

BEGA**50 996.2**

Systempendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



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 modularen BEGA Installationskomponenten.

Produktbeschreibung

Pendelleuchte »STUDIO LINE«
Leuchtengehäuse aus Aluminium,
Oberfläche Farbe samtweiß
Innenfarbton aluminium matt
Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, weiß,
mit Bajonettverschluss
Leitungspendel · Mantelleitung weiß $3 \times 0,75^2$
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm
Leuchte ohne Baldachin,
zum Anschluss an eine zusätzlich erforderliche
BEGA Installationskomponente (Ergänzungsteil)
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

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 1,7 A / 40 µs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:
B 10A: 50 Leuchten
B 16A: 80 Leuchten
C 10A: 50 Leuchten
C 16A: 80 Leuchten

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°:

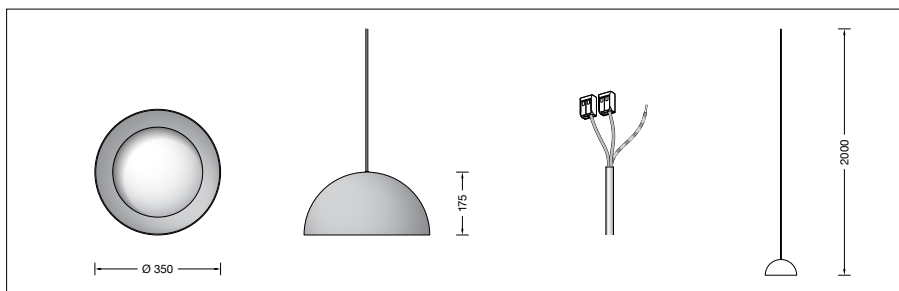
13 259 Aufbaubaldachin (Typ B)
230 V

13 261 Einbaubaldachin (Typ C)
230 V

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

13 226 Stromschienensystemadapter (Typ D)
230 V

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine
gesonderte Gebrauchsanweisung.



Leuchtmittel

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

50 996.2 K3

Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 1725 lm
Leuchten-Lichtstrom 1114 lm
Leuchten-Lichtausbeute 71,9 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 131.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)

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

Bestellnummer 50 996.2

Innenfarbton wahlweise

- weiß
- aluminium matt
- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer .1
Kennziffer .2
Kennziffer .4
Kennziffer .6