BEGA 12 164 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 253 mm

1 Leitungseinführung zur Durchverdrahtung

der Netzanschlussleitung Anschlussklemme 2.5th

mit Steckvorrichtung

Schutzleiteranschluss

Anschlussklemme 2-polig für

digitale Steuerung

LED-Netzteil

220-240 V \sim 0/50-60 Hz DC 170-276 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 temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte

abzuschalten

Schutzklasse I

Gewicht: 7,5 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) E

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 10 A / 200 µs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 18 Leuchten B16A: 30 Leuchten

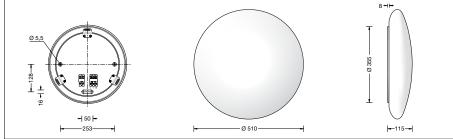
C10A: 31 Leuchten C16A: 51 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 31,8 W Leuchten-Anschlussleistung 35 W $t_a=25$ °C Bemessungstemperatur $t_{a \text{ max}} = 50 \text{ °C}$ Umgebungstemperatur

12164 P K3 Modul-Bezeichnung LED-0531/930 3000 K CRI > 90 4645 lm Farbtemperatur Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom 4200 lm Leuchten-Lichtstrom Leuchten-Lichtausbeute 120 lm/W





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

135.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 50 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h

100.000h (L80B50) LED-Modul:

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.