

BEGA**50 528**

Inbouwarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad**Toepassing**

Plafond- en wandinbouwarmatuur · binnenarmatuur 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 240 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: 1,8 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	17,6 W
Armatuur-aansluitvermogen	20,5 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25 \text{ }^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a,max} = 35 \text{ }^\circ\text{C}$

50 528 K3

Modulebenaming	LED-0447/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	2780 lm
Armaturen-lichtstroom	1762 lm
Armatuurrendement	86 lm/W

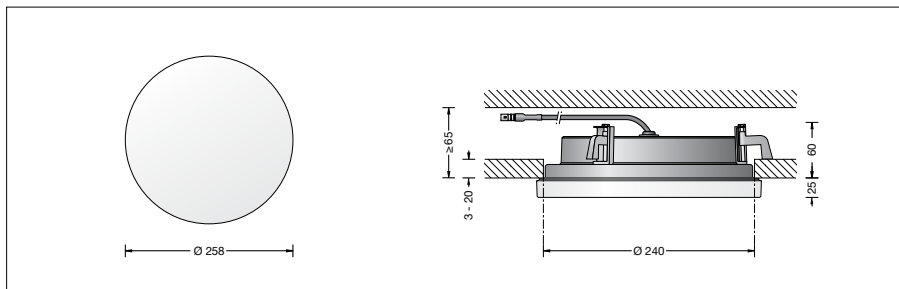
50 528 K4

Modulebenaming	LED-0447/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	2940 lm
Armaturen-lichtstroom	1864 lm
Armatuurrendement	90,9 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

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

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 35 \text{ }^\circ\text{C}$ (100 %)
 LED-module: 115.000 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

13 177 Netdeel on/off**13 173** Netdeel DALI

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

13 028 Inbouwhuis

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

Bestelnummer 50 528

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