BEGA 51 077.1

Deckenleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Deckenleuchte · Innenleuchte mit schlagfester Abdeckung aus Kunststoff und Metallgehäuse für nach unten gerichtetes entblendetes Licht.

Produktbeschreibung

Deckenleuchte »STUDIO LINE« Leuchtengehäuse aus Aluminium, Oberfläche Farbe samtweiß Innenfarbton weiß Leuchtenarmatur aus Metall, Oberfläche Farbe samtweiß Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, weiß, mit Bajonettverschluss 2 Befestigungsbohrungen ø 5,5 mm Abstand 180 mm 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm max. 3 × 1,5 der Anschlussklemme 2,5 der Schutzleiteranschluss

Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1 LED-Netzteil

220-240 V \sim 50-60 Hz BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile Schutzklasse I

© – Sicherheitszeichen C ∈ – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,2 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 1,7 A / 40 μs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

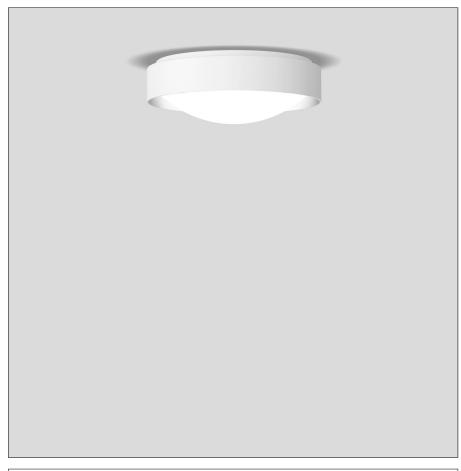
je Leitungsschutzschalter: B10A: 50 Leuchten B16A: 80 Leuchten C10A: 50 Leuchten C16A: 80 Leuchten

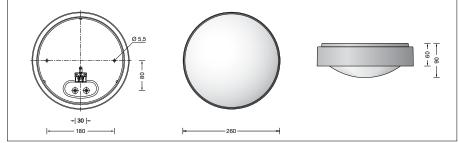
Leuchtmittel

 $\begin{array}{ll} \mbox{Modul-Anschlussleistung} & 11,6\ \mbox{W} \\ \mbox{Leuchten-Anschlussleistung} & 15,5\ \mbox{W} \\ \mbox{Bemessungstemperatur} & t_a = 25\ \mbox{°C} \\ \mbox{Umgebungstemperatur} & t_{a\,max} = 45\ \mbox{°C} \\ \end{array}$

51 077.1 K3

Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 1725 Im
Leuchten-Lichtstrom 1224 Im
Leuchten-Lichtausbeute 79 Im/W





${\color{red}\textbf{Lebens dauer}} \cdot \textbf{Umgebung stemper atur}$

Bemessungstemperatur t_a= 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h

LED-Modul: 131.000 h (L80 B 50) 50.000 h (L90 B 50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 45 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h

LED-Modul: 41.000 h (L80 B 50) 50.000 h (L70 B 50)

Bestellnummer 51 077.1

Innenfarbton wahlweise

- weiß
- aluminium matt
- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer .1 Kennziffer .2

Kennziffer .4 Kennziffer .6