50892.4 **BEGA** 

Deckeneinbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

## Produktdatenblatt

### **Anwendung**

Deckeneinbauleuchte · Innenleuchte mit schlagfester Abdeckung aus Kunststoff, transluzent-weiß und Aluminiumgehäuse zum Anschluss an ein externes LED-Netzteil. Für den Einbau in Zwischendecken im Innenbereich von 9-25 mm Stärke.

### Produktbeschreibung

Deckeneinbauleuchte »STUDIO LINE« ohne Netzteil Leuchtengehäuse aus Aluminium Innenfarbton messing matt Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, transluzent-weiß, mit Bajonettverschluss Einbauöffnung ø 280 mm Erforderliche Einbautiefe 145 mm Leuchtengehäuse mit 3 Befestigungsfedern und Führungsschrauben 1 Anschlussleitung mit Zugentlastung und Steckverbindersystem für BEGA Netzteil, on/off oder DALI Schutzklasse III 🕸

**C** € – Konformitätszeichen Gewicht: 1,4 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklassen D

## 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 17,6 W Leuchten-Anschlussleistung 20,5 W t<sub>a</sub>=25 °C Bemessungstemperatur Umgebungstemperatur t<sub>a max</sub>=35 °C

# 50 892.4 K3

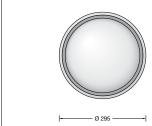
LED-0447/930 Modul-Bezeichnung Farbtemperatur 3000 K Farbwiedergabeindex CRI > 90 Modul-Lichtstrom 2780 lm Leuchten-Lichtstrom 1528 lm Leuchten-Lichtausbeute 74,5 lm/W

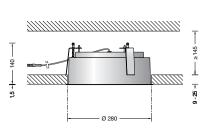
## Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub>= 25 °C LED-Modul: > 200.000h (L80B50) 50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max. t<sub>a</sub>= 35 °C (100 %) > 200.000h (L80B50) LED-Modul: 50.000h (L90B50)







## Ergänzungsteile

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

13177 Netzteil on/off 13173 Netzteil DALI

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

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

### Bestellnummer 50 892.4

Innenfarbton wahlweise

• weiß

• aluminium matt

messing matt

Kennziffer .4 kupfer matt

Kennziffer .6

Kennziffer .1

Kennziffer .2

### Lichtverteilung

