BEGA 50 821.4 P

Pendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Pendelleuchte · Innenleuchte für freistrahlendes und gleichmäßiges Licht mit Kunststoffkugel und mit Metallgehäuse.

Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse und Baldachin aus Metall, Oberfläche Messing Kunststoffkugel weiß

Montageplatte mit 2 Befestigungsbohrungen ø 4,5 mm · Abstand 136 mm

Leitungspendel · Mantelleitung weiß 3 × 0,75 mit 1 Stahlseil

Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm

Anschlussklemme 2,5^C Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil im Baldachin

DALI-steuerbar

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile Schutzklasse I

₹05 – Sicherheitszeichen

C € – Konformitätszeichen

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

Gewicht: 2,4 kg

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 10 A / 200 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter:
B10A: 18 Leuchten
B16A: 30 Leuchten
C10A: 31 Leuchten
C16A: 51 Leuchten

Leuchtmittel

 $\begin{array}{lll} \mbox{Modul-Anschlussleistung} & 35,5 \ \mbox{W} \\ \mbox{Leuchten-Anschlussleistung} & 39,5 \ \mbox{W} \\ \mbox{Bemessungstemperatur} & t_a = 25 \ \mbox{°C} \\ \mbox{Umgebungstemperatur} & t_{a\, max} = 40 \ \mbox{°C} \\ \end{array}$

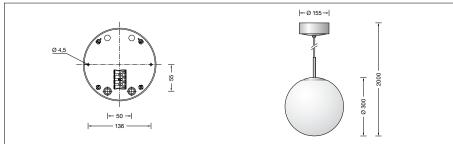
50 821.4 P K3

Modul-Bezeichnung	5x LED-1048/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	5100 lm
Leuchten-Lichtstrom	4098 lm
Leuchten-Lichtausbeute	103,7 lm/W

50 821.4 P K4

Modul-Bezeichnung	5x LED-1048/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	5175 lm
Leuchten-Lichtstrom	4240 lm
Leuchten-Lichtausbeute	107,3 lm/W





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: 120.000h (L80B50)

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 50 821.4 P

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K – Bestellnummer + **K3** 4000 K – Bestellnummer + **K4**

Oberfläche wahlweise

Weiß
Edelstahl
Chrom
Messing
Kennziffer .1
Kennziffer .3
Kennziffer .3