

BEGA**50 607.1**

Wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Wandarmatuur · binnenarmatuur van mondgeblazen opaalglas, zijdemat en met metalen huis.

Voor alle verlichtingsopgaven binnenshuis