

BEGA**23 846.1**

Plafondarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafondopbouwarmatuur · binnenarmatuur met mondgeblazen opaalglas, zijdemat met aluminium huis, voor alle verlichtingsopgaven in binnenruimten.

Overall waar een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling nodig is.

Productbeschrijving

Armatuur is van aluminium, oppervlak Kleur wit
 Opaalglas, zijdemat, met schroefdraad
 Siliconenaafdichting
 2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 4,5 mm
 Afstand 69 mm
 1 kabelinvoer voor netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm
 Aansluitklemmen 2,5²
 Aarddraadaansluiting
 BEGA Ultimate Driver®
 LED-netdeel
 220-240 V ~ 0/50-60 Hz
 DC 176-264 V
 Veiligheidsklasse I
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn
 Europese Unie
 Gewicht: 0,55 kg
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 7,8 A / 112 μ s
 Maximaal aantal armaturen met deze
 bouwvorm per aardlekautomaat:
 B 10 A: 38 armaturen
 B 16 A: 61 armaturen
 C 10 A: 64 armaturen
 C 16 A: 102 armaturen

Lichtbron

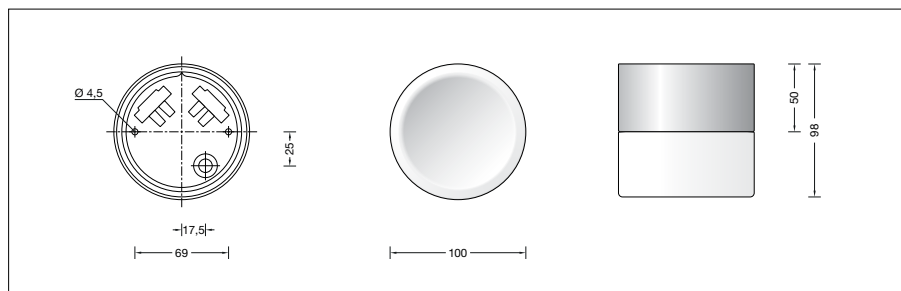
Module-aansluitvermogen 3 W
 Armatuur-aansluitvermogen 4,1 W
 Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
 Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

23 846.1 K3

Modulebenaming LED-0349/930
 Kleurtemperatuur 3000 K
 Kleurweergave-index CRI > 90
 Module-lichtstroom 445 lm
 Armaturen-lichtstroom 311 lm
 Armatuurrendement 75,9 lm/W

23 846.1 K4

Modulebenaming LED-0349/940
 Kleurtemperatuur 4000 K
 Kleurweergave-index CRI > 90
 Module-lichtstroom 460 lm
 Armaturen-lichtstroom 321 lm
 Armatuurrendement 78,3 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

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

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
 LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 90 B 50)

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.

Bestelnummer 23 846.1

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

Oppervlak naar keuze

- Wit
- Edelstaal
- Aluminium gepolijst

Kengetal .1

Kengetal .2

Kengetal .3