**BEGA** 50 953.4

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

# Produktdatenblatt

# **Anwendung**

Pendelleuchte · Innenleuchte mit schlagfester Abdeckung aus Kunststoff und Metallgehäuse für nach unten gerichtetes entblendetes Licht. BEGA Systempendelleuchte für die Verwendung in Kombination mit verschiedenen modularen BEGA Installationskomponenten.

**Produktbeschreibung** Pendelleuchte »STUDIO LINE« Leuchtengehäuse aus Aluminium, Oberfläche Farbe samtschwarz Innenfarbton messing matt Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, transluzent-weiß, mit Bajonettverschluss Leitungspendel · Mantelleitung schwarz 2 x 0,75<sup>□</sup> Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm Schutzklasse III 🏵 Ge – Sicherheitszeichen Gewicht: 1,3 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) D Leuchte ohne Baldachin,

zum Anschluss an eine zusätzlich erforderliche BEGA Installationskomponente (Ergänzungsteil)

# Lichttechnik

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 unter www.bega.com.

#### 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:

Aufbaubaldachin (Typ A) DALI · 220-240 V · 490 mA DC Aufbaubaldachin (Typ AS) 13237 13 265 Smart steuerbar / dimmbar 220-240 V · 500 mA DC

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

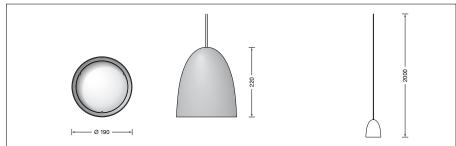
Aufbaubaldachin (Typ B)
DALI · 220-240 V · 490 mA DC
Einbaubaldachin (Typ C)
DALI · 220-240 V · 500 mA DC
Einbaubaldachin (Typ CS)
Smart steuerbar / dimmbar ·
220-240 V · 500 mA DC 13 243 13249 13271

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

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

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.





# Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur Umgebungstemperatur

50 953.4 K3

Modul-Bezeichnung Farbtemperatur Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom Leuchten-Lichtausbeute

12,3 W 14,7 W t<sub>a</sub>=25 °C t<sub>a max</sub>=35 °C

LED-0838/930 3000 K CRI > 90 1940 lm 985 lm 67 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub> = 25 °C 180.000h (L80B50) 50.000h (L90B50) LED-Modul:

 $\begin{array}{c} Umgebungstemperatur\ max.\ t_a = 35\ ^{\circ}C\ (100\ \%) \\ LED-Modul: \qquad 160.000\ h\ (L80\ B50) \\ \qquad \qquad 50.000\ h\ (L90\ B50) \end{array}$ 

# Bestellnummer 50 953.4

Innenfarbton wahlweise

• aluminium matt messing matt

kupfer matt

Kennziffer .2 Kennziffer .4 Kennziffer .6