

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

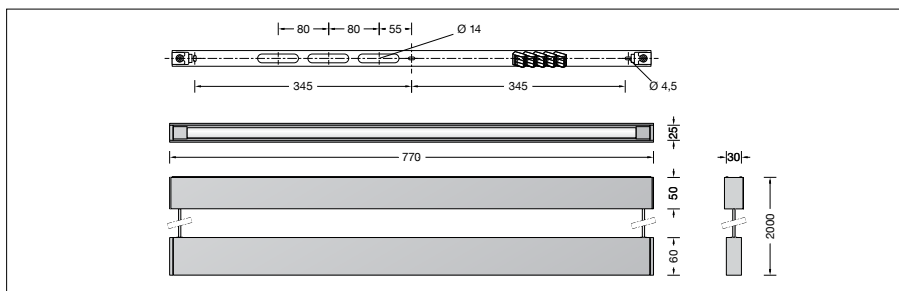
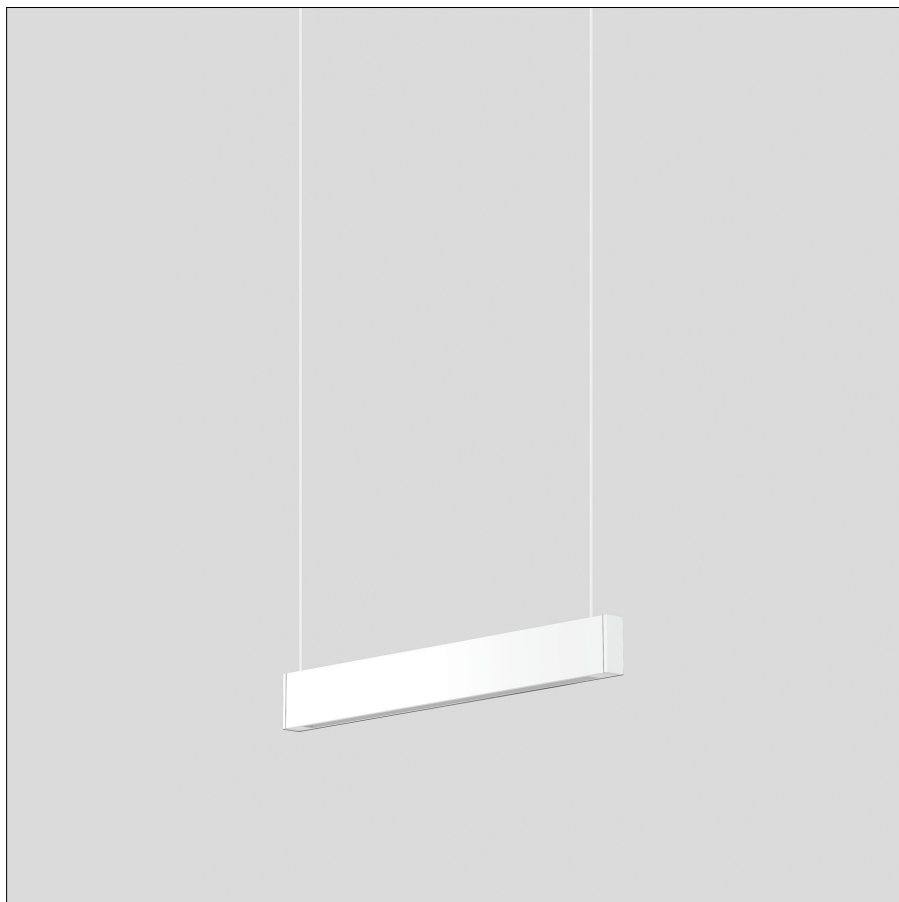
Leuchtengehäuse und Baldachin aus Metall, Oberfläche Farbe samtweiß
Lichtstreuender Silikondiffusor
3 Befestigungslänglöcher
Breite 4,5 mm · Abstand 345 mm
Montageplatte mit mehreren Öffnungen zur Leitungseinführung und zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung
2-teiliger Leitungsverbinder (Klemmteil und Schraubverschlusskappe) aus Kunststoff, für Koaxialleitungen mit Geflecht
Mit innenliegender Druckfeder und mit Kontaktader
Leitungspendel · Mantelleitung weiß 2 x 0,75[□]
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm
Anschlussklemmen 2,5[□]
Schutzleiteranschluss
LED-Netzteil im Baldachin
220-240 V \sim 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: 2,9 kg

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 27 W
Leuchten-Anschlussleistung 31 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur $t_{a \text{ max}} = 60 \text{ °C}$

51 264.1 K3

Modul-Bezeichnung LED-1319/930
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 4200 lm
Leuchten-Lichtstrom 1931 lm
Leuchten-Lichtausbeute 62,3 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 170.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)
Umgebungstemperatur max. $t_a = 60 \text{ °C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 110.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Einschaltstrom

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

Bestellnummer 51 264.1

Oberfläche wahlweise

- Samtweiß
- Messing matt
- Samtschwarz

Kennziffer **.1**
Kennziffer **.4**
Kennziffer **.5**