

BEGA**56 609.1**

Pendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich





Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

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

Produktbeschreibung

Glashalterung und Baldachin aus Metall,
Oberfläche Farbe weiß
Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt
Lichtstreuender Zylinder innen
Leitungspendel · Mantelleitung weiß 2 x 0,5²
mit 1 Stahlseil
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2200 mm
Anschlussklemme 2,5²
Schutzleiteranschluss
Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789,
DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
LED-Netzteil im Baldachin
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
Im Gleichspannungsbetrieb wird die
LED-Leistung auf 15 % begrenzt
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
 05 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
Energieeffizienzklasse(n) D
Gewicht: 6,4 kg

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 26 A / 264 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart
je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 10 Leuchten
B 16 A: 16 Leuchten
C 10 A: 16 Leuchten
C 16 A: 26 Leuchten

Leuchtmittel

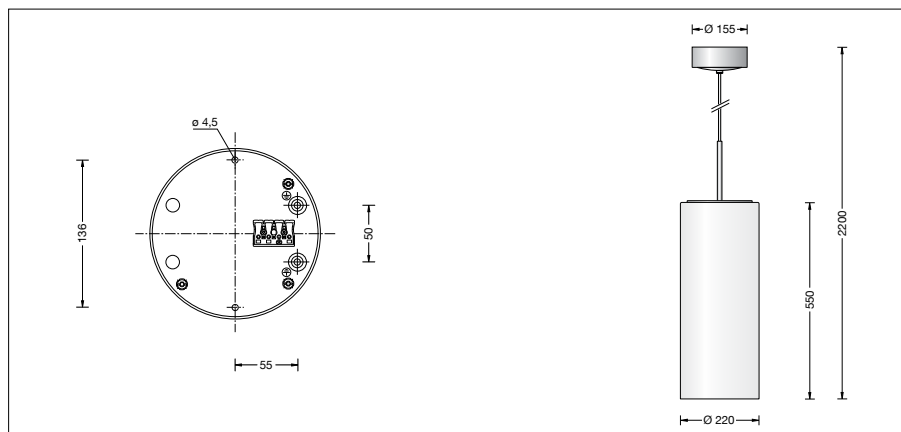
Modul-Anschlussleistung	52,2 W
Leuchten-Anschlussleistung	58,5 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 35 \text{ }^\circ\text{C}$

56 609.1 K3

Modul-Bezeichnung	6x LED-0694/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	8310 lm
Leuchten-Lichtstrom	5920 lm
Leuchten-Lichtausbeute	101,2 lm/W

56 609.1 K4

Modul-Bezeichnung	6x LED-0694/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	8790 lm
Leuchten-Lichtstrom	6114 lm
Leuchten-Lichtausbeute	104,5 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 68.000 h (L 80 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 35 \text{ }^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 39.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 70 B 50)

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.

Bestellnummer 56 609.1

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

Oberfläche wahlweise
• Weiß
• Chrom

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