BEGA 12 131.3

Decken- und Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Decken- und Wandleuchte · Innenleuchte aus Aluminium und mundgeblasenem Opalglas, seidenmatt.

Für eine Vielzahl von Beleuchtungsaufgaben.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminium, Oberfläche Aluminium poliert Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt, mit Gewinde Silikondichtung

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm max. 5 G 1.5⁻¹

2 Befestigungsbohrungen ø 5,5 mm Abstand 220 mm Anschlussklemme 2,5⁻⁻

mit Steckvorrichtung Schutzleiteranschluss

Anschlussklemme 2-polig für

digitale Steuerung

DALI-steuerbar

Anzahl der DALI-Adressen: 1

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden BEGA Thermal Control®

Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte

abzuschalten Schutzklasse I Schutzart IP 64

Staubdicht und Schutz gegen Spritzwasser

Schlagfestigkeit IK05 Schutz gegen mechanische

Gewicht: 2,9 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 μs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

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

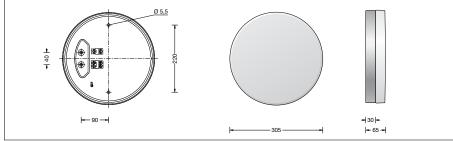
Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 19,3 W Leuchten-Anschlussleistung 22,2 W $t_a = 25 \degree C$ Bemessungstemperatur $t_{a max} = 40 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

12131.3 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0832/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	3165 lm
Leuchten-Lichtstrom	1939 lm
Leuchten-Lichtausbeute	87,3 lm/W





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

192.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 40 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h LED-Modul: 76.000h (L80B50)

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.

Bestellnummer 12 131.3

Oberfläche wahlweise

 Weiß • Edelstahl

Aluminium poliert

Kennziffer .1 Kennziffer .2 Kennziffer .3