BEGA 50 991.6

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Datum Proiekt · Referenznummer

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 kupfer 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

DALI-steuerbar

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I

Go – Sicherheitszeichen (E – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,8 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

Ergänzungsteile **BEGA Installationskomponenten**

Oberfläche samtweiß.

Je nach gewünschter Installationsart stehen folgende Installationskomponenten passend für diese BEGA Systempendelleuchte zur Verfügung: Für gerade Decken aller Art:

13 255 Aufbaubaldachin (Typ A) 230 V

13276 Aufbaubaldachin (Typ AS) Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

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

Aufbaubaldachin (Typ B) 13 259 230 V

13269 Aufbaubaldachin (Typ BS) Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

Einbaubaldachin (Typ C) 13 261 230 V

13275

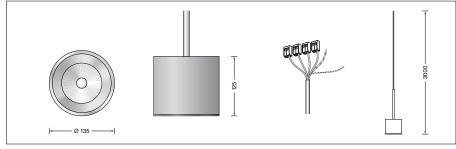
Einbaubaldachin (Typ CS) Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

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

13224 Stromschienenadapter (Typ D) 230 V

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.





Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	11,5 W
Leuchten-Anschlussleistung	13,7 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	$t_{a max} = 30 ^{\circ}C$

50 991 6 K3

00 00 1.0 10	
Modul-Bezeichnung	LED-0800/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1735 lm
Leuchten-Lichtstrom	1096 lm
Leuchten-Lichtausbeute	80 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

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

 $\begin{array}{ll} Umgebungstemperatur\ max.\ t_a = 30\ ^{\circ}C\ (100\ \%) \\ LED-Netzteil: & 50.000\ h \end{array}$

LED-Modul: > 200,000h (L80B50) 50.000h (L90B50)

Lichttechnik

Halbstreuwinkel 32° 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

Bestellnummer 50 991.6

Innenfarbton wahlweise

• aluminium matt Kennziffer .2 • messing matt Kennziffer .4

 kupfer matt Kennziffer .6