

BEGA**50 070.3**

Wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Vijstralend 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

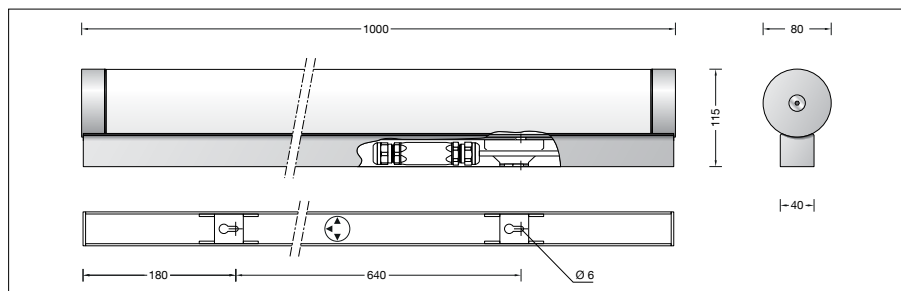
Armatuurhuis van metaal
Oppervlak Chroom
Mondgeblazen opaalglas
Elektrisch binnenwerk neerklapbaar
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 6 mm
Afstand 640 mm
Aansluitkast met
kabelinvoer voor netaansluitkabel tot $\varnothing$ 14 mm, max. 5 x 1,5²
Aansluitklemmen 2,5²
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V ~ 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 bouwdeelen zonder de armatuur uit te schakelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK02
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,2 joule
⚡ 10 ⚡ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 4,4 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	34,8 W
Armatuur-aansluitvermogen	39 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 35^\circ\text{C}$

50 070.3 K3

Modulebenaming	6x LED-0627/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	5790 lm
Armaturen-lichtstroom	3556 lm
Armatuurrendement	91,2 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 123.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)
Omgevingstemperatuur max. $t_a = 35^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 51.000 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.

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 20 A / 240 μs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 12 armaturen
B 16 A: 20 armaturen
C 10 A: 12 armaturen
C 16 A: 20 armaturen

Bestelnummer 50 070.3

Oppervlak naar keuze
• Edellaal
• Chroom

Kengetal .2
Kengetal .3