



GLENOS[®] PRO

Effizientes Licht für blendfreie Büros.





DIE GLENOS® PRO PRODUKTFAMILIE

Licht, das Leistung fördert.

In modernen Büros ist gutes Licht weit mehr als ein Gestaltungselement – es ist Voraussetzung für Konzentration, Wohlbefinden und Effizienz. Eine gleichmäßige Ausleuchtung ohne Blendung, natürliche Farbwiedergabe und flexible Steuerung gehören heute zu den Grundanforderungen an professionelle Beleuchtungslösungen.

GLENOS® PRO wurde speziell für höchste Ansprüche in Büro- und Projektanwendungen entwickelt. Die lineare Leuchtenfamilie kombiniert exzellente Lichtqualität (CRI 90 und $UGR \leq 16$) mit hoher Effizienz (bis zu 134lm/W) – für eine normgerechte, gleichmäßige und blendfreie Ausleuchtung. Dank durchdachter Technik, DALI-Kompatibilität und modularer Erweiterbarkeit erfüllt GLENOS® PRO alle Voraussetzungen für zukunftsfähige Lichtkonzepte.

Die Highlights der GLENOS® PRO Produktfamilie

Lichtqualität und Wirkung

- Bis zu $UGR \leq 16$: Blendfreies Licht gemäß Arbeitsplatzrichtlinien
- Mit indirektem Lichtanteil bei der Pendelleuchte für gleichmäßigere Beleuchtung
- CRI 90: Für visuell anspruchsvolle Tätigkeiten

Technik und Installation

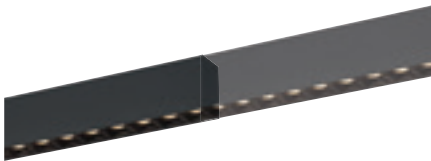
- Hoch effizient: Bis zu 134 lm/W
- Nahtlose Reihung ohne Lichtunterbrechung
- DALI-kompatibel und Touch-Dim-fähig
- Halogenfrei

GLENOS® PRO

Flexibel und universal

Nahtlos in Serie.

Lichtlinien ohne Unterbrechung – für Räume mit Weitblick.



GLENOS® PRO lässt sich lückenlos aneinandersetzen – ohne sichtbare Unterbrechung in Gehäuse oder Lichtlinie. Die einzelnen Leuchten können so zu einer einheitlichen, durchgehenden Lichtlösung verbunden werden. Das Zubehör ist im Lieferumfang enthalten.

Ob in langen Fluren, Großraumbüros oder Besprechungsräumen – die lineare Erweiterbarkeit ohne Lichtsprung sorgt für ein ruhiges Deckenbild und maximale Planungssicherheit.

Farbwiedergabe und Effizienz.



CRI 80



CRI 90

Farben so realistisch wie das Tageslicht – ohne Kompromisse bei der Effizienz.

