

BEGA**50 222.1**

Wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Vrijstralende wandarmatuur · binnenarmatuur van mondgeblazen opaalglas, zijdemat met metalen huis, voor alle verlichtingsopgaven binnenshuis. Overal waar een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling nodig is. Armatuur met een hoge classificatie.

Productbeschrijving

Armatuurhuis van gegoten aluminium en aluminium,
oppervlak Kleur wit
Mondgeblazen opaalglas, zijdemat
4 bevestigingsgaten ø 5 mm
Afstand 240 x 65 mm
1 kabelinvoer voor
netaansluitkabel tot ø 10,5 mm
max. 3 x 1,5[□]
Aansluitklem 2,5[□]
Aarddraadaansluiting
Ingebouwde netschakelaar
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 170-280 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
⚡ 10 ⚡ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 0,85 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 27 A / 250 μs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 17 armaturen
B 16A: 27 armaturen
C 10A: 28 armaturen
C 16A: 46 armaturen

Lichtbron

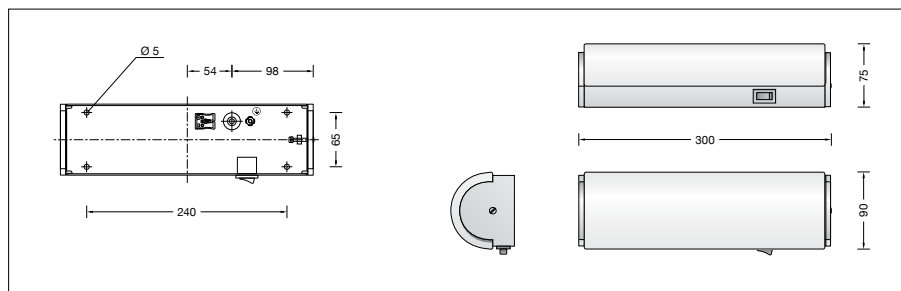
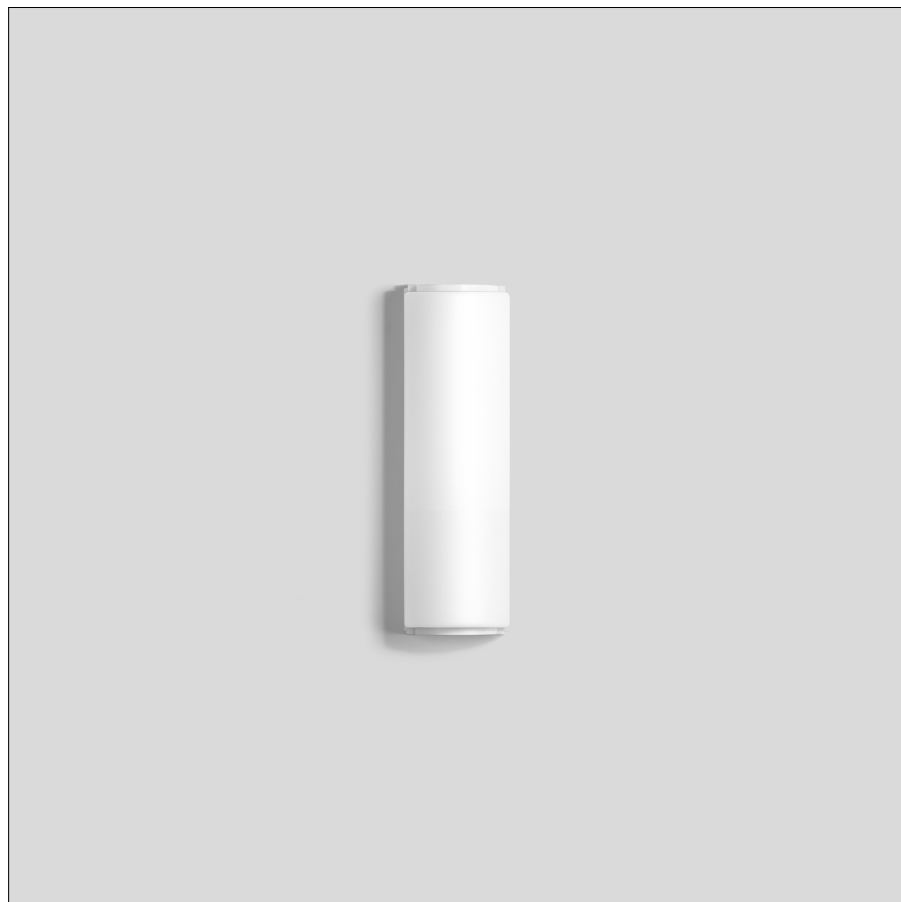
Module-aansluitvermogen	5,8 W
Armatuur-aansluitvermogen	7,8 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$

50 222.1 K27

Modulebenaming	LED-0572/927
Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	935 lm
Armaturen-lichtstroom	676 lm
Armatuurrendement	86,7 lm/W

50 222.1 K3

Module-benaming	LED-0572/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	965 lm
Armaturen-lichtstroom	698 lm
Armatuurrendement	89,5 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

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

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

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 76.000 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 50 222.1

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