

**Produktdatenblatt****Anwendung**

Pendelleuchte · Innenleuchte für freistrahlen-  
des und gleichmäßiges Licht aus mundgeblasenem  
Opalglas, seidenmatt und mit Metallgehäuse.

**Produktbeschreibung**

Leuchtengehäuse aus Metall,  
Oberfläche Edelstahl  
Mundgeblasenes Opalglas,  
seidenmatt, mit Gewinde  
Montageplatte mit 2 Befestigungs-  
bohrungen  $\varnothing$  4,5 mm · Abstand 50 mm  
Leitungspendel · Mantelleitung schwarz  
5 x 0,75 mm<sup>2</sup> mit 1 Stahlseil  
Gesamtlänge der Leuchte ca. 4000 mm  
Anschlussklemme 2,5 mm<sup>2</sup>  
Schutzleiteranschluss  
Anschlussklemme 2-polig für  
digitale Steuerung  
LED-Netzteil  
220-240 V ~ 0/50-60 Hz  
DC 170-276 V  
DALI-steuerbar  
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  
CE – Konformitätszeichen  
Gewicht: 5,7 kg  
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der  
Energieeffizienzklasse(n) E

**Einschaltstrom**

Einschaltstrom: 10 A / 200  $\mu$ s  
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart  
je Leitungsschutzschalter:  
B 10A: 18 Leuchten  
B 16A: 30 Leuchten  
C 10A: 31 Leuchten  
C 16A: 51 Leuchten

**Lichttechnik**

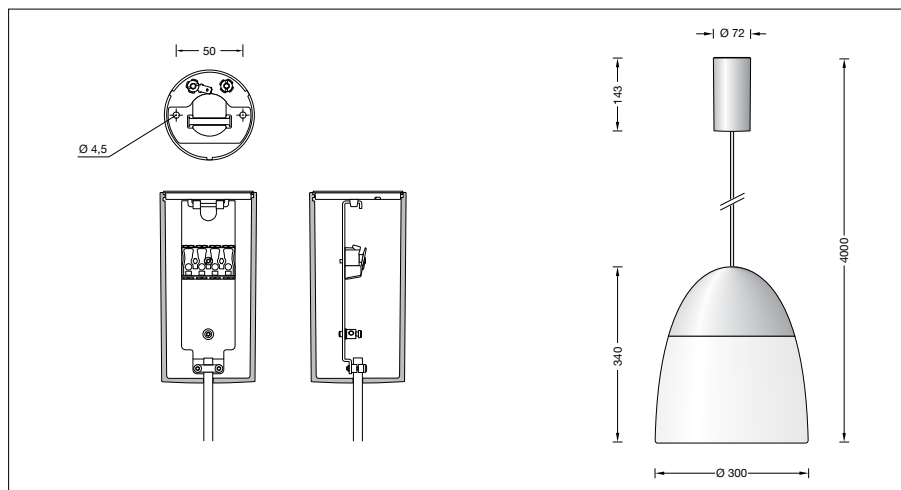
Leuchtendaten für das Lichttechnische  
Berechnungsprogramm DIALux für  
Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und  
Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im  
EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf  
der BEGA Website unter [www.bega.com](http://www.bega.com).

**Leuchtmittel**

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Modul-Anschlussleistung    | 35,7 W                                |
| Leuchten-Anschlussleistung | 39,3 W                                |
| Bemessungstemperatur       | $t_a = 25^\circ\text{C}$              |
| Umgebungstemperatur        | $t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$ |

**56 582.2 K3**

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Modul-Bezeichnung      | LED-0495/930 |
| Farbtemperatur         | 3000 K       |
| Farbwiedergabeindex    | CRI > 90     |
| Modul-Lichtstrom       | 5150 lm      |
| Leuchten-Lichtstrom    | 3866 lm      |
| Leuchten-Lichtausbeute | 98,4 lm/W    |

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur  $t_a = 25^\circ\text{C}$   
LED-Netzteil: > 50.000 h  
LED-Modul: 160.000 h (L 80 B 50)

Umgebungstemperatur max.  $t_a = 40^\circ\text{C}$  (100 %)  
LED-Netzteil: 50.000 h  
LED-Modul: 120.000 h (L 80 B 50)

**Bestellnummer 56 582.2**

Oberfläche wahlweise  
• Weiß  
• Edelstahl  
• Aluminium poliert

Kennziffer **.1**  
Kennziffer **.2**  
Kennziffer **.3**