BEGA

51 428.4

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 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. 1500 mm
Schutzklasse III
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 0,6 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E
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:

13 347 Aufbaubaldachin (Typ A)
DALI · 220-240 V · 350 mA DC
13 281 Aufbaubaldachin (Typ AS)
Smart steuerbar
220-240 V · 350 mA DC

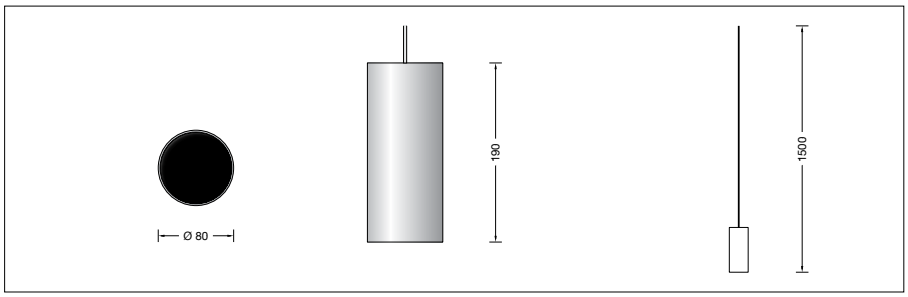
Für gerade und geneigte Decken
Neigung von 0 - 40°:

13 351 Aufbaubaldachin (Typ B)
DALI · 220-240 V · 350 mA DC
13 353 Einbaubaldachin (Typ C)
DALI · 220-240 V · 350 mA DC
13 284 Einbaubaldachin (Typ CS)
Smart steuerbar
220-240 V · 350 mA DC

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

13 357 Stromschienenadapter (Typ D)
DALI · 220-240 V · 350 mA DC

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.



Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	12,3 W
Leuchten-Anschlussleistung	14,5 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur	$t_{a\,max} = 35$ °C

51 428.4 K3

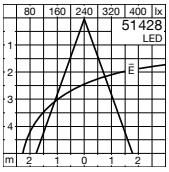
Modul-Bezeichnung	LED-1048/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1640 lm
Leuchten-Lichtstrom	906 lm
Leuchten-Lichtausbeute	62,5 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur
Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 150.000 h (L 80 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 35$ °C (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 125.000 h (L 80 B 50)

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 51 428.4
Innenfarbton wahlweise

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

Lichtverteilung