

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 Befestigungslanglöcher
Breite 4,5 mm · Abstand 540 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 0,75[□]
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: 2
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden
BEGA Thermal Control®
Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten
Schutzklasse I
CE – Konformitätszeichen
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D
Gewicht: 4,2 kg

Einschaltstrom

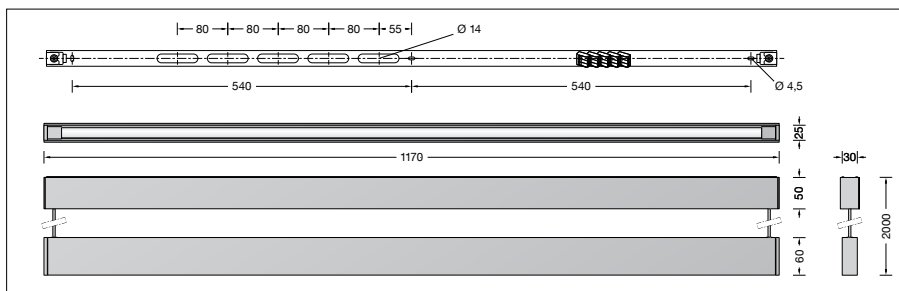
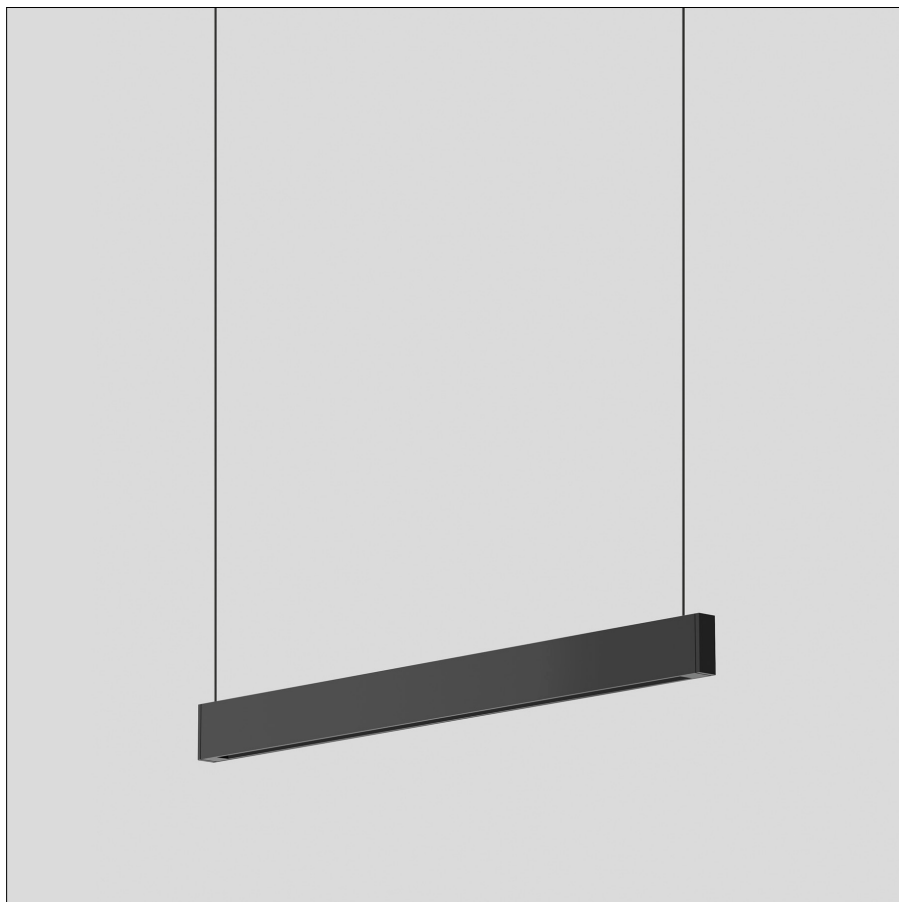
Einschaltstrom: 8,8 A / 50 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B10A: 15 Leuchten
B16A: 25 Leuchten
C10A: 26 Leuchten
C16A: 42 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 42,4 W
Leuchten-Anschlussleistung 49 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur $t_{a,max} = 65$ °C

51 265.5 K3

Modul-Bezeichnung LED-1320/930
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 6600 lm
Leuchten-Lichtstrom 1382 lm
Leuchten-Lichtausbeute 28,2 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 165.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 65$ °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 100.000 h (L80 B50)

Bestellnummer 51 265.5

Oberfläche wahlweise

- Samtweiß
- Messing matt
- Samtschwarz

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