

BEGA**56 575.2**

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 Edelstahl
Mundgeblasenes Kristallglas, mit Gewinde
Zusätzliche Fokussier-/Streulinse aus
teilmattiertem Kristallglas
Reflektor aus hochglanzeloxiertem
Reinstaluminium
Leitungspendel
Mantelleitung schwarz 2 x 0,5 \square
Gesamtlänge der Leuchte ca. 1500 mm
LED-Netzteil im Baldachin
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
Schutzklasse I
 05 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,4 kg

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 27 A / 250 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:
B10A: 17 Leuchten
B16A: 27 Leuchten
C10A: 28 Leuchten
C16A: 45 Leuchten

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.

Leuchtmittel

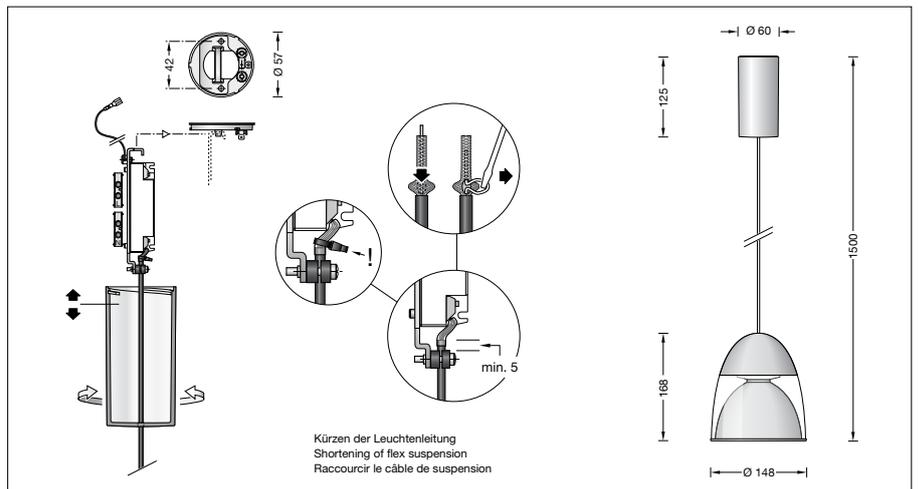
Modul-Anschlussleistung 8,7 W
Leuchten-Anschlussleistung 10,6 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur $t_{a\text{max}} = 45^\circ\text{C}$

56 575.2 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

56 575.2 K4

Modul-Bezeichnung LED-0505/940
Farbtemperatur 4000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 1490 lm
Leuchten-Lichtstrom 1207 lm
Leuchten-Lichtausbeute 113,9 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

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

Umgebungstemperatur max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 146.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Bestellnummer 56 575.2

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**