12063.1 **BEGA**

Deckeneinbau-Tiefstrahler für die Verwendung im Innenbereich



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Deckeneinbau-Tiefstrahler · Innenleuchte mit mund-geblasenem Kristallglas und Metallgehäuse zum Anschluss an externes LED-Netzteil. Eine Fokussier-/Streulinse bündelt das leistungsstarke LED-Licht im Zentrum des Reflektors für einen direkten, tiefstrahlenden Lichtanteil. Gleichzeitig wird ein Streulichtanteil zur Beleuchtung des Leuchtenglases und zur Erzeugung der vertikalen Beleuchtungsstärke

genutzt. Für den Einbau in Decken mit geringen Tiefen im Innenbereich.

Produktbeschreibung Leuchtengehäuse aus Metall Deckenabschlussring aus Metall, Farbe weiß Kristallglas mit Gewinde Zusätzliche Fokussier-/Streulinse aus teilmattiertem Kristallglas Reflektor aus hochglanzeloxiertem Reinstaluminium Silikondichtung Befestigung über zwei keilförmig angebrachte,

verstellbare Krallen

Anschlussleitung mit Zugentlastung und Steckverbindersystem für BEGA Netzteil, on/ off oder DALI.

Schutzklasse III 🕸 C € – Konformitätszeichen

Gewicht: 0,9 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Lichttechnik

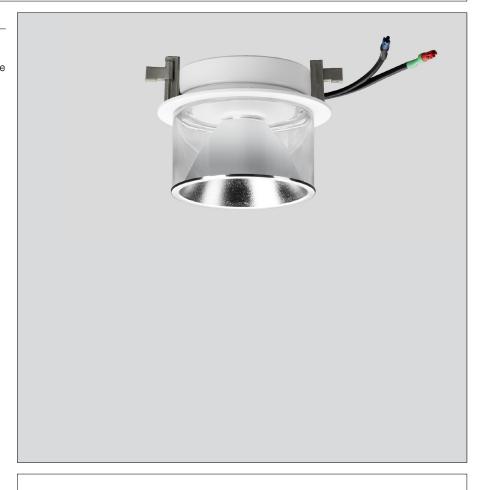
Halbstreuwinkel 40° Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf unserer Website unter www.bega.com.

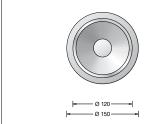
Leuchtmittel

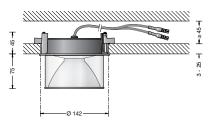
Modul-Anschlussleistung	9,5 W
Leuchten-Anschlussleistung	12 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	t _{a max} =45 °C
Bei Einbau in Dämmung	t _{a max} =25 °C

12063.1 K3

Modul-Bezeichnung	LED-0328/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1600 lm
Leuchten-Lichtstrom	1144 lm
Leuchten-Lichtausbeute	95,3 lm/W







$\textbf{Lebens dauer} \cdot \textbf{Umgebung stemper atur}$

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Modul: > 200.000 h (L80 B 50) 50.000h (L90B50)

 $\label{eq:local_local_local_local_local} \begin{array}{ll} \mbox{Umgebungstemperatur max. } t_a \mbox{=} 45 \mbox{ °C (100 \%)} \\ \mbox{LED-Modul:} & > 200.000 \mbox{h (L80B50)} \end{array}$ 50.000h (L90B50)

Ergänzungsteile

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

13176 Netzteil on/off 13 203 Netzteil DALI

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

13025 Einbaugehäuse

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Bestellnummer 12063.1

Oberfläche wahlweise

Weiß

Kennziffer .1 Edelstahl Kennziffer .2

Lichtverteilung

