

Produktdatenblatt**Anwendung**

Pendelleuchte · Innenleuchte mit mundgeblasenem Kristallglas und Metallgehäuse. Eine Fokussier-/Streulinse bündelt das leistungsstarke LED-Licht im Zentrum des Reflektors für einen direkten, tiefstrahlenden Lichtanteil. Gleichzeitig wird ein Streulichtanteil zur Beleuchtung des Leuchtenglases und zur Erzeugung der vertikalen Beleuchtungsstärke genutzt.

Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse aus Metall,
Oberfläche Farbe weiß
Mundgeblasenes Kristallglas, mit Gewinde
Zusätzliche Fokussier-/Streulinse aus teilmattiertem Kristallglas
Reflektor aus hochglanzeloxiertem Reinstaluminium
Leitungspendel · Mantelleitung weiß 5 x 0,75² mit 1 Stahlseil
Gesamtlänge der Leuchte ca. 4000 mm
Anschlussklemme 2,5²
Schutzleiteranschluss
Anschlussklemme 2-polig für digitale Steuerung
LED-Netzteil
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 170-276 V
DALI-steuerbar
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
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 5,7 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

Einschaltstrom

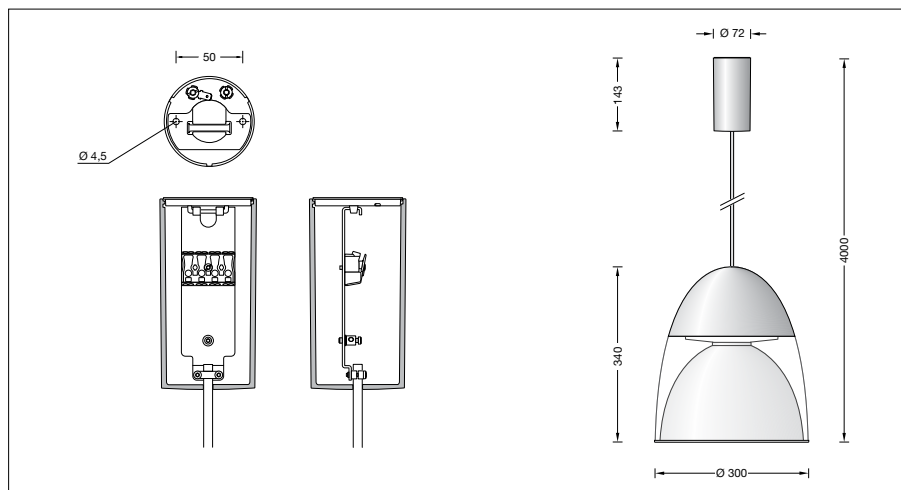
Einschaltstrom: 10 A / 200 µs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10A: 18 Leuchten
B 16A: 30 Leuchten
C 10A: 31 Leuchten
C 16A: 51 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 35,7 W
Leuchten-Anschlussleistung 39,3 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
Umgebungstemperatur $t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$

56 581.1 K3

Modul-Bezeichnung LED-0495/930
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 5150 lm
Leuchten-Lichtstrom 3540 lm
Leuchten-Lichtausbeute 90,1 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 160.000 h (L 80 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 40\text{ °C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 120.000 h (L 80 B 50)

Lichttechnik

Halbstreuwinkel 61°
Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf unserer Website unter www.bega.com.

Bestellnummer 56 581.1

Oberfläche wahlweise
• Weiß
• Edelstahl
• Aluminium poliert

Kennziffer .1
Kennziffer .2
Kennziffer .3