BEGA 50 654.2

Decken- und Wandleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Decken- und Wandleuchte · Innenleuchte aus mundgeblasenem Opalglas, seidenmatt mit Metallgehäuse für alle Beleuchtungsaufgaben. Überall dort, wo eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung benötigt wird.

Produktbeschreibung

Metallgehäuse, Oberfläche Farbe weißaluminium Mundgeblasenes Opalglas, seidenmatt, 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 IK07 Schutz gegen mechanische Schläge < 2 Joule **№** – Sicherheitszeichen

(E – Konformitätszeichen

Gewicht: 4,4 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

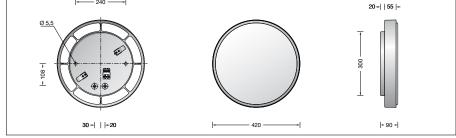
Leuchtmittel

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

50 654.2 K3

Modul-Bezeichnung LED-0570/930 3000 K CRI > 90 3615 lm Farbtemperatur Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom* 1928 lm 66,5 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

Oberfläche wahlweise

• Weiß Kennziffer .1 Weißaluminium Kennziffer .2

Mit dem Zusatz ${\bf P}$ hinter der Bestellnummer liefern wir diese Leuchten auch aus schlagfestem Kunststoff.

^{*} vorläufige Daten