

**BEGA****51 229.6**

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 kupfer matt  
Lichtstreuende Silikonlinse  
Reflektor aus Kunststoff, Farbe weiß  
Leitungspendel ·  
Mantelleitung schwarz 2 x 0,75<sup>□</sup>  
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm  
Schutzklasse III

**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)

**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).

**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

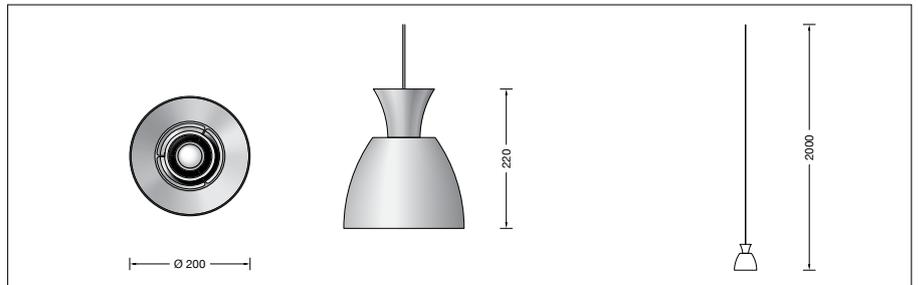
Für gerade und geneigte Decken  
Neigung von 0 - 40°:

- 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 15,2 W  
Leuchten-Anschlussleistung 18 W  
Bemessungstemperatur  $t_a = 25 \text{ °C}$   
Umgebungstemperatur  $t_{a \text{ max}} = 40 \text{ °C}$

**51 229.6 K3**

Modul-Bezeichnung LED-0910/930  
Farbtemperatur 3000 K  
Farbwiedergabeindex CRI > 90  
Modul-Lichtstrom 2095 lm  
Leuchten-Lichtstrom 854 lm  
Leuchten-Lichtausbeute 47,4 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur  $t_a = 25 \text{ °C}$   
LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)  
50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 40 \text{ °C}$  (100 %)  
LED-Modul: 160.000 h (L 80 B 50)  
50.000 h (L 90 B 50)

**Bestellnummer 51 229.6**

Innenfarbton wahlweise

- messing matt
- kupfer matt

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