

Produktdatenblatt**Anwendung**

Pendelleuchte · Innenleuchte mit Ringblende und mundgeblasenem Opalglas für entblendetes und kontrastreiches Licht, das überwiegend nach unten gerichtet wird. BEGA Systempendelleuchte für die Verwendung in Kombination mit verschiedenen modularen BEGA Installationskomponenten.

Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse und Ringblende aus Metall, Oberfläche Farbe Samtschwarz
Mundgeblasenes Opalglas
Leitungspendel · Mantelleitung schwarz 2 x 0,75²
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm
Leuchte ohne Baldachin, zum Anschluss an eine zusätzlich erforderliche BEGA Installationskomponente (Ergänzungsteil)
Schutzklasse III 
 05 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,2 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

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.

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

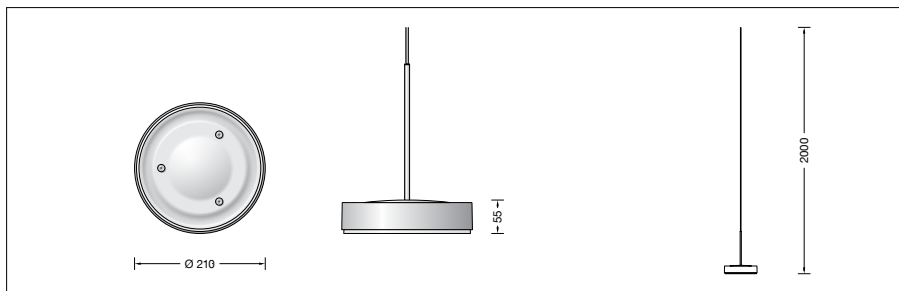
Neigung von 0 - 40°:

- 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	13,4 W
Leuchten-Anschlussleistung	15,9 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$

50 971.5 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0405/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	2210 lm
Leuchten-Lichtstrom	1362 lm
Leuchten-Lichtausbeute	85,7 lm/W

50 971.5 K4

Modul-Bezeichnung	LED-0405/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	2335 lm
Leuchten-Lichtstrom	1439 lm
Leuchten-Lichtausbeute	90,5 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

Umgebungstemperatur max. $t_a = 40^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-Modul:	101.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 90 B 50)

Bestellnummer 50 971.5

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3**

4000 K – Bestellnummer + **K4**

Ringblende wahlweise

- Samtweiß
- Chrom
- Samtschwarz

Kennziffer **.1**

Kennziffer **.3**

Kennziffer **.5**