BEGA

50 996.6

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich

05

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 BEGA Installationskomponenten.

Produktbeschreibung
Pendelleuchte »STUDIO LINE«
Leuchtengehäuse aus Aluminium,
Oberfläche Farbe samtweiß
Innenfarbton kupfer matt
Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, weiß, mit Bajonettverschluss
Leitungspendel · Mantelleitung weiß 3 G 0,75□
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm
Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
LED-Netzteil
220-240 V ∿ 50-60 Hz
BEGA Thermal Switch®
Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
Schutzklasse I
05 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 2,0 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D
Leuchte ohne Baldachin,
zum Anschluss an eine zusätzlich erforderliche BEGA Installationskomponente (Ergänzungsteil)

Ergänzungsteile
BEGA Installationskomponenten
Oberfläche samtweiß.

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

Für gerade Decken aller Art:

13 245 Aufbaubaldachin (Typ A)
230 V

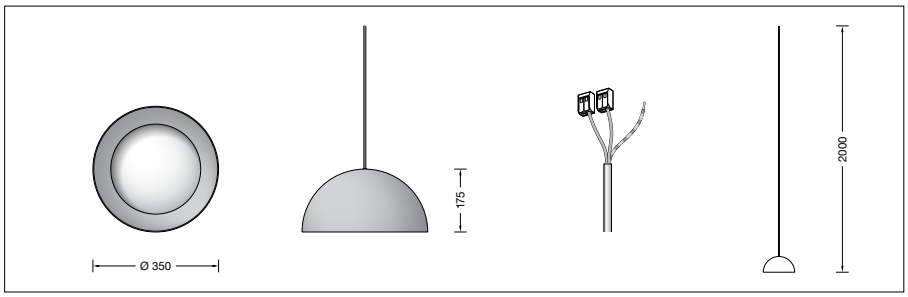
Für gerade und geneigte Decken
Neigung von 0 - 40°:

13 259 Aufbaubaldachin (Typ B)
230 V
13 261 Einbaubaldachin (Typ C)
230 V

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

13 226 Stromschienenadapter (Typ D)
230 V

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.



Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	11,6 W
Leuchten-Anschlussleistung	15,5 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur	$t_{a\,max} = 45$ °C

50 996.6 K3

Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1725 lm
Leuchten-Lichtstrom	974 lm
Leuchten-Lichtausbeute	62,8 lm / W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur
Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C

LED-Netzteil:	> 50.000 h
LED-Modul:	131.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45$ °C (100 %)

LED-Netzteil:	50.000 h
LED-Modul:	41.000 h (L 80 B 50)
	50.000 h (L 70 B 50)

Einschaltstrom
Einschaltstrom: 1,7 A / 40 µs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B 10 A:	50 Leuchten
B 16 A:	80 Leuchten
C 10 A:	50 Leuchten
C 16 A:	80 Leuchten

Bestellnummer 50 996.6
Innenfarbton wahlweise

• weiß	Kennziffer **.1**
• aluminium matt	Kennziffer **.2**
• messing matt	Kennziffer **.4**
• kupfer matt	Kennziffer **.6**