50878.2 **BEGA**

Deckenleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Freistrahlende Deckenleuchte · Innenleuchte mit Kristallglas und Aluminiumgussgehäuse. Mit innenliegendem Diffusor für eine gleichmäßige Streuung des

Produktbeschreibung

Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss, Oberfläche Edelstahl Kristallglas mit Bajonettverschluss Kunststofflinse mit lichtstreuender weißer Mattierung

2 Befestigungsbohrungen ø 4,5 mm Abstand 112 mm

Die Leuchte ist zur Durchverdrahtung geeignet.

Anschlussklemmen 2,5^c Schutzleiteranschluss LED-Netzteil

DALI-steuerbar

Zwischen Netz- und Steuerleitungen ist eine

Basisisolierung vorhanden BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK05

Schutz gegen mechanische Schläge < 0,7 Joule

低¹⁰ △ Sicherheitszeichen **CE** – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,2 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

Einschaltstrom

Einschaltstrom: $5 \text{ A} / 50 \mu \text{s}$ Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

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

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.

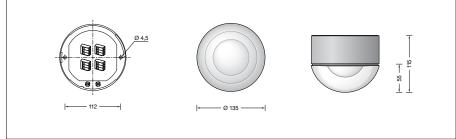
Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	11,5 W
Leuchten-Anschlussleistung	13,5 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	t _{a max} =25 °C

50 878 2 K3

00 07 0.2 No	
Modul-Bezeichnung	LED-0800/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1735 lm
Leuchten-Lichtstrom	1082 lm
Leuchten-Lichtausbeute	80.1 lm/W





Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

> 200.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 25 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

> 200.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Bestellnummer 50878.2

Oberfläche wahlweise

Samtweiß

Edelstahl

Kennziffer .1 Kennziffer .2