

Pendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Pendelleuchte · Innenleuchte mit Metallgehäuse und lichtstreuendem Diffusor für nach oben und unten gerichtetes, entblendetes Licht.
Eine Leuchte mit gleichmäßiger Lichtstärkeverteilung zur linearen Beleuchtung im Innenbereich.

Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse und Baldachin aus Metall,
Oberfläche Farbe samtschwarz
Lichtstreuender Silikondiffusor
3 Befestigungslänglöcher
Breite 4,5 mm · Abstand 345 mm
Montageplatte mit mehreren Öffnungen zur Leitungseinführung und zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung
2-teiliger Leitungsverbinder (Klemmteil und Schraubverschlusskappe) aus Kunststoff, für Koaxialleitungen mit Geflecht
Mit innenliegender Druckfeder und mit Kontaktader
Leitungspendel ·
Mantelleitung schwarz 2 x 0,75²
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm
Anschlussklemmen 2,5²
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil im Baldachin
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
DALI-steuerbar
Anzahl der DALI-Adressen: 1
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden
BEGA Thermal Control®
Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperatur-empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten
Schutzklasse I
CE – Konformitätszeichen
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D
Gewicht: 3,0 kg

Einschaltstrom

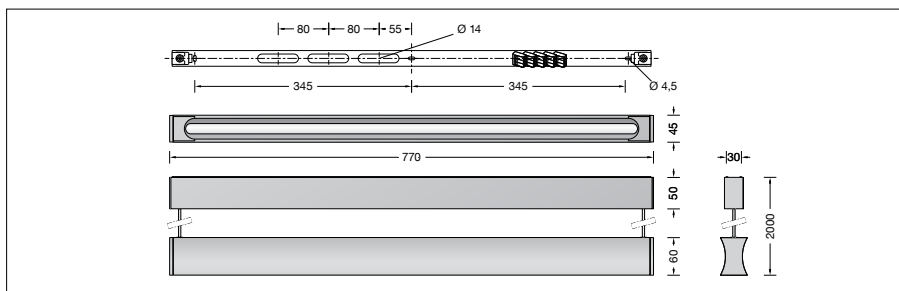
Einschaltstrom: 5 A / 50 µs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 31 Leuchten
B 16 A: 50 Leuchten
C 10 A: 52 Leuchten
C 16 A: 85 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	27 W
Leuchten-Anschlussleistung	31 W
Bemessungstemperatur	t _a = 25 °C
Umgebungstemperatur	t _{a max} = 60 °C

51 267.5 K3

Modul-Bezeichnung	LED-1319/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	4200 lm
Leuchten-Lichtstrom	1500 lm
Leuchten-Lichtausbeute	48,4 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C
 LED-Netzteil: > 50.000 h
 LED-Modul: 170.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 90 B 50)

Bestellnummer 51 267.5

Oberfläche wahlweise
 • Samtweiß
 • Messing matt
 • Samtschwarz

Kennziffer .1
 Kennziffer .4
 Kennziffer .5

Umgebungstemperatur max. t_a = 60 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h
 LED-Modul: 110.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 90 B 50)