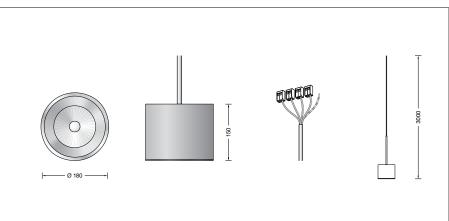
BEGA 50 989.4

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 samtschwarz
Innenfarbton messing matt
Abschlussring · Oberfläche Chrom
Lichtstreuende Silikonlinse
Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
Leitungspendel · Mantelleitung schwarz
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)

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

巛05 – Sicherheitszeichen **(** € – Konformitätszeichen

Gewicht: 2,7 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

Leuchtmittel

 $\begin{array}{lll} \mbox{Modul-Anschlussleistung} & 17,2 \ \mbox{W} \\ \mbox{Leuchten-Anschlussleistung} & 19,5 \ \mbox{W} \\ \mbox{Bemessungstemperatur} & t_a = 25 \ \mbox{°C} \\ \mbox{Umgebungstemperatur} & t_{a\,max} = 40 \ \mbox{°C} \\ \end{array}$

50 989.4 K3

Modul-BezeichnungLED-0785/930Farbtemperatur3000 KFarbwiedergabeindexCRI > 90Modul-Lichtstrom2655 ImLeuchten-Lichtstrom1731 ImLeuchten-Lichtausbeute88,8 Im/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

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

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

LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: 195.000 h (L80 B 50) 50.000 h (L90 B 50)

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 samtschwarz

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

Für gerade Decken aller Art:

13 256 Aufbaubaldachin (Typ A)

230 V

13270 Aufbaubaldachin (Typ AS)

Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

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

13258 Aufbaubaldachin (Typ B)

230 V

13268 Aufbaubaldachin (Typ BS)

Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

13 260 Einbaubaldachin (Typ C)

230 V

13274 Einbaubaldachin (Typ CS)

Smart steuerbar / dimmbar · 230 V

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

13225 Stromschienenadapter (Typ D)

230 V

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 50 989.4

Innenfarbton wahlweise

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