

Produktdatenblatt**Anwendung**

Pendelleuchte · Innenleuchte mit schlagfester Abdeckung aus Kunststoff und Metallgehäuse für nach oben und unten gerichtetes Licht.

Produktbeschreibung

Pendelleuchte »STUDIO LINE«
 Gehäuseblende aus Aluminium,
 Oberfläche Farbe samtschwarz
 Innenfarbton messing matt
 Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, weiß
 Montageplatte mit 2 Befestigungsbohrungen $\varnothing$ 6 mm · Abstand 256 mm
 Leitungspendel · Mantelleitung schwarz
 5 x 0,75² · Stahlseilaufhängung
 Gesamtlänge der Leuchte ca. 1950 mm
 Anschlussklemme 2,5²
 Schutzleiteranschluss
 LED-Netzteil
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 170-280 V
 DALI-steuerbar
 Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden
 BEGA Thermal Switch®
 Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
 Schutzklasse I
 05 – Sicherheitszeichen
 – Konformitätszeichen
 Gewicht: 4,2 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

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

Lichttechnik

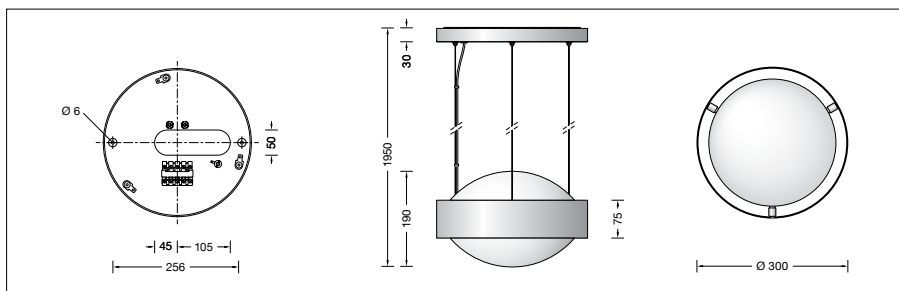
Leuchtdaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtdaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter www.bega.com.

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	23,8 W
Leuchten-Anschlussleistung	26,7 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

50 784.4 K3

Modul-Bezeichnung	2x LED-0509/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	3030 lm
Leuchten-Lichtstrom	2148 lm
Leuchten-Lichtausbeute	80,4 lm/W

**Lebensdauer · Umgebungstemperatur**

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
 LED-Netzteil: > 50.000 h
 LED-Modul: 154.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h
 LED-Modul: 83.000 h (L 80 B 50)

Bestellnummer 50 784.4

Innenfarbton wahlweise

- aluminium matt
- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer .2
 Kennziffer .4
 Kennziffer .6