

**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 0,5<sup>□</sup>  
mit 1 Stahlseil  
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2200 mm  
Anschlussklemme 2,5<sup>□</sup>  
Schutzleiteranschluss  
Anschlussklemme 2-polig für  
digitale Steuerung  
LED-Netzteil im Baldachin  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DALI-steuerbar  
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine  
Basisisolierung vorhanden  
Schutzklasse I  
 – Sicherheitszeichen  
 – Konformitätszeichen  
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der  
Energieeffizienzklasse(n) D  
Gewicht: 6,4 kg

### Einschaltstrom

Einschaltstrom: 10 A / 200 μs  
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart  
je Leitungsschutzschalter:  
B 10A: 19 Leuchten  
B 16A: 30 Leuchten  
C 10A: 31 Leuchten  
C 16A: 51 Leuchten

### Leuchtmittel

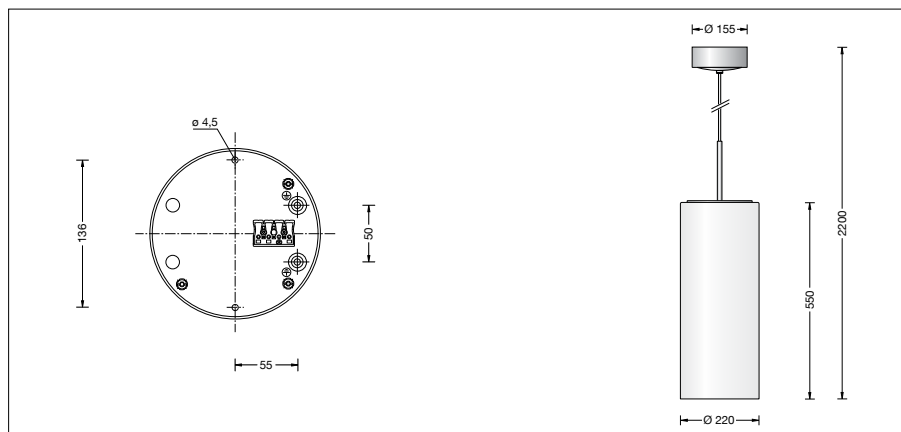
|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Modul-Anschlussleistung    | 52,8 W                              |
| Leuchten-Anschlussleistung | 59,5 W                              |
| Bemessungstemperatur       | $t_a = 25 \text{ °C}$               |
| Umgebungstemperatur        | $t_{a, \text{max}} = 30 \text{ °C}$ |

### 56 609.1 K3

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Modul-Bezeichnung      | 6x LED-0694/930 |
| Farbtemperatur         | 3000 K          |
| Farbwiedergabeindex    | CRI > 90        |
| Modul-Lichtstrom       | 8220 lm         |
| Leuchten-Lichtstrom    | 5920 lm         |
| Leuchten-Lichtausbeute | 99,5 lm/W       |

### 56 609.1 K4

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Modul-Bezeichnung      | 6x LED-0694/940 |
| Farbtemperatur         | 4000 K          |
| Farbwiedergabeindex    | CRI > 90        |
| Modul-Lichtstrom       | 8490 lm         |
| Leuchten-Lichtstrom    | 6114 lm         |
| Leuchten-Lichtausbeute | 102,8 lm/W      |



### Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur  $t_a = 25 \text{ °C}$   
LED-Netzteil: > 50.000 h  
LED-Modul: 95.000 h (L 80 B 50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 30 \text{ °C}$  (100 %)  
LED-Netzteil: 50.000 h  
LED-Modul: 72.000 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](http://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**