BEGA 50 613.1

Pendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Pendelleuchte · Innenleuchte mit teilmattiertem Kristallglas und Reflektor für gerichtetes Licht, zur Erzeugung einer gleichmäßigen horizontalen Beleuchtungsstärke.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss Oberfläche Farbe samtweiß Kristallglas, teilmattiert, mit Gewinde Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium Leitungspendel · Mantelleitung weiß 5 x 0,75[□] mit 1 Štahlseil Gesamtlänge der Leuchte ca. 3000 mm Anschlusskiemmen und Schutzleiterklemme 2.5[□] Anschlussklemme 2-polig für digitale Steuerung LED-Netzteil DALI-steuerbar Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden Schutzklasse Ĭ

©5 – Sicherheitszeichen € – Konformitätszeichen

Gewicht: 2,4 kg Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 11,5 W 13,5 W t_a=25 °C Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur $t_{a max} = 45 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

50 613.1 K3

Modul-Bezeichnung LED-0800/930 Farbtemperatur 3000 K Farbwiedergabeindex CRI > 90 Modul-Lichtstrom 1735 lm Leuchten-Lichtstrom 1151 lm Leuchten-Lichtausbeute 85,3 lm/W

50 613.1 K4

LED-0800/940 Modul-Bezeichnung Farbtemperatur 4000 K Farbwiedergabeindex CRI > 90 Modul-Lichtstrom 1760 lm Leuchten-Lichtstrom 1168 lm Leuchten-Lichtausbeute 86,5 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

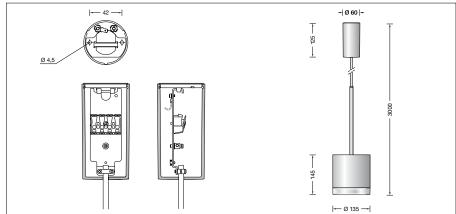
LED-Modul: > 200.000h (L80 B50) 50.000 h (L90 B50)

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

LED-Netzteil: 50.000h

175.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000 h (L90 B50)





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.

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 80 Leuchten

Bestellnummer 50 613.1

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

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

Lichtverteilung

