

**BEGA****56 575.3**

Pendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

## 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 Leuchtenglasses und zur Erzeugung der vertikalen Beleuchtungsstärke genutzt.

### Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse aus Metall,  
Oberfläche Aluminium poliert  
Mundgeblasenes Kristallglas, mit Gewinde  
Zusätzliche Fokussier-/Streulinse aus teilmattiertem Kristallglas  
Reflektor aus hochglanzeloxiertem Reinstaluminium  
Leitungspendel ·  
Mantelleitung schwarz 2 x 0,5<sup>□</sup>  
Gesamtlänge der Leuchte ca. 1500 mm  
LED-Netzteil im Baldachin  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
Schutzklasse I  
05 – Sicherheitszeichen  
CE – Konformitätszeichen  
Gewicht: 1,4 kg  
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

### Einschaltstrom

Einschaltstrom: 27 A / 250 µs  
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:  
B 10 A: 17 Leuchten  
B 16 A: 27 Leuchten  
C 10 A: 28 Leuchten  
C 16 A: 45 Leuchten

### Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 8,7 W  
Leuchten-Anschlussleistung 10,6 W  
Bemessungstemperatur  $t_a = 25\text{ °C}$   
Umgebungstemperatur  $t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

### 56 575.3 K3

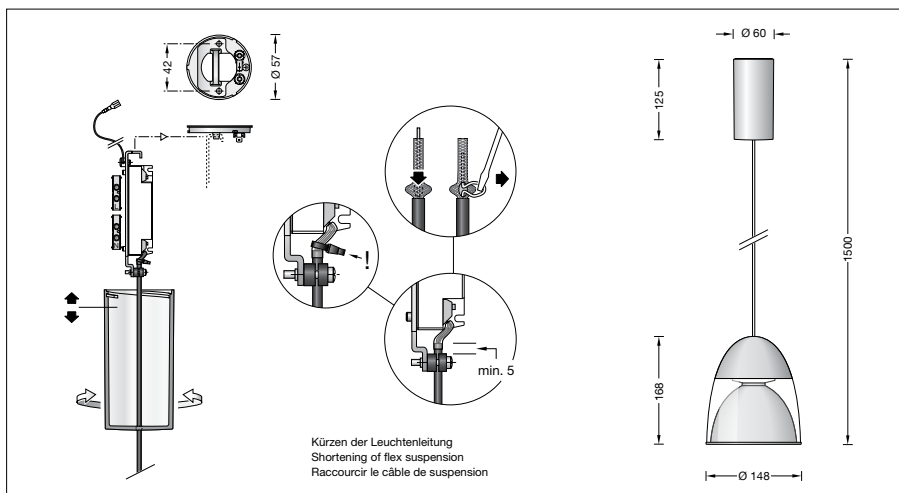
Modul-Bezeichnung LED-0505/930  
Farbtemperatur 3000 K  
Farbwiedergabeindex CRI > 90  
Modul-Lichtstrom 1410 lm  
Leuchten-Lichtstrom 1142 lm  
Leuchten-Lichtausbeute 107,7 lm/W

### Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 45\text{ °C}$  (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h  
LED-Modul: 146.000 h (L 80 B 50)  
50.000 h (L 90 B 50)



### Lichttechnik

Halbstrahlwinkel 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](http://www.bega.com).

### Bestellnummer 56 575.3

Oberfläche wahlweise  
• Weiß  
• Edelstahl  
• Aluminium poliert

Kennziffer .1  
Kennziffer .2  
Kennziffer .3