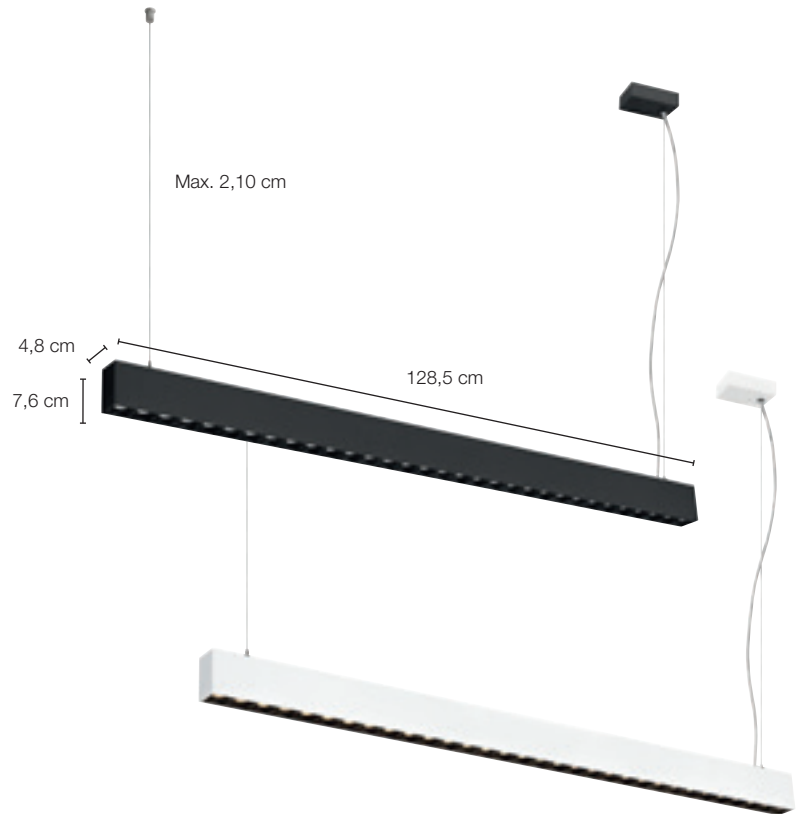
GLENOS® PRO vereint eine exzellente Farbwiedergabe (CRI 90) mit beeindruckender Effizienz von bis zu 134 lm/W.

Der oft genannte Zielkonflikt zwischen Lichtqualität und Energieverbrauch ist damit gelöst – ideal für Arbeitsplätze, bei denen visuelle Präzision und wirtschaftlicher Betrieb gleichermaßen gefragt sind.

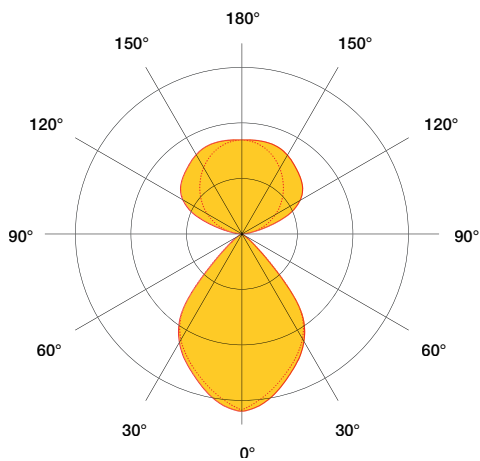
GLENOS® PRO PD – Pendelleuchte

Lichtwirkung in zwei Richtungen.

Die Pendelvariante GLENOS® PRO PD sorgt mit ihrer direkten und indirekten Lichtverteilung für eine besonders gleichmäßige Ausleuchtung – ideal für Arbeitsplätze, Besprechungsräume oder kreative Zonen.



LICHTVERTEILUNG

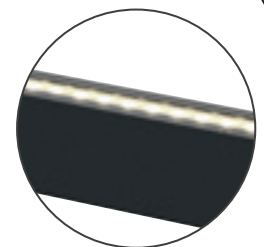


GLENOS® PRO PD 1,2m, DALI, UGR16

220-240 V ~0/50/60 Hz | 1600 mA
Systemleistung: 60 W
Material: Aluminium / Kunststoff PC

