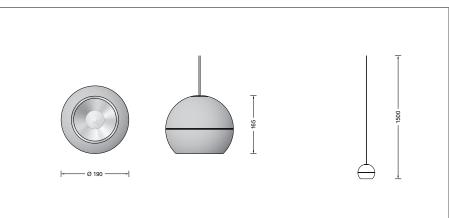
51 206.5 **BEGA**

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer





Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Pendelleuchte Tiefstrahler · Innenleuchte mit breitstreuender Lichtstärkeverteilung. BEGA Hybrid Optics®: Hocheffiziente und verlüstarme Lichtverteilung durch Reflektor und optischer Linse. BEGA Systempendelleuchte für die Verwendung in Kombination mit verschiedenen modularen BEGA Installationskomponenten.

Produktbeschreibung

Pendelleuchte-Tiefstrahler Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss. Oberfläche Farbe samtschwarz, Reflektoroberfläche Reinstaluminium Optische Silikonlinse · BEGA Hybrid Optics® Abschlussring · Oberfläche Chrom Sicherheitsglas klar Leitungspendel Mantelleitung schwarz 2 x 0,75[□] Gesamtlänge der Leuchte ca. 1500 mm

Schutzklasse III �

C€ – Konformitätszeichen Gewicht: 1,5 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D Leuchte ohne Baldachin, zum Anschluss an eine zusätzlich erforderliche BEGA Installationskomponente (Ergänzungsteil) Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 16,8 W 19,8 W 19,8 W t_a=25 °C t_{a max}=35 °C Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur Umgebungstemperatur

51 206.5 K3

Modul-Bezeichnung LED-0978/930 Farbtemperatur 3000 K Farbwiedergabeindex CRI > 90 2440 lm Modul-Lichtstrom 1999 lm Leuchten-Lichtstrom Leuchten-Lichtausbeute 101 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Modul: 190.000 h (L80 B 50) 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 35 °C (100%)

LED-Modul: 155.000h (L80B50)

Lichttechnik

Symmetrisch-bündelnde Lichtstärkeverteilung Halbstreuwinkel 61 Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website www.bega.com.

BEGA Hybrid Optics®

Vollständige Lichtkontrolle dank optimaler Refraktion und Reflektion bietet BEGA Hybrid Optics®. Präzise berechnete Réflektoren mit einer Oberfläche aus Reinstaluminium sowie Linsen aus z.B. ultra-klarem Silikon oder Glas erfassen nahezu jeden Lichtstrahl der LED-Module. Im Zusammenspiel der Linsen- und der Reflektortechnik wird die maximale Anwendungseffizienz erreicht.

Ergänzungsteile **BEGA Installationskomponenten** mit LED-Netzteil.

Oberfläche samtschwarz

Je nach gewünschter Installationsart stehen folgende Installationskomponenten passend für diese BEGA Systempendelleuchte zur Verfügung:

Für gerade Decken aller Art:

13 237 Aufbaubaldachin (Typ A) DALI · 220-240 V · 490 mA DC Aufbaubaldachin (Typ AS) 13265

Smart steuerbar / dimmbar · 220-240 V · 490 mA DC

Für gerade und geneigte Decken Neigung von 0 - 40°:

13243 Aufbaubaldachin (Typ B)
DALI · 220-240 V · 490 mA DC

13249 Einbaubaldachin (Typ C)
DALI · 220-240 V · 500 mA DC

Einbaubaldachin (Typ CS) Smart steuerbar / dimmbar · 220-240 V ·500 mA DC

Für Aufbau- und Einbau-Stromschienensysteme 3-Phasen Eurostandard-Plus®:

13219 Stromschienenadapter (Typ D) DALI · 220-240 V · 500 mA DC

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 51 206.5

Oberfläche wahlweise

• Samtweiß Samtschwarz Kennziffer .1 Kennziffer .5