
Leuchten für feuergefährdete Betriebsstätten. Temperatur der waagrechten Oberflächen bei normalem Betrieb maximal 90° C. Glasoberflächen maximal 150° C.



Von Endnutzer austauschbare LED-Lichtquelle



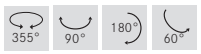
Bewegungsmelder



Leuchten zum Einbau in Möbel aus Materialien mit unbekanntem Brandverhalten



Nicht für den Einbau in Geräte-/ Montage-Dosen geeignet




Rotationswinkel verschiedener Richtungen in °




Kardanischer Rotationswinkel in °




Schwenkwinkel in °




Schutz gegen mechanischen Schlag / mechanische Beanspruchung



Leuchtmittelbefestigung OHNE sichtbaren Sprengring




Angabe des verwendbaren Bügels für den Artikel. Achtung:
NV-Leuchten werden generell OHNE Bügel geliefert.
Bei Bedarf bitte bestellen!




Dimmbar über Phasenanschnitt und/oder Abschnittdimmer




Dimmbar über 1-10 V Schnittstelle




Dimmbar über DALI-BUS




Dimmbar über DALI-BUS 2




Leuchten sind auch mit allen weiteren MR16 ab kompatibel.




LED Anzahl pro Meter (LED-Flexplatinen)




Dimmbar (LED-Flexplatinen)



EL - emergency light



Von qualifizierter Person austauschbare LED-Lichtquelle



Von qualifizierter Person austauschbare Lichtquelle



Von qualifizierter Person austauschbares Netzgerät




Schutzart, Erklärung siehe unten




Schutzart ändert sich bei Einbau in geschlossenen Decken. (unterer Wert)




Artikel besteht teilweise aus V4A-Edelstahl und ist für den Einsatz in Küstennähe geeignet.



Feuchtigkeitsimprägnierte Membran



VDE-Zertifizierung



ENEC - Zertifizierung




Belastbarkeit in kg



Artikel nicht zur Abdeckung mit Wärmedämm-Material geeignet



Nicht geeignet für den Einsatz von Kaltlichtspiegellampen größer 35 W




Artikel ist zur einfachen Verdrahtung mit unseren Plug&Play-Stecksystemen ausgestattet. Eine Falschverdrahtung ist nicht mehr möglich.




Max. Lichtstrom in Lumen.
Die genauen Werte erhalten Sie auf Anfrage. Messung gemäß DIN EN 13032: diese Norm regelt u.a. Methoden zur Messung (z.B. durch Goniophotometer) und die Darstellung von photometrischen Daten (Lichtverteilungskurve) bei Leuchten und Lampen.



Dieser Artikel kann via Bluetooth gesteuert werden.




Bei diesen Artikeln stehen Lichtverteilungskurven zum Download auf www.brumberg.com bereit.




Short Pitch: Abstand von LED-Chip-Mitte zu LED-Chip-Mitte (LED-Flexplatinen)



Anschlussleitung anlöten (LED-Flexplatinen)



Erkennungsweite in m (Rettungszeichenleuchten)



Nicht austauschbare Lichtquelle



Von Endnutzer austauschbare Lichtquelle



Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb



BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

© Copyright 2025

BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG, Sundern (Deutschland)

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, Vervielfältigungen und Übersetzungen sind nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erlaubt.

Die BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG arbeitet ständig an der Weiterentwicklung aller Produkte.

Durch Produktänderungen und Weiterentwicklungen sind technische Änderungen jederzeit möglich. Aus den Angaben, Abbildungen, Beschreibungen und Maßen dieser Preisliste können daher keine Ansprüche abgeleitet werden.

Keine Gewährleistung für Druckfehler und Irrtümer.

Bruttopreise
Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro zzgl. der am Tage der Lieferung gültigen gesetzlichen MwSt. Preis pro Stück/Einheit.

© Fotos: Brumberg | Henrik Schipper | Boris Golz| Dirk Wilhelmy | Constatin Meyer | Niklas Thiemann | Tobias Hein | Christian Verheyen | Boris Storz | Uli Beuttenmüller| Adobe Stock | shutterstock

Gedruckt in Deutschland.

# 5 Jahre Lichtgarantie

## Das BRUMBERG Qualitätsversprechen.

**5 Jahre Lichtgarantie.**

Brumberg-Leuchten erfüllen höchste Ansprüche an Material- und Verarbeitungsqualität. Das garantieren wir Ihnen mit dem Brumberg-Qualitätsversprechen. Die Lichtgarantie stellt ein Upgrade der gesetzlichen, 2-jährigen Gewährleistungszeit dar.

Das uneingeschränkte Produktvertrauen in unsere Leuchtensysteme und Betriebsgeräte bildet die Basis für die Lichtgarantie. Wann immer Sie ein Brumberg-Produkt kaufen, garantieren wir, im Rahmen der Garantiebedingungen, seine einwandfreie Qualität und Funktion über den Zeitraum von 5 Jahren. Die Lichtgarantie ist komplett kostenfrei und gilt für unsere Fachpartner aus dem Handwerk.

Die 5 Jahresgarantie ist erst nach der Registrierung auf der Website gültig.
**www.brumberg.com/de/5-jahre-garantie**

BRUMBERG

PREMIUM MARKEN Partner

ELEKTRO MARKEN STARKE PARTNER

ÖKOPROFIT Soest-Sauerland
Ressourceneffizientes Wirtschaften. Wir machen mit.

BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG
Hellefelder Str. 63 | 59846 Sundern (Germany)
Fon: +49 (0) 29 34 / 96 11 0 | Fax: +49 (0) 29 34 / 96 11 96
info@brumberg.com | www.brumberg.com

BRUMBERG Produkte erhalten Sie ausschließlich bei Ihrem Elektroinstallateur. Nach DIN VDE 0100 dürfen Einbau und Abnahmen elektrischer Geräte nur durch eine Elektro-Fachkraft erfolgen.

Art.: 00053991 | Licht 2025. Neuheiten | DE | V1 05/25