● Schwarz ◐ Weiß / Schwarz

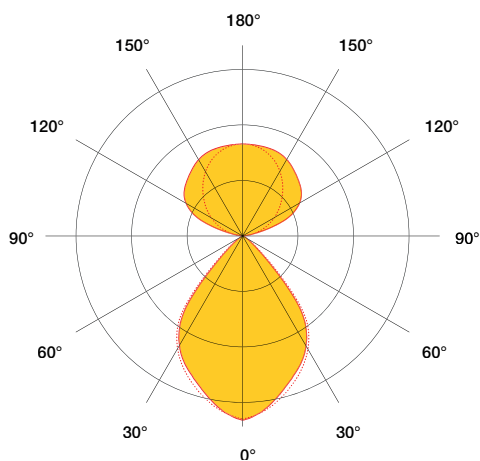
Zusätzlich mit
indirektem Lichtaustritt



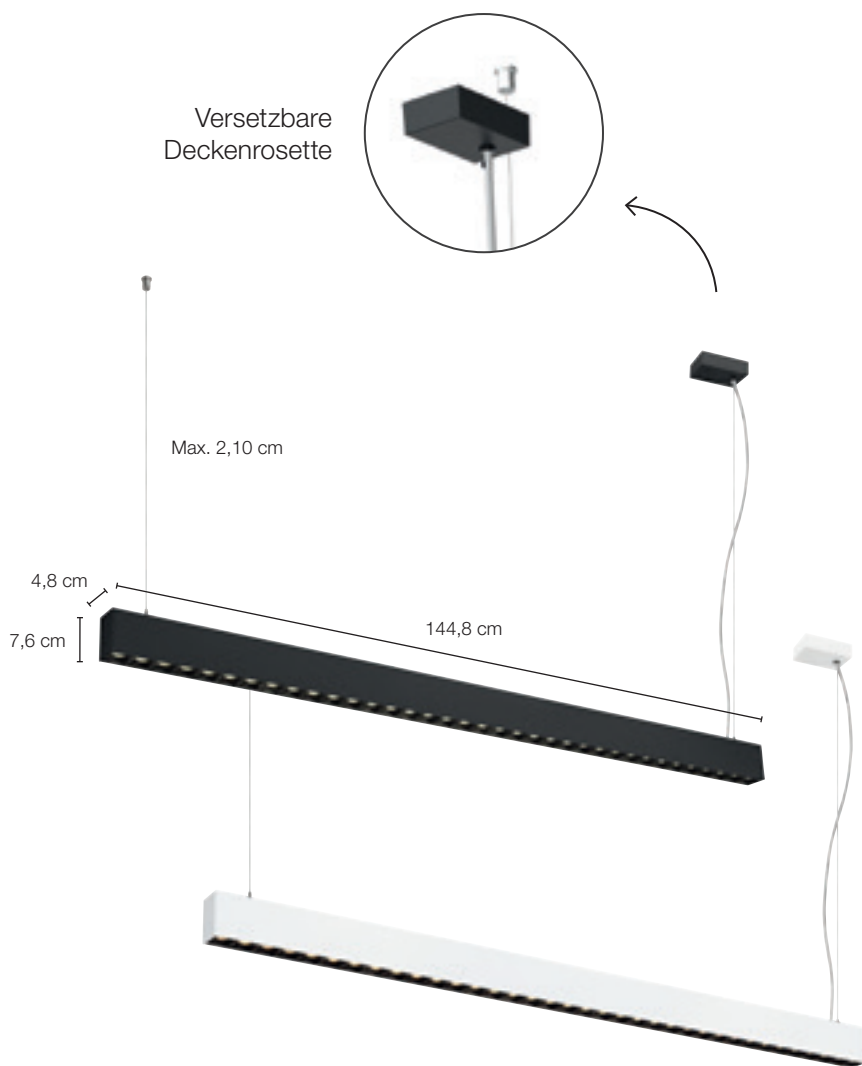
Art.Nr.	Farbe	Lichtstrom up	Lichtstrom down	Kelvin	System- leistung	Effizienz	UGR			EUR
1010509	◐	4.300 lm	3.200 lm	3.000 K	60 W	125 lm/W	<16	75°	140°	459,00
1010510	●	3.700 lm				115 lm/W				459,00
1010511	◐	4.400 lm	3.400 lm	4.000 K	60 W	130 lm/W	<16	75°	140°	459,00
1010512	●	4.000 lm				123 lm/W				459,00

60 % des Lichts werden nach oben abgegeben und sorgen für eine angenehme Raumhelligkeit. Die restlichen 40 % leuchten gezielt nach unten – für normgerechtes, blendfreies Licht am Arbeitsplatz. Die Leuchte fügt sich dabei mit ihrem schlanken Profil dezent in moderne Bürsumgebungen ein und lässt sich dank DALI- oder Touch-Dim-Funktion flexibel steuern.

