

BEGA**51 429.4**

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Pendelleuchte · Innenleuchte mit Aluminiumgehäuse für nach unten gerichtetes, entblendetes Licht.

BEGA Systempendelleuchte für die Verwendung in Kombination mit verschiedenen modularen BEGA Installationskomponenten.

Produktbeschreibung

Pendelleuchte »STUDIO LINE«

Gehäuseblende aus Aluminium,

Oberfläche Farbe samtschwarz

Innenfarbton messing matt

Leuchtengehäuse aus Metall und Kunststoff

Lichtstreuende Scheibe aus Kunststoff mit

optischer Struktur

Reflektoroberfläche Reinstaluminium

Leitungspendel ·

Mantelleitung schwarz 2 x 0,5[□]

Gesamtlänge der Leuchte ca. 1700 mm

Schutzklasse III

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,9 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) D

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

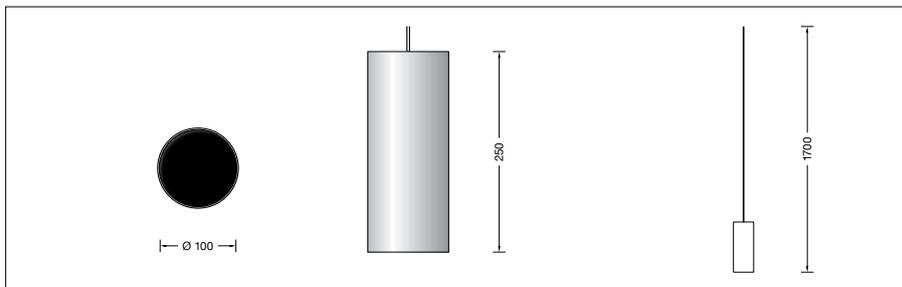
Für gerade und geneigte Decken
Neigung von 0 - 40°:

- 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	16,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	19,8 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 35 \text{ °C}$

51 429.4 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0978/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	2440 lm
Leuchten-Lichtstrom	1419 lm
Leuchten-Lichtausbeute	71,7 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$	
LED-Modul:	170.000h (L80B50)
	50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 35 \text{ °C}$ (100 %)	
LED-Modul:	140.000h (L80B50)

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.

Bestellnummer 51 429.4

Innenfarbton wahlweise

- aluminium matt
- messing matt
- kupfer matt

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