

BEGA**12 066.1**

Plafondinbouw-diepstralers voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafondinbouw-diepstraler · binnenarmatuur met mondgeblazen opaalglas 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
Plafondafdekking van metaal, Kleur wit
Opaalglas met schroefdraad
Extra focusseer-/strooilens van deels gematteerd kristalglas
Reflector van hoogglanzend geanodiseerd aluminium
Siliconenafdichting
Bevestiging via twee spievormig aangebrachte, verstelbare klauwen
2 aansluitkabels met trekontlasting en steekverbindingssysteem voor BEGA netdeel, on/off of DALI
Veiligheidsklasse III
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 0,7 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Lichttechniek

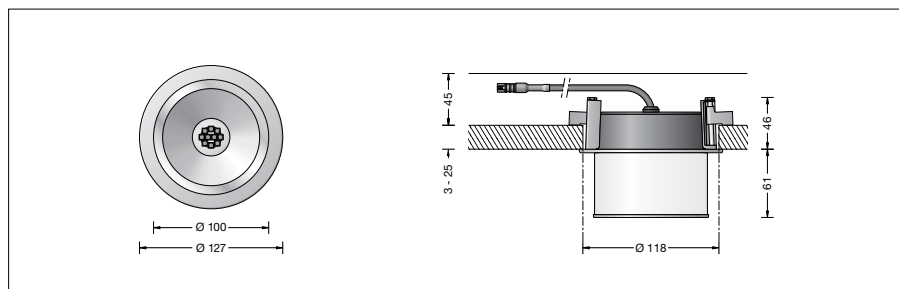
Halve bundelbreedte 45°
Armatuurgegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op onze website www.bega.com.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	5,6 W
Armatuur-aansluitvermogen	7,2 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

12 066.1 K3

Modulebenaming	LED-0329/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	895 lm
Armaturen-lichtstroom	580 lm
Armatuurrendement	80,6 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

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

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 35\text{ °C}$ (100 %)
LED-module: > 200.000 h (L80 B50)
50.000 h (L90 B50)

Accessoires

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

13 176 Netdeel on/off
13 172 Netdeel DALI

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

13 024 Inbouwhuis

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

Bestelnummer 12 066.1

Oppervlak naar keuze
• Wit
• Edelstaal

Kengetal .1
Kengetal .2

Lichtverdeling

