51 275.4 **BEGA**



Deckenleuchte für die Verwendung im Innenbereich

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Deckenleuchte · Innenleuchte mit 3 ringförmigen Lichtquellen für freistrahlendes und gleichmäßiges Licht, mit lichtstreuenden Silikondiffusoren und mit Metallringen. Als Einzelleuchten oder in Arrangements sind sie kreative Lichtgestaltungslösungen in der Innenarchitektur.

Produktbeschreibung

Ringe aus Metall und Leuchtengehäuse aus Kunststoff, Oberfläche Farbe samtmessing Rundes Inlay aus Metall, Oberfläche Farbe samtweiß

Diffusor aus transluzentem alterungsbeständigem Silikon Montageplatte mit 2 Befestigungsbohrungen ø 4,8 mm · Abstand 35 mm Anschlussklemmen 1,5⁻ Schutzleiteranschluss

Anschlussklemmen 2-polig für digitale Steuerung Erfüllt Flicker-Anforderungen gemäß IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158, DIN IEC/TR 61547-1

LED-Netzteil

DC 196-250 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

10 <u>←</u> – Sicherheitszeichen **C** € – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,2 kg

Schutzklasse I

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 50 µs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 31 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 52 Leuchten C16A: 85 Leuchten

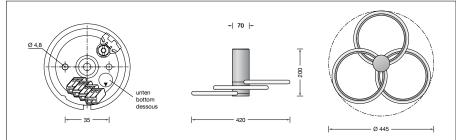
Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 34,8 W Leuchten-Anschlussleistung 38,5 W Bemessungstemperatur t_a=25 °C t_{a max} = 40 °C Umgebungstemperatur

51 275 A K 3

J1 Z1 J. 7 NJ	
Modul-Bezeichnung	LED-1413/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	5400 lm
Leuchten-Lichtstrom	3641 lm
Leuchten-Lichtausbeute	94.6 lm/W





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

155.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

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

130.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

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 www.bega.com.

Bestellnummer 51 275.4

Oberfläche wahlweise

 samtweiß Kennziffer .1 Kennziffer .4 samtmessing Kennziffer .5 • samtschwarz samtkupfer Kennziffer .6