56 575.1 **BEGA** 

Pendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

## Produktdatenblatt

### **Anwendung**

Pendeleuchte · 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 2 x 0,5<sup>-1</sup> Gesamtlänge der Leuchte ca. 1500 mm Anschlussklemmen 2,5<sup>-1</sup> Schutzleiteranschluss Schutzklasse I

Schutzklasse I

Schutzklasse I CE – Konformitätszeichen Gewicht: 1,4 kg

# Einschaltstrom

Einschaltstrom: 27 A / 250  $\mu s$ Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

B10A: 17 Leuchten B16A: 27 Leuchten C10A: 28 Leuchten C16A: 45 Leuchten

Energieeffizienzklasse(n) D

# Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung Leuchten-Anschlussleistung 10,6 W  $t_a$ =25 °C Bemessungstemperatur Umgebungstemperatur  $t_{a max} = 45 \, ^{\circ}C$ 

### 56 575.1 K3

Modul-Bezeichnung LED-0505/930 Farbtemperatur 3000 K Farbwiedergabeindex CRI > 90 1410 lm Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 1142 lm 107,7 lm/W Leuchten-Lichtausbeute

# Lebensdauer · Umgebungstemperatur

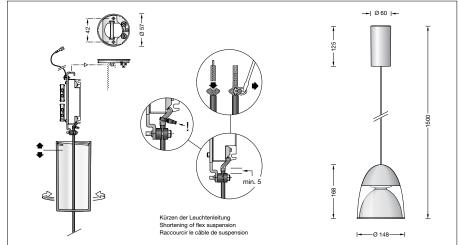
Bemessungstemperatur t<sub>a</sub>= 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h

> 200.000h (L80B50) 50.000h (L90B50) LED-Modul:

Umgebungstemperatur max.  $t_a$ = 45 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000 h

146.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000 h (L90 B50)





# Lichttechnik

Halbstreuwinkel 38° 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 56 575.1

Oberfläche wahlweise

- Weiß
- Edelstahl
- Aluminium poliert

Kennziffer .1 Kennziffer .2 Kennziffer .3