BEGA 50 654.2 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. $3 \times 1,5^{\circ}$ Anschlussklemme 2,5 mit Steckvorrichtung Schutzleiteranschluss

LED-Netzteil

DC 170-280 V BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum

Schutz temperaturempfindlicher Bauteile Schutzklasse I Schutzart IP 44

Schutz gegen Eindringen fester Fremdkörper

≥ 1 mm und Spritzwasser Schlagfestigkeit IK10 Schutz gegen mechanische

Schläge < 20 Joule Schläge < 20 Joule

Gewicht: 2,7 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

 $\begin{array}{l} \textbf{Einschaltstrom} \\ \textbf{Einschaltstrom: 20 A / 400 } \ \mu \textbf{s} \end{array}$ Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 9 Leuchten B16A: 15 Leuchten C10A: 15 Leuchten C16A: 25 Leuchten

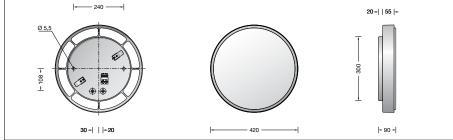
Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 25,3 W Leuchten-Anschlussleistung 29 W Bemessungstemperatur $t_a=25$ °C $t_{a max} = 40 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

50 654.2 P K3

LED-0570/930 Modul-Bezeichnung 3000 K CRI > 90 3615 lm Farbtemperatur Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom* 2120 lm 73,1 lm/W Leuchten-Lichtausbeute*





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000 h 77.000h (L80B50) LED-Modul:

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

33.000h (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.

Bestellnummer 50 654.2 P

Oberfläche wahlweise Weiß

Kennziffer .1 Weißaluminium Kennziffer .2

^{*} vorläufige Daten