BEGA 50 306

Decken- und Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Proiekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Decken- und Wandleuchte · Innenleuchte aus mundgeblasenem Opalglas mit Metallgehäuse, für alle Beleuchtungsaufgaben. Überall dort, wo eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird.

Produktbeschreibung

Metallgehäuse, Oberfläche Farbe weiß Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt 2 Befestigungsbohrungen ø 5,5 mm Abstand 180mm 2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung

der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm max. 5 x 1.5 Anschlussklemme 2.5

Schutzleiteranschluss Anschlussklemme 2-polig für digitale Steuerung LED-Netzteil

DC 176-280 V DALI-steuerbar

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine Basisisolierung vorhanden BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile Schutzklasse I

Schlagfestigkeit IK03 Schutz gegen mechanische Schläge < 0,35 Joule **€** o Sicherheitszeichen

€ - Konformitätszeichen

Gewicht: 2,2 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: $5 A / 50 \mu s$ Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten

Leuchtmittel

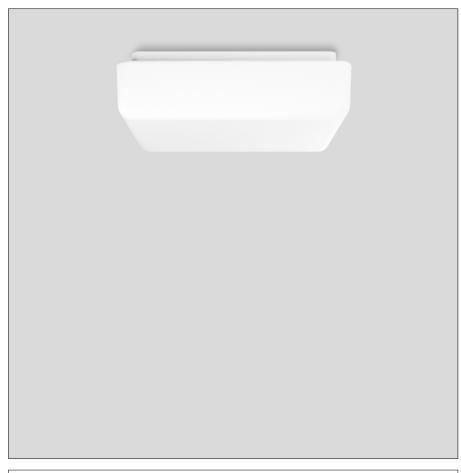
Modul-Anschlussleistung 15,1 W Leuchten-Anschlussleistung 17,6 W Bemessungstemperatur $t_a = 25$ °C Umgebungstemperatur $t_{a max} = 40 \, ^{\circ}C$

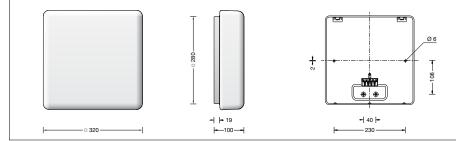
50 306 K27

2700 K Farbtemperatur $CRI \ge 90$ Farbwiedergabeindex 2535 lm Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 1839 lm 104,5 lm/W Leuchten-Lichtausbeute

50 306 K3

Farbtemperatur 3000 K CRI > 90 Farbwiedergabeindex 2570 lm Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 1865 lm Leuchten-Lichtausbeute 106 lm/W





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

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

> 200.000 h (L80 B 50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 40 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h

> 200.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Ergänzungsteil · Abschlussrahmen

Für diese Leuchte sind optional Abschlussrahmen aus Metall in 3 Öberflächen lieferbar. Abschlussrahmen sind Ergänzungsteile und separat zu bestellen.

Bestellnummer

Farbe weiß 13 137 Farbe palladium 13138 Farbe glanzsilber 13139

Bestellnummer 50 306

LED-Farbtemperatur wahlweise 2700 K oder 3000 K 2700 K - Bestellnummer + K27

3000 K - Bestellnummer + K3

Mit dem Zusatz P hinter der Bestellnummer liefern wir diese Leuchten auch aus schlagfestem Kunststoff.