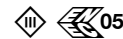


BEGA**50 970.5**

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich






Projekt · Referenznummer

Datum

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

Leuchtgehäuse und Ringblende aus Metall, Oberfläche Farbe Samtschwarz
Mundgeblasenes Opalglas
Leitungspendel ·
Mantelleitung schwarz 2 x 0,5[□]
Gesamtlänge der Leuchte ca. 1500 mm
Schutzklasse III 
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,95 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.

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:

- 13 228** Aufbaubaldachin (Typ A)
on/off · 220-240 V · 350 mA DC
- 13 281** Aufbaubaldachin (Typ AS)
Smart steuerbar / dimmbar ·
220-240 V · 340 mA DC

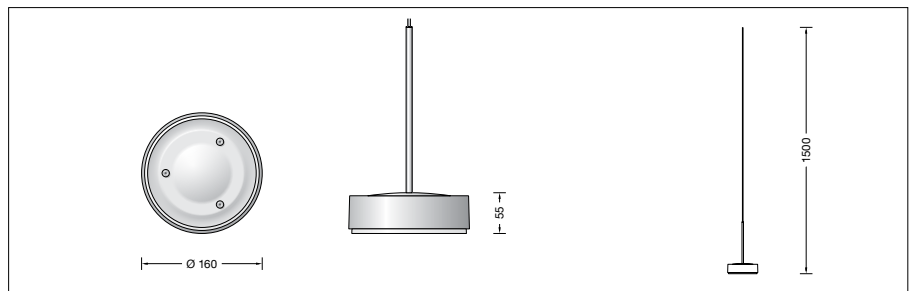
Für gerade und geneigte Decken
Neigung von 0 - 40°:

- 13 231** Aufbaubaldachin (Typ B)
on/off · 220-240 V · 350 mA DC
- 13 234** Einbaubaldachin (Typ C)
on/off · 220-240 V · 350 mA DC
- 13 284** Einbaubaldachin (Typ CS)
Smart steuerbar / dimmbar ·
220-240 V · 350 mA DC

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

- 13 221** Stromschienenadapter (Typ D)
on/off · 220-240 V · 350 mA DC

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

**Leuchtmittel**

Modul-Anschlussleistung	5,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	7,3 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 45 \text{ °C}$

50 970.5 K3

Modul-Bezeichnung	LED-1122/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	945 lm
Leuchten-Lichtstrom	486 lm
Leuchten-Lichtausbeute	66,6 lm/W

50 970.5 K4

Modul-Bezeichnung	LED-1122/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1000 lm
Leuchten-Lichtstrom	515 lm
Leuchten-Lichtausbeute	70,5 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. $t_a = 45 \text{ °C}$ (100 %)	
LED-Modul:	> 200.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 90 B 50)

Bestellnummer 50 970.5

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**