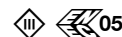


**BEGA****50 959.6**

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 samtweiß  
Innenfarbton kupfer matt  
Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff,  
transluzent-weiß, mit Bajonettverschluss  
Leitungspendel · Mantelleitung weiß 2 x 0,75<sup>2</sup>  
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm  
Schutzklasse III   
 – 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 samtweiß.

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

Für gerade Decken aller Art:

- 13 238** Aufbaubaldachin (Typ A)  
DALI · 220-240 V · 490 mA DC
- 13 266** Aufbaubaldachin (Typ AS)  
Smart steuerbar / dimmbar ·  
220-240 V · 490 mA DC

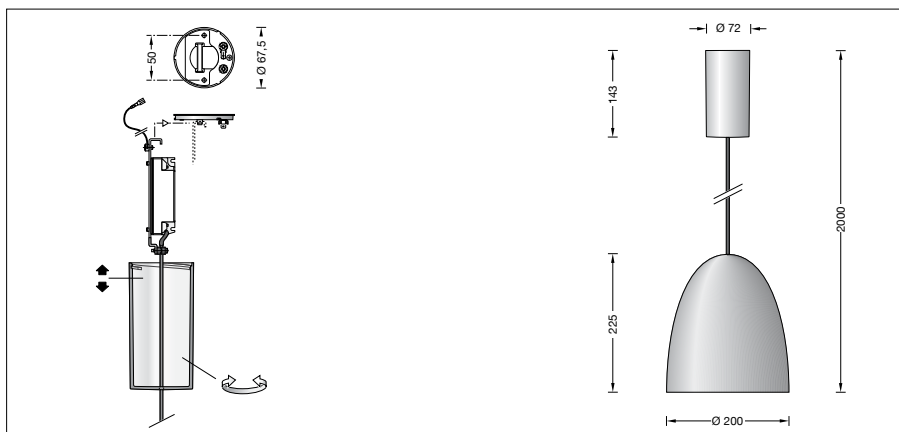
Für gerade und geneigte Decken  
Neigung von 0 - 40°:

- 13 244** Aufbaubaldachin (Typ B)  
DALI · 220-240 V · 490 mA DC
- 13 250** Einbaubaldachin (Typ C)  
DALI · 220-240 V · 500 mA DC
- 13 272** Einbaubaldachin (Typ CS)  
Smart steuerbar / dimmbar ·  
220-240 V · 500 mA DC

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

- 13 218** Stromschienenadapter (Typ D)  
DALI · 220-240 V · 500 mA DC

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung 12,3 W  
Leuchten-Anschlussleistung 14,7 W  
Bemessungstemperatur  $t_a = 25 \text{ °C}$   
Umgebungstemperatur  $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

**50 959.6 K3**

Modul-Bezeichnung LED-0838/930  
Farbtemperatur 3000 K  
Farbwiedergabeindex CRI > 90  
Modul-Lichtstrom 1940 lm  
Leuchten-Lichtstrom 873 lm  
Leuchten-Lichtausbeute 59,4 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

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

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 40 \text{ °C}$  (100 %)  
LED-Modul: 145.000 h (L80 B50)  
50.000 h (L90 B50)

**Bestellnummer 50 959.6**

Innenfarbton wahlweise

- aluminium matt
- messing matt
- kupfer matt

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