

BEGA**50 915.6**

Pendelleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Pendelleuchte · Innenleuchte mit samt-schwarzem Metallgehäuse.
Leuchte mit seitlich abgeblendeter Lichtquelle und mit metallischem Innenfarbton der Reflexionsflächen.
Radialer Lichtaustritt 360°.

Produktbeschreibung

Pendelleuchte »STUDIO LINE«
Metallbaldachin,
Oberfläche Farbe samt-schwarz
Gehäuseblende aus Aluminium,
Oberfläche Farbe samt-schwarz
Innenfarbton kupfer matt
Kunststoffabdeckung transluzent-weiß
Montageplatte mit 2 Befestigungsbohrungen \varnothing 6 mm · Abstand 110 mm
Leitungspendel ·
Mantelleitung schwarz 2 x 0,75[□]
2-teiliger Leitungsverbinder (Klemmteil und Schraubverschlusskappe) aus Kunststoff, für Koaxialleitungen mit Geflecht
Mit innenliegender Druckfeder und mit Kontaktader
Gesamtlänge der Leuchte ca. 2000 mm
Anschlussklemmen 1,5[□]
Schutzleiteranschluss
Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1
LED-Netzteil im Baldachin
220-240 V \sim 0/50-60 Hz
DC 170-280 V
DALI-steuerbar
Anzahl der DALI-Adressen: 1
Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden
Schutzklasse I
 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D
Gewicht: 3,8 kg

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10A: 31 Leuchten
B 16A: 50 Leuchten
C 10A: 52 Leuchten
C 16A: 85 Leuchten

Lichttechnik

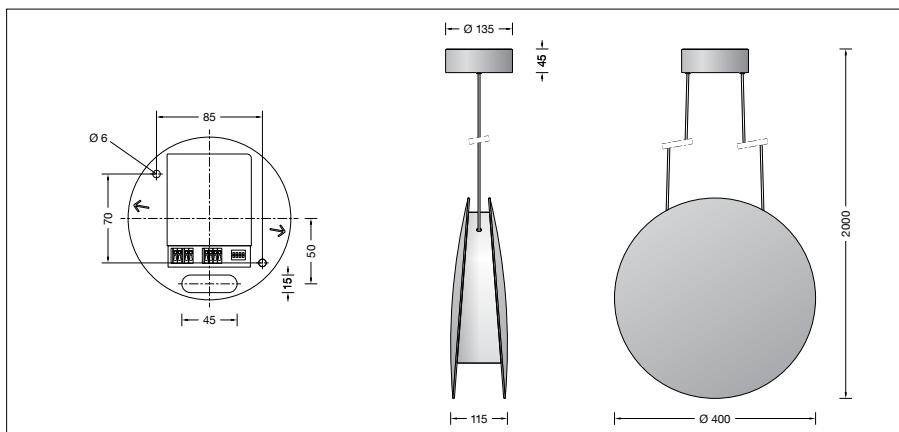
Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website www.bega.com.

Leuchtmittel

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Modul-Anschlussleistung | 29 W |
| Leuchten-Anschlussleistung | 32,6 W |
| Bemessungstemperatur | $t_a = 25$ °C |
| Umgebungstemperatur | $t_{a\max} = 40$ °C |

50 915.6 K3

| | |
|------------------------|--------------|
| Modul-Bezeichnung | LED-1170/930 |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI > 90 |
| Modul-Lichtstrom | 4500 lm |
| Leuchten-Lichtstrom | 911 lm |
| Leuchten-Lichtausbeute | 27,9 lm/W |

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

| | |
|------------------------------------|---------------------|
| Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C | |
| LED-Netzteil: | > 50.000 h |
| LED-Modul: | 130.000 h (L80 B50) |
| | 50.000 h (L90 B50) |

Umgebungstemperatur max. $t_a = 40$ °C (100 %)

| | |
|---------------|---------------------|
| LED-Netzteil: | 50.000 h |
| LED-Modul: | 105.000 h (L80 B50) |
| | 50.000 h (L90 B50) |

Bestellnummer 50 915.6

Innenfarbton wahlweise

- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer **.4**
Kennziffer **.6**