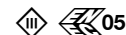


**BEGA****50 954.6**

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 kupfer matt  
Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff,  
transluzent-weiß, mit Bajonettverschluss  
Leitungspendel ·  
Mantelleitung schwarz 2 x 0,75<sup>2</sup>  
Gesamtlänge der Leuchte ca. 3000 mm  
Schutzklasse III   
 – Sicherheitszeichen  
CE – Konformitätszeichen  
Gewicht: 1,8 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:

- 13 240** Aufbaubaldachin (Typ A)  
DALI · 220-240 V · 700 mA DC
- 13 267** Aufbaubaldachin (Typ AS)  
Smart steuerbar / dimmbar ·  
700 mA DC

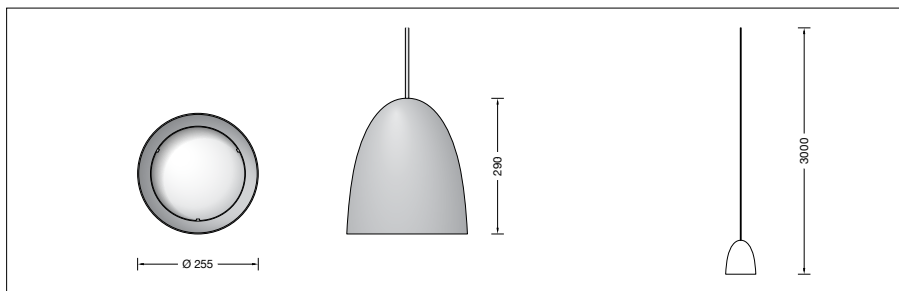
Für gerade und geneigte Decken  
Neigung von 0 - 40°:

- 13 246** Aufbaubaldachin (Typ B)  
DALI · 220-240 V · 700 mA DC
- 13 252** Einbaubaldachin (Typ C)  
DALI · 220-240 V · 700 mA DC
- 13 273** Einbaubaldachin (Typ CS)  
Smart steuerbar / dimmbar ·  
220-240 V · 700 mA DC

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

- 13 215** Stromschienenadapter (Typ D)  
DALI · 220-240 V · 700 mA DC

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine  
gesonderte Gebrauchsanweisung.



### Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 17,6 W  
Leuchten-Anschlussleistung 20,7 W  
Bemessungstemperatur  $t_a = 25\text{ °C}$   
Umgebungstemperatur  $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

### 50 954.6 K3

Modul-Bezeichnung LED-0838/930  
Farbtemperatur 3000 K  
Farbwiedergabeindex CRI > 90  
Modul-Lichtstrom 2670 lm  
Leuchten-Lichtstrom 1100 lm  
Leuchten-Lichtausbeute 53,1 lm/W

### Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur  $t_a = 25\text{ °C}$   
LED-Modul: 180.000 h (L 80 B 50)  
50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 35\text{ °C}$  (100 %)  
LED-Modul: 155.000 h (L 80 B 50)  
50.000 h (L 90 B 50)

### Bestellnummer 50 954.6

Innenfarbton wahlweise  
• aluminium matt Kennziffer **.2**  
• messing matt Kennziffer **.4**  
• kupfer matt Kennziffer **.6**