



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafondinbouw-diepstraler · binnenarmatuur met mondgeblazen kristalglas en metalen huis voor aansluiting op een extern LED-netdeel. Een focusseer-/strooilens bundelt het krachtige LED-licht in het centrum van de reflector voor een direct, diepstralend lichtaandeel. Tegelijkertijd wordt een deel strooilicht gebruikt voor het verlichten van het armatuurglas en het creëren van een verticale verlichtingssterkte. Voor inbouw in plafonds met geringe diepte in binnenruimten.

Productbeschrijving

Armatuurhuis van metaal
Afdeking van edelstaal
Kristalglas met schroefdraad
Extra focusseer-/strooilens van deels gematteerd kristalglas
Reflector van hoogglanzend geanodiseerd aluminium
Siliconenafdichting
Bevestiging via twee spievormig aangebrachte, verstelbare klauwen
Aansluitkabel met trekontlasting en steekverbindingssysteem voor BEGA netdeel, on/off of DALI.
Veiligheidsklasse III
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 0,9 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Lichttechniek

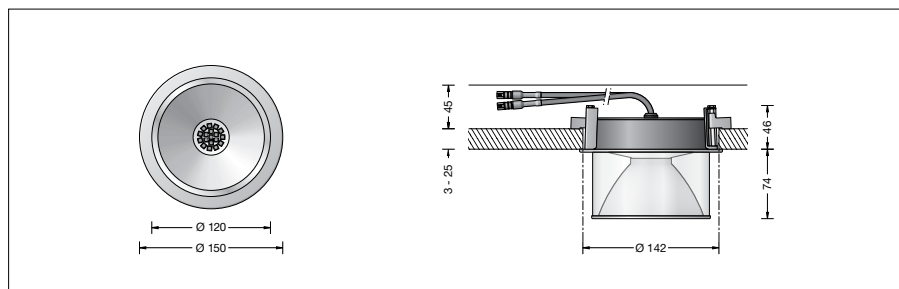
Halve bundelbreedte 40°
Armatuurgegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op onze website www.bega.com.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	9,5 W
Armatuur-aansluitvermogen	12 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 40\text{ °C}$
Bij inbouw in isolatie	$t_{a\text{ max}} = 30\text{ °C}$

12 063.2 K3

Modulebenaming	LED-0328/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1600 lm
Armaturen-lichtstroom	1144 lm
Armatuurrendement	95,3 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 40\text{ °C}$ (100 %)
LED-module: 139.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Accessoires

Netdelen voor LED-armaturen
220-240 V · 0/50-60 Hz met trekontlasting en steekverbindingssysteem

13 176 Netdeel on/off
13 203 Netdeel DALI

De netdelen zijn uitsluitend bedoeld voor gebruik met een LED-armatuur.

13 025 Inbouwhuis

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

Bestelnummer 12 063.2

Oppervlak naar keuze

- Wit
- Edelstaal

Kengetal .1
Kengetal .2

Lichtverdeling

