

BEGA**50 893.4**

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
Leuchtgehäuse aus Aluminium
Innenfarbton messing matt
Schlagfeste Abdeckung aus Kunststoff, transluzent-weiß, mit Bajonettverschluss
Einbauöffnung \varnothing 380 mm
Erforderliche Einbautiefe 155 mm
Leuchtgehäuse mit 3 Befestigungsfedern und Führungsschrauben
Anschlussleitung mit Zugentlastung und Steckverbindersystem für BEGA Netzteil, on/off oder DALI.
Schutzklasse III
 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 2,1 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) 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 | 27,6 W |
| Leuchten-Anschlussleistung | 31,5 W |
| Bemessungstemperatur | $t_a = 25 \text{ °C}$ |
| Umgebungstemperatur | $t_{a \text{ max}} = 30 \text{ °C}$ |

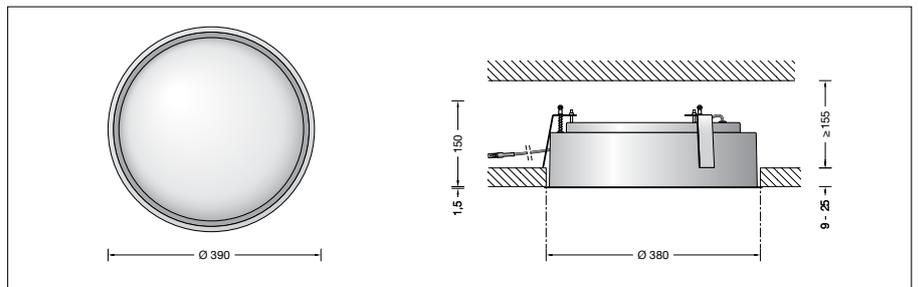
50 893.4 K3

| | |
|------------------------|--------------|
| Modul-Bezeichnung | LED-0832/930 |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbwiedergabeindex | CRI > 90 |
| Modul-Lichtstrom | 4305 lm |
| Leuchten-Lichtstrom | 2505 lm |
| Leuchten-Lichtausbeute | 79,5 lm/W |

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25 \text{ °C}$
LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 30 \text{ °C}$ (100 %)
LED-Modul: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

**Ergänzungsteile**

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

13 178 Netzteil on/off
13 174 Netzteil DALI

Bestellnummer 50 893.4

Innenfarbton wahlweise
• weiß
• aluminium matt
• messing matt
• kupfer matt

Kennziffer **.1**
Kennziffer **.2**
Kennziffer **.4**
Kennziffer **.6**

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

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Lichtverteilung