

BEGA**50 591**

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 PURE«
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
Extern LED-netdeel
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
Veiligheidsklasse II
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 0,22 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B10A: 30 armaturen
B16A: 50 armaturen
C10A: 52 armaturen
C16A: 85 armaturen

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

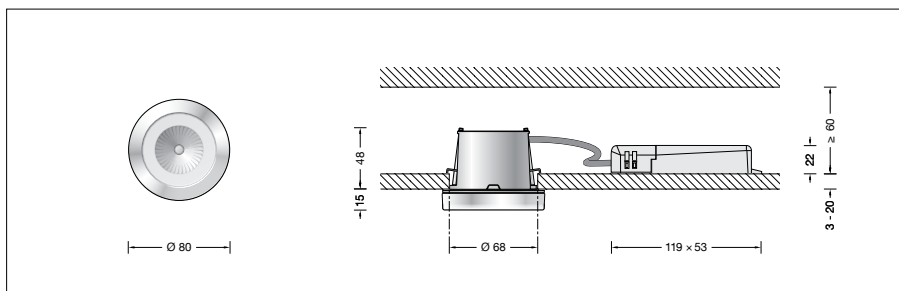
Module-aansluitvermogen	8,5 W
Armatuur-aansluitvermogen	10,4 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

50 591 K27

Modulebenaming	LED-0923/927
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1155 lm
Armaturen-lichtstroom	549 lm
Armatuurrendement	52,8 lm/W

50 591 K3

Modulebenaming	LED-0923/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1200 lm
Armaturen-lichtstroom	570 lm
Armatuurrendement	54,8 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 130.000 h (L80 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 110.000 h (L80 B50)

Bestelnummer 50 591

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