



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafond- en wandinbouwarmatuur · binnenarmatur met mondgeblazen opaalglas, zijdemat en aluminium armatuurhuis voor aansluiting op een extern LED-netdeel. Voor inbouw in plafonds met lage diepte in binnenruimten.

Productbeschrijving

LED-inbouwarmatuur zonder netdeel
Armatuurhuis van aluminium
Opaalglas, zijdemat, met schroefdraad
Siliconenafdichting
Inbouwopening $\varnothing$ 167 mm
Benodigde inbouwdiepte 65 mm
Armatuurhuis met 3 bevestigingsklemmen en geleideschroeven
1 aansluitkabel met trekontlasting en steekverbindingssysteem voor BEGA netdeel, on/off of DALI
Veiligheidsklasse III 
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 1,1 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Lichttechniek

Armatuurgegevens voor het lichttechnische berekeningsprogramma DIALux voor buitenverlichting, straatverlichting en binnenverlichting, alsmede armatuurgegevens in EULUMDAT- en IES-formaat vindt u op de BEGA-website www.bega.com.

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	8,4 W
Armatuur-aansluitvermogen	11 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

50 527 K3

Modulebenaming	LED-0445/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1315 lm
Armaturen-lichtstroom	720 lm
Armatuurrendement	65,5 lm/W

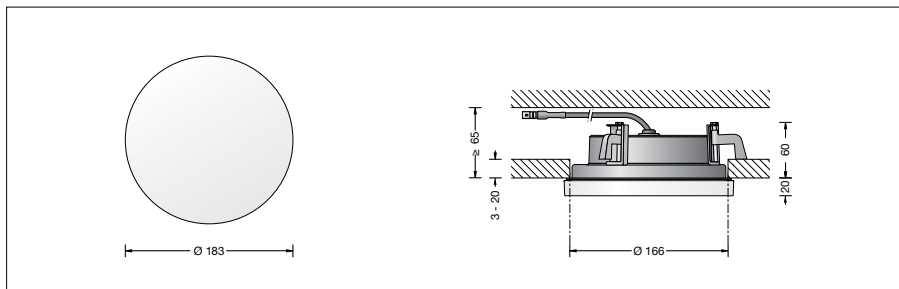
50 527 K4

Modulebenaming	LED-0445/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1355 lm
Armaturen-lichtstroom	741 lm
Armatuurrendement	67,4 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. $t_a = 35\text{ °C}$ (100 %)
LED-module: > 200.000 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

13 172 Netdeel DALI

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

13 027 Inbouwhuis

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

Bestelnummer 50 527

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K
of 4000 K
3000 K – bestelnummer + **K3**
4000 K – bestelnummer + **K4**