LICHTVERTEILUNG



Versetzbare Deckenrosette



GLENOS® PRO PD

1,5m, DALI, UGR16

220-240 V ~0/50/60 Hz | 1850 mA

Systemleistung: 70 W

Material: Aluminium / Kunststoff PC

● Schwarz ◐ Weiß / Schwarz

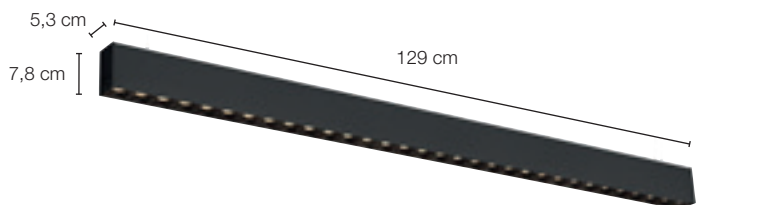
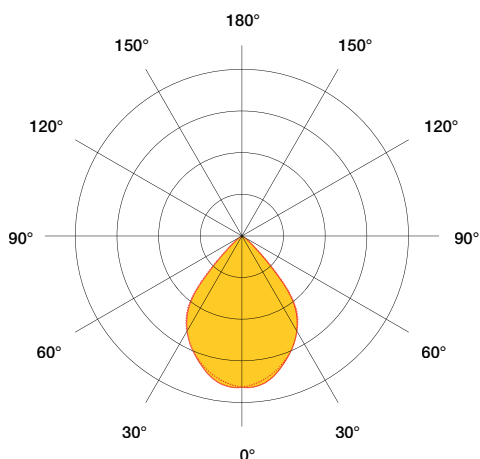
Art.Nr.	Farbe	Lichtstrom up	Lichtstrom down	Kelvin	Systemleistung	Effizienz	UGR			EUR
1010513	◐	4.900 lm	3.600 lm	3.000 K	70 W	121 lm/W	<16	75°	140°	499,00
1010514	●	4.350 lm				113 lm/W				499,00
1010515	◐	5.550 lm	3.850 lm	4.000 K	70 W	134 lm/W	<16	75°	140°	499,00
1010516	●	4.600 lm				120 lm/W				499,00

GLENOS® PRO CL – Deckenaufbauleuchte

Sichtbar funktional.

Die Aufbauvariante GLENOS® PRO CL bringt normgerechtes Licht überall dorthin, wo schnelle, zuverlässige und optisch klare Lösungen gefragt sind. Mit ihrer klaren, schlanken Form fügt sie sich harmonisch in moderne Bürolandschaften ein – ideal für Flure, Eingangsbereiche oder kleinere Arbeitszonen. Dank $UGR \leq 19$ und CRI 90 liefert sie eine angenehm blendfreie und präzise Lichtatmosphäre.

LICHTVERTEILUNG




Ansprechendes Design durch Mikroreflektor



GLENOS® PRO CL 1,2m, DALI, UGR19

220-240 V ~0/50/60 Hz | 750 mA
Systemleistung: 30 W
Material: Aluminium / Kunststoff PC

