BEGA 34 279.2 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 weißaluminium Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, weiß, mit Gleitriegelverschluss

2 Befestigungsbohrungen Ø 5,5 mm

Abstand 240mm

2 Leitungseinführungen zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung bis ø 10,5 mm max. 5 x 1.5

Anschlussklemme 2,5 mit Steckvorrichtung

Schutzleiteranschluss Steckvorrichtung 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

Schutzart IP 44

Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper

≥ 1 mm und Spritzwasser Schlagfestigkeit IK10

Gewicht: 3,7 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) E

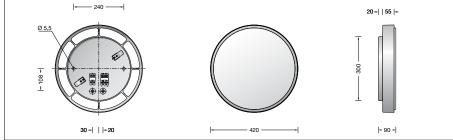
Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 25,3 W Leuchten-Anschlussleistung 28,8 W $t_a = 25$ °C Bemessungstemperatur $t_{a max} = 45 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

34 279.2 P K3

Modul-Bezeichnung	LED-0570/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	3615 lm
Leuchten-Lichtstrom	2488 lm
Leuchten-Lichtausbeute	86,4 lm/W





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

119.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

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

LED-Netzteil: 50.000h 37.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L70B50)

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.

EinschaltstromEinschaltstrom: 10 A / 200 μs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 18 Leuchten B16A: 30 Leuchten C10A: 31 Leuchten C16A: 51 Leuchten

Bestellnummer 34 279.2 P

Oberfläche wahlweise

Kennziffer .1 Weiß • Weißaluminium Kennziffer .2