50370.2 **BEGA** 

Deckeneinbau-Tiefstrahler für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

## Produktdatenblatt

#### **Anwendung**

Deckeneinbau-Tiefstrahler · Innenleuchte mit Aluminiumgehäuse für nach unten gerichtetes, abgeblendetes Licht.

Leuchte zum Anschluss an externes LED-Netzteil.

# Produktbeschreibung

LED-Deckeneinbauleuchte »STUDIO LINE« aus Aluminiumguss – **ohne Netzteil** Gehäuseblende aus Aluminium, Oberfläche Farbe samtweiß Innenfarbton aluminium matt Lichtstreuende Silikonlinse Reflektor aus hochglanzeloxiertem Reinstaluminium Befestigung der Leuchte über 2 keilförmig angebrachte, verstellbare Krallen

1 Anschlussleitung mit Zugentlastung und Steckverbindersystem für BEGA Netzteil, on/off oder DALI Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Lichttechnik

Energieeffizienzklasse(n) E

Halbstreuwinkel 48° Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf unserer Website unter www.bega.com.

#### Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 6 W 8 W t<sub>a</sub>=25 °C t<sub>a max</sub>=35 °C Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur Umgebungstemperatur  $t_{a max} = 25 \, ^{\circ}C$ Bei Einbau in Dämmung

50 370.2 K3

LED-0500/930 Modul-Bezeichnung Farbtemperatur 3000 K Farbwiedergabeindex CRI > 90 Modul-Lichtstrom 880 lm Leuchten-Lichtstrom 510 lm Leuchten-Lichtausbeute 63,8 lm/W

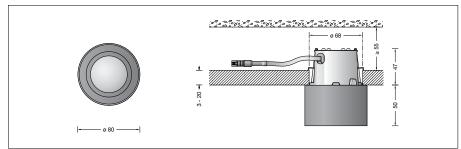
# Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t<sub>a</sub>= 25 °C > 50.000 h LED-Netzteil:

165.000h (L80B50) LED-Modul:

Umgebungstemperatur max.  $t_a$ = 35 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000 h

140.000h (L80B50) LED-Modul:



## Ergänzungsteile

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

13198 Netzteil on/off 13199 Netzteil DALI

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

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

### Bestellnummer 50 370.2

Innenfarbton wahlweise

- aluminium matt
- messing matt
- kupfer matt

Kennziffer .2 Kennziffer .4 Kennziffer .6