**BEGA** 34 288 P

Decken- und Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Proiekt · 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 240mm

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

max. 5 x 1.5<sup>-1</sup>

Anschlussklemme 2,5 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

Schutzart IP 44 Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper

≥ 1 mm und Spritzwasser Schlagfestigkeit IK10

Schutz gegen mechanische

Gewicht: 4,0 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

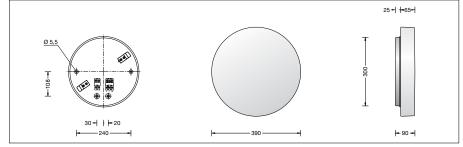
Energieeffizienzklasse(n) E

### Leuchtmittel

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

# 34 288 P K3

LED-0570/930 Modul-Bezeichnung Farbtemperatur 3000 K CRI > 90 Farbwiedergabeindex 3615 lm Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 2852 lm Leuchten-Lichtausbeute 99 lm/W



## Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub> = 25 °C > 50.000h LED-Netzteil:

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

Umgebungstemperatur max. t<sub>a</sub> = 45 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul:

37.000h (L80B50)

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.

**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