● Schwarz ◐ Weiß / Schwarz

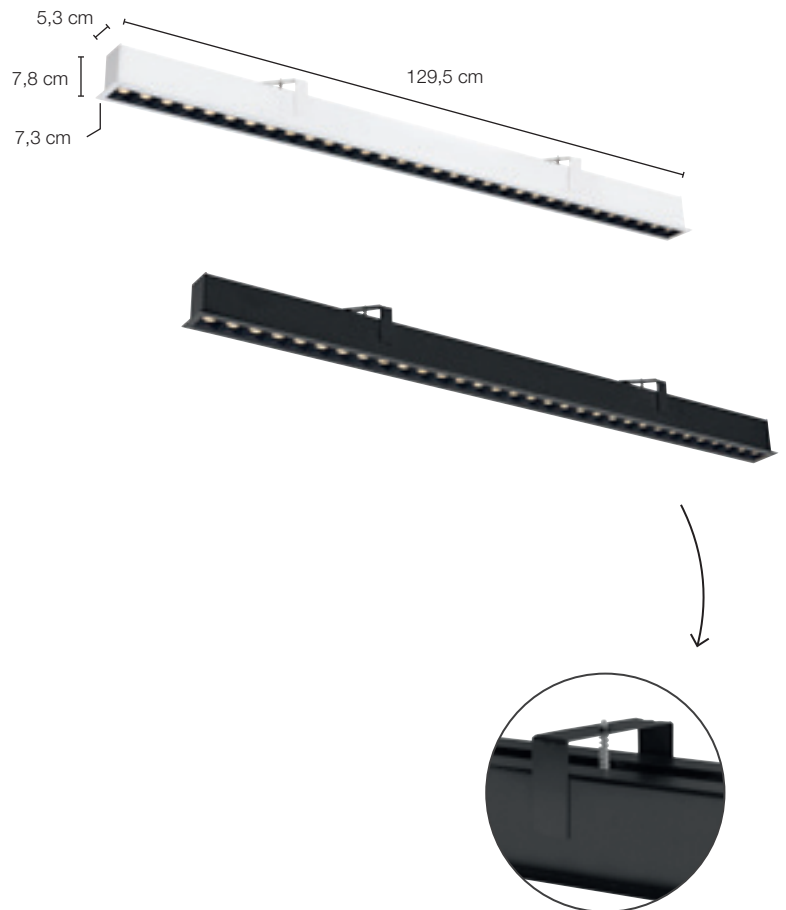
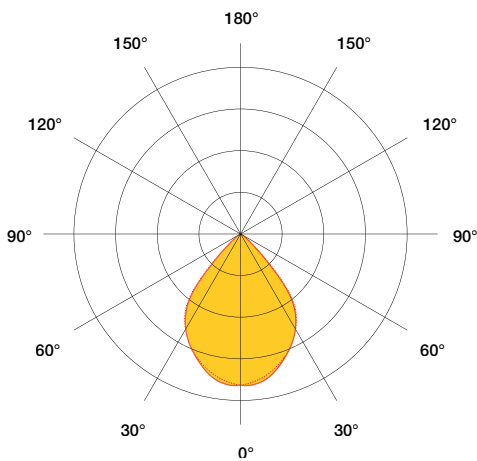
Art.Nr.	Farbe	Lichtstrom	Kelvin	Systemleistung	Effizienz	UGR		EUR
1010517	◐	3.650 lm	3.000 K	30 W	121 lm/W	<19	75°	439,00
1010518	●	3.650 lm	3.000 K	30 W	121 lm/W	<19	75°	439,00
1010519	◐	3.850 lm	4.000 K	30 W	130 lm/W	<19	75°	439,00
1010520	●	3.850 lm	4.000 K	30 W	130 lm/W	<19	75°	439,00

GLENOS® PRO RL – Deckeneinbauleuchte

Diskret integriert.

Die Einbauvariante GLENOS® PRO RL ist wie gemacht für anspruchsvolle Lichtkonzepte mit architektonischem Anspruch. Mit ihrer dezenten Integration in abgehängte Decken liefert sie ein homogenes, blendfreies Lichtbild – ganz ohne sichtbares Gehäuse. Idealfür Konferenzräume, Einzelbüros oder stilvolle Meetingzonen.

LICHTVERTEILUNG



GLENOS® PRO RL


1,2m, DALI, UGR19

220-240 V ~0/50/60 Hz | 750 mA

Systemleistung: 30 W

Material: Aluminium / Kunststoff PC

● Schwarz ◐ Weiß / Schwarz

Art.Nr.	Farbe	Lichtstrom	Kelvin	Systemleistung	Effizienz	UGR		EUR
1010521	◐	3.650 lm	3.000 K	30 W	121 lm/W	<19	75°	459,00
1010522	●							459,00
1010523	◐	3.850 lm	4.000 K	30 W	130 lm/W	<19	75°	459,00
1010524	●							459,00

ERKLÄRUNG SYMBOLIK



Schutzklassen

Schutzklasse I / Schutzleiter



Dimmbar mit

- Dali = Dali Bussystem
- Touch = Einfache, stufenlose Bedienung; reagiert auf Berührung



IP-Schutzart

Gibt die Eignung elektrischer Betriebsmittel für verschiedene Umgebungsbedingungen an.



IK-Stoßfestigkeitsgrad

Der IK-Stoßfestigkeitsgrad ist ein Maß für die Widerstandsfähigkeit von Gehäusen elektrischer Betriebsmittel gegen mechanische Beanspruchung, insbesondere Stoßbeanspruchung.



Halbstreuwinkel:

Beschreibt den Ausstrahlungswinkel in Grad. Je kleiner der Winkel desto stärker wird das Licht gebündelt.



Lichtstromerhalt:

Beschreibt, um wie viel der Lichtstrom einer LED im angegebenen Zeitraum abnimmt.



Unified Glare Rating:

Je niedriger der UGR-Wert, desto geringer die psychologische Blendung.



Form der Einbauöffnung



Angabe der Einbautiefe



Pendelkabellänge in cm



Durchverdrahtung möglich



Farbwiedergabeindex **CRI**

Der CRI (Color Rendering Index) ist die Wirkung einer Lichtquelle auf den Farbeindruck, den ein Mensch von einem Objekt hat, im Vergleich zu einer natürlichen Lichtquelle.



Produkte mit eingebauten **LEDs**



GUT INFORMIERT

Weiterführende Produktinformationen, Ausschreibungstexte und Lichtplanungsdateien finden Sie auf den Produktdetailseiten auf **KS-Licht.de**



Ein großer Teil der in dieser Broschüre vorgestellten Produkte ist durch Warenzeichen, Geschmacksmuster, Gebrauchsmuster oder Patente geschützt. Ein Verstoß gegen diese Schutzrechte oder eine Verwendung von Text- und Layoutgestaltung sowie urheberrechtlich geschützten Bildern ohne unsere Genehmigung wird gerichtlich verfolgt. Die in dieser Broschüre enthaltenen Abbildungen und Angaben dienen nur der Veranschaulichung und sind unverbindlich in Farbe, Form, Ausführung und technischen Daten. Bei sämtlichen Produktbeschreibungen/-angaben bleiben Änderungen und Irrtümer daher vorbehalten.

Alle Produkte unseres Sortiments unterliegen einer strengen Qualitätssicherung und erfüllen die allgemein gültigen Normen. Diese Broschüre beinhaltet ein allgemeines Sortiment und ist nicht landesspezifisch ausgelegt. Etwaige Abweichungen von landesspezifischen Vorgaben sind vor der Bestellung zu klären. SLV haftet nicht für gegebenenfalls abweichende technische Normen. Alle Gewichts- und Längenangaben sind in kg bzw. in cm angegeben, sofern nicht anders bezeichnet. Technische Änderungen vorbehalten!

SLV ist berechtigt, die jeweilige Preisliste an sich verändernde Marktbedingungen, bei erheblichen Veränderungen in den Beschaffungskosten, Änderungen der Umsatzsteuer oder der Beschaffungspreise, anzupassen.

SOCIAL MEDIA

Bleiben Sie mit uns in Kontakt und up to date. Verpassen Sie keine News und Trends. Auf Facebook, YouTube, Instagram, Pinterest, X, Xing und LinkedIn finden Sie Interessantes, Neuigkeiten und viele Anregungen, wie Sie ihr Business mit der KS Licht Markenwelt ausbauen können.

Folgen Sie uns jetzt!



KS Licht- und Elektrotechnik GmbH

Manderscheidstr. 8c

45141 Essen

Tel.: +49 (0)201-89924-0

Fax: +49 (0)201-89924-124

Email: Verkauf@KS-Germany.com

Onlineshop: business.KS-Licht.de

Internet: www.KS-Germany.com