

BEGA**50 711.1**

Plafondinbouwarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafondinbouw-diepstraler · binnenarmatuur met kristalglas, inwendig deels gematteerd en huis van gegoten aluminium.
Voor de inbouw in plafonds met geringe diepte binnenshuis.

Productbeschrijving

Plafondinbouwarmatuur 'ACCENTA'
Armatuurhuis van gegoten aluminium
Kristalglas, inwendig deels gematteerd
Reflector van hoogglanzend geanodiseerd aluminium
Plafondafdekking van metaal, Kleur wit
Inbouwopening $\varnothing$ 68 mm
Benodigde inbouwdiepte 60 mm
Bevestiging van de armaturen met 2 wigvormig aangebrachte, verstelbare klemmen
Aansluitklem 2-polig voor digitale besturing
Extern LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
Veiligheidsklasse II – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 0,4 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 31 armaturen
B 16A: 50 armaturen
C 10A: 52 armaturen
C 16A: 85 armaturen

Lichtbron

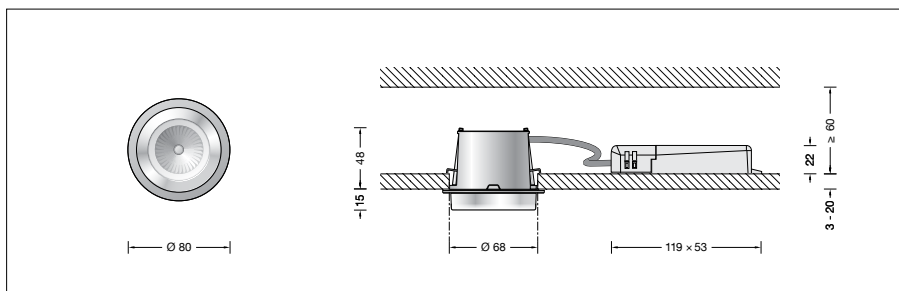
Module-aansluitvermogen 8,5 W
Armatuur-aansluitvermogen 10,5 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 30^\circ\text{C}$

50 711.1 K27

Modulebenaming LED-0923/927
Kleurtemperatuur 2700 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1155 lm
Armaturen-lichtstroom 581 lm
Armatuurrendement 55,3 lm/W

50 711.1 K3

Module-benaming LED-0923/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1200 lm
Armaturen-lichtstroom 604 lm
Armatuurrendement 57,5 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 125.000 h (L 80 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 30^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 115.000 h (L 80 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 50 711.1

LED-kleurtemperatuur naar keuze 2700 K of 3000 K
2700 K – bestelnummer + **K27**
3000 K – bestelnummer + **K3**

Oppervlak naar keuze

- Wit
- Edellaal
- Messing

Kengetal .1
Kengetal .2
Kengetal .4