

BEGA**12 144.2**

Deckeneinbauleuchte für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Deckeneinbau-Tiefstrahler · Innenleuchte mit Kristallglas und Aluminiumgussgehäuse zum Anschluss an externes LED-Netzteil.
Für den Einbau in Zwischendecken mit geringen Tiefen im Innenbereich.

Produktbeschreibung

Deckeneinbauleuchte »ACCENTA PLUS«
Leuchtengehäuse aus Aluminiumguss
Deckenabschlussring Oberfläche Edelstahl
Reflektor aus hochglanzeloxiertem Reinaluminium · bündelnd
Befestigung der Leuchte über 2 keilförmig angebrachte, verstellbare Krallen
Anschlussleitung mit Zugentlastung und Steckverbindersystem für BEGA Netzteil, on/off oder DALI.

Schutzklasse III

CE – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,2 kg

Lichttechnik

Halbstreuwinkel 15°

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
Leuchten-Anschlussleistung	8 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 35 \text{ °C}$
Bei Einbau in Dämmung	$t_a \text{ max} = 25 \text{ °C}$

12 144.2 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0500/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	880 lm
Leuchten-Lichtstrom	514 lm
Leuchten-Lichtausbeute	64,2 lm/W

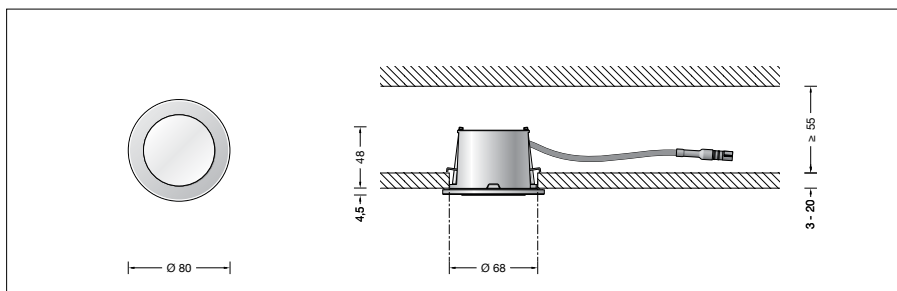
12 144.2 K2

Modul-Bezeichnung	LED-0500/927
Farbtemperatur	2700 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	845 lm
Leuchten-Lichtstrom	493 lm
Leuchten-Lichtausbeute	61,6 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur	$t_a = 25 \text{ °C}$
LED-Netzteil:	> 50.000 h
LED-Modul:	165.000 h (L 80 B 50)

Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 35 \text{ °C}$ (100 %)
LED-Netzteil:	50.000 h
LED-Modul:	140.000 h (L 80 B 50)

**Ergänzungsteile**

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

13 198 Netzteil on/off**13 199** Netzteil DALI

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

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 12 144.2

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 2700 K
3000 K – Bestellnummer + **K3**
2700 K – Bestellnummer + **K2**

Abschlussring wahlweise lieferbar in:

- Metall weiß Kennziffer **.1**
- Edelstahl Kennziffer **.2**
- Edelstahl poliert Kennziffer **.3**
- Messing Kennziffer **.4**