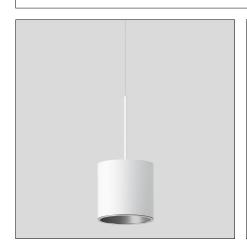
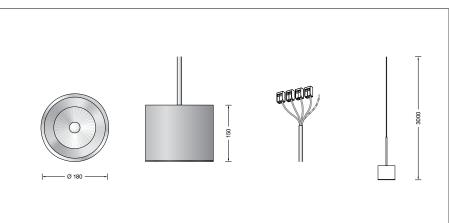
BEGA 50 992.2

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer





Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Pendelleuchte-Tiefstrahler · Innenleuchte mit Aluminiumgehäuse für nach unten gerichtetes entblendetes Licht.

BEGA Systempendelleuchte für die Verwendung in Kombination mit verschiedenen modularen BEGA Installationskomponenten.

Produktbeschreibung

LED-Pendelleuchte-Tiefstrahler »STUDIO LINE« Leuchtengehäuse aus Aluminium, Oberfläche Farbe samtweiß Innenfarbton aluminium matt Abschlussring · Oberfläche Chrom Lichtstreuende Silikonlinse Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium Leitungspendel · Mantelleitung weiß 5 x 0,75[□] mit 1 Stahlseil

Gesamtlänge der Leuchte ca. 3000 mm Leuchte ohne Baldachin,

zum Anschluss an eine zusätzlich erforderliche BEGA Installationskomponente (Ergänzungsteil) LED-Netzteil

DC 170-280 V

DALI-steuerbar

Anzahl der DALI-Adressen: 1

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile Schutzklasse I

₹05 – Sicherheitszeichen (E – Konformitätszeichen

Gewicht: 2,7 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 17,2 W 19,5 W Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur $t_a = 25 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur t_{a max} = 40 °C

50 992.2 K3

Modul-Bezeichnung LED-0785/930 3000 K Farbtemperatur Farbwiedergabeindex CRI > 90 2655 lm Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 1861 lm Leuchten-Lichtausbeute 95,4 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000h

> 200.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 40 °C (100 %)

50.000h LED-Netzteil:

195.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Lichttechnik

Halbstreuwinkel 35° 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.

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 µs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten

Ergänzungsteile **BEGA Installationskomponenten**

Oberfläche samtweiß.

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

Für gerade Decken aller Art:

13257 Aufbaubaldachin (Typ A)

230 V

Aufbaubaldachin (Typ AS) 13276

Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

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

13259 Aufbaubaldachin (Typ B)

230 V

13 269 Aufbaubaldachin (Typ BS)

Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

13 261 Einbaubaldachin (Typ C)

230 V

13 275 Einbaubaldachin (Typ CS)

Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

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

13224 Stromschienenadapter (Typ D) 230 V

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 50 992.2

Innenfarbton wahlweise

Kennziffer .2 aluminium matt messing matt Kennziffer .4 kupfer matt Kennziffer .6