50876.1 **BEGA**

Deckeneinbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Freistrahlende Deckeneinbauleuchte Innenleuchte mit Kristallglas und Aluminiumgussgehäuse zum Anschluss an ein externes LED-Netzteil. Für den flächenaufliegenden Einbau in Zwischendecken von 5-25 mm Stärke im Innenbereich.

Produktbeschreibung

Einbauleuchte ohne Netzteil Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss Einbaugehäuse besteht aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit 2 Befestigungsfedern Kristallglas mit Bajonettverschluss Kunststofflinse mit lichtstreuender weißer Mattierung

Mattierung
Deckenabschlussring aus Metall, Farbe samtweiß
Einbauöffnung ø 146 mm
Erforderliche Tiefe Einbaufreiraum 105 mm
1 Anschlussleitung mit Zugentlastung und
Steckverbindersystem für BEGA Netzteil,
on/off oder DALI
Schutzklasse III ♠

€ ← Konformitätszeichen

Gewicht: 1,4 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

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} =40 °C
Bei Einbau in Dämmung	t _{a max} =25 °C

50 876.1 K3

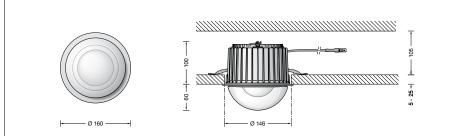
00 01 011 110	
Modul-Bezeichnung	LED-0800/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1735 lm
Leuchten-Lichtstrom	1056 lm
Leuchten-Lichtausbeute	78,2 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C 180.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 40 °C (100 %) LED-Modul: 145.000 h (L80 B50)





Ergänzungsteile

Netzteile für LED-Leuchten 220-240 V · 0/50-60 Hz mit Zugentlastung und Steckverbindersystem

13144 Netzteil on/off 13 169 Netzteil DALI

Die Netzteile sind nur für den Betrieb mit einer LED-Leuchte geeignet.

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 50 876.1

Oberfläche wahlweise

- Samtweiß
- Edelstahl

Kennziffer .1 Kennziffer .2