

BEGA**50 068.3**

Wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Vrijstralend wandarmatuur · binnenarmatuur met mondgeblazen opaalglas voor een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling. Door de langgerekte bouwvorm bijzonder geschikt voor montage aan zuilen, pilaren en kopse kanten van muren, alsmede in uitsparingen en profielen. Het armatuur kan horizontaal of verticaal worden gemonteerd.

Productbeschrijving

Armatuurhuis van metaal
Oppervlak Chroom
Mondgeblazen opaalglas
Elektrisch binnenwerk neerklapbaar
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 6 mm
Afstand 300 mm
Aansluitkast met kabelinvoer voor netaansluitkabel tot $\varnothing$ 14 mm, max. 5 x 1,5²
Aansluitklemmen 2,5²
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DC 176-276 V
Bij gebruik met gelijkspanning daalt het LED vermogen naar 15 %
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
BEGA Thermal Control®
Tijdelijke thermische regeling van het armatuur voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouw delen zonder de armatuur uit te schakelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK03
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,35 joule
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 3,0 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 20 A / 200 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

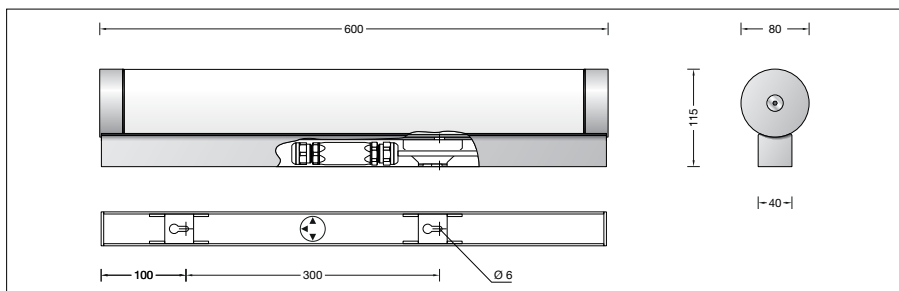
B 10 A: 14 armaturen
B 16 A: 24 armaturen
C 10 A: 14 armaturen
C 16 A: 24 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 19,2 W
Armatuur-aansluitvermogen 22,5 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

50 068.3 K3

Modulebenaming 2x LED-0626/930 + 2x LED-0627/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 3210 lm
Armaturen-lichtstroom 2286 lm
Armatuurrendement 101,6 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 145.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 44.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 70 B 50)

Bestelnummer 50 068.3

Oppervlak naar keuze
• Edelstaal
• Chroom

Kengetal .2
Kengetal .3

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.