



Produktdatenblatt

Anwendung

Pendelleuchte · Innenleuchte für freistrahlenes und gleichmäßiges Licht aus mundgeblasenem Opalglas, seidenmatt und mit Metallgehäuse.

Produktbeschreibung

Leuchtgehäuse aus Metall,
Oberfläche Farbe weiß
Mundgeblasenes Opalglas,
seidenmatt, mit Gewinde
Leitungspendel · Mantelleitung weiß 2 x 0,5²
mit 1 Stahlseil
Gesamtlänge der Leuchte ca. 3000 mm
Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789,
DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
LED-Netzteil im Baldachin
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 176-275 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
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) D
Gewicht: 3,6 kg

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: 80 Leuchten

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.

Leuchtmittel

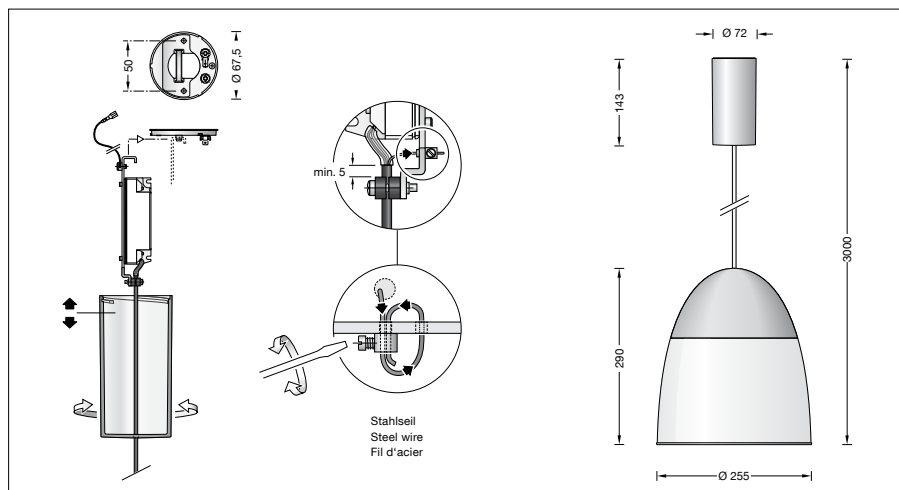
Modul-Anschlussleistung 17,5 W
Leuchten-Anschlussleistung 19,8 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
Umgebungstemperatur $t_{a \max} = 45$ °C

56 568.1 K3

Modul-Bezeichnung LED-0327/930
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 2820 lm
Leuchten-Lichtstrom 2199 lm
Leuchten-Lichtausbeute 111,1 lm/W

56 568.1 K4

Modul-Bezeichnung LED-0327/940
Farbtemperatur 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 2980 lm
Leuchten-Lichtstrom 2324 lm
Leuchten-Lichtausbeute 117,4 lm/W



Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
> 50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45$ °C (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
> 50.000 h (L 90 B 50)

Bestellnummer 56 568.1

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K
oder 4000 K
3000 K – Bestellnummer + **K3**
4000 K – Bestellnummer + **K4**

Oberfläche wahlweise
• Weiß
• Edelstahl
• Aluminium poliert

Kennziffer **.1**
Kennziffer **.2**
Kennziffer **.3**