

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

## Produktdatenblatt

### Anwendung

Pendelleuchte · Innenleuchte mit Aluminiumgehäuse für nach unten gerichtetes, entblendetes Licht.  
Ein Teil des Lichts tritt nach oben aus und setzt sanft die Außenlackierung des oberen Leuchtenkörpers in Szene.  
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  
Lichtstreuende Silikonlinse  
Reflektor aus Kunststoff, Farbe weiß  
Leitungspendel ·  
Mantelleitung schwarz 2 x 0,75  $\square$   
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm  
Schutzklasse III  $\diamond$   
**CE** – Konformitätszeichen  
Gewicht: 0,7 kg  
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E  
Leuchte ohne Baldachin,  
zum Anschluss an eine zusätzlich erforderliche BEGA Installationskomponente (Ergänzungsteil)

### 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 · 490 mA DC

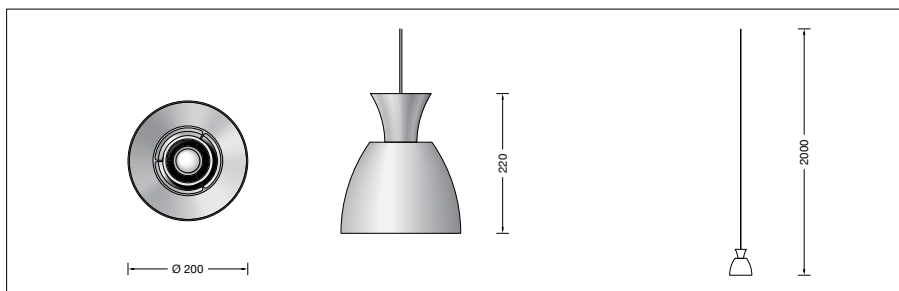
Für gerade und geneigte Decken  
Neigung von 0 - 40°:

- 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

15,2 W  
18 W  
 $t_a = 25^\circ\text{C}$   
 $t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$

### 51 229.4 K3

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

LED-0910/930  
3000 K  
CRI > 90  
2095 lm  
968 lm  
53,8 lm/W

### Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur  $t_a = 25^\circ\text{C}$   
LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)  
50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 40^\circ\text{C}$  (100 %)  
LED-Modul: 160.000 h (L80 B50)  
50.000 h (L90 B50)

### 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 [www.bega.com](http://www.bega.com).

### Bestellnummer 51 229.4

Innenfarbton wahlweise

- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer .4  
Kennziffer .6