BEGA 34 278.1 P

Decken- und Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

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

Produktbeschreibung

Metallgehäuse, Oberfläche Farbe weiß Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, weiß, mit Gleitriegelverschluss

2 Befestigungsbohrungen Ø 5,5 mm Abstand 200 mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm

max. 5 x 1.5⁻¹ Anschlussklemme 2,5

mit Steckvorrichtung Schutzleiteranschluss

Anschlussklemme 2-polig für

digitale Steuerung LED-Netzteil

220-240 V \sim 0/50-60 Hz DC 176-280 V

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 temperatur-

empfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten

Schutzklasse I

Schutzart IP 44

Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper

≥ 1 mm und Spritzwasser Schlagfestigkeit IK10 Schutz gegen mechanische

Gewicht: 2,9 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) D

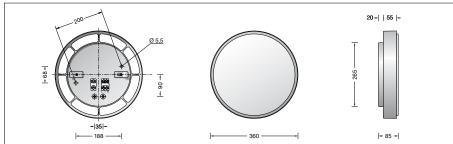
Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 16 W Leuchten-Anschlussleistung 19,1 W t_a=25 °C Bemessungstemperatur $t_{a max} = 35 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

34 278.1 PK3

LED-0569/930 Modul-Bezeichnung Farbtemperatur 3000 K CRI > 90 Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom 2440 lm Leuchten-Lichtstrom 1950 lm Leuchten-Lichtausbeute 102,1 lm/W





$\textbf{Lebensdauer} \cdot \textbf{Umgebungstemperatur}$

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

187.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 35 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h

100.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

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.

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

Bestellnummer 34 278.1 P

Oberfläche wahlweise

Kennziffer .1 Weiß • Weißaluminium Kennziffer .2