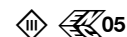


**BEGA****50 953.2**

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 aluminium matt  
Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff,  
transluzent-weiß, mit Bajonettverschluss  
Leitungspendel ·  
Mantelleitung schwarz 2 x 0,75<sup>2</sup>  
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm  
Schutzklasse III ◊  
◊05 – Sicherheitszeichen  
CE – Konformitätszeichen  
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](http://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:

- 13 237** Aufbaubaldachin (Typ A)  
DALI · 220-240 V · 490 mA DC  
**13 265** Aufbaubaldachin (Typ AS)  
Smart steuerbar / dimmbar ·  
220-240 V · 500 mA DC

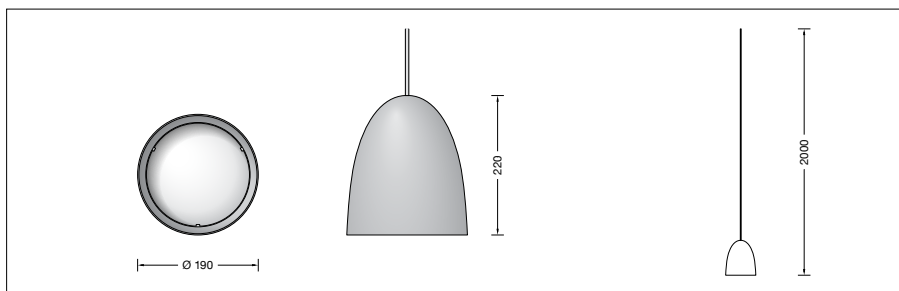
Für gerade und geneigte Decken  
Neigung von 0 - 40°:

- 13 243** Aufbaubaldachin (Typ B)  
DALI · 220-240 V · 490 mA DC  
**13 249** Einbaubaldachin (Typ C)  
DALI · 220-240 V · 500 mA DC  
**13 271** Einbaubaldachin (Typ CS)  
Smart steuerbar / dimmbar ·  
220-240 V · 500 mA DC

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

- 13 219** Stromschienenadapter (Typ D)  
DALI · 220-240 V · 500 mA DC

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine  
gesonderte Gebrauchsanweisung.



### Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung  
Leuchten-Anschlussleistung  
Bemessungstemperatur  
Umgebungstemperatur

12,3 W  
14,7 W  
 $t_a = 25\text{ °C}$   
 $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

### 50 953.2 K3

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

LED-0838/930  
3000 K  
CRI > 90  
1940 lm  
1088 lm  
74 lm/W

### Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur  $t_a = 25\text{ °C}$   
LED-Modul: 180.000 h (L80 B50)  
50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 35\text{ °C}$  (100 %)  
LED-Modul: 160.000 h (L80 B50)  
50.000 h (L90 B50)

### Bestellnummer 50 953.2

Innenfarbton wahlweise  
• aluminium matt  
• messing matt  
• kupfer matt

Kennziffer **.2**  
Kennziffer **.4**  
Kennziffer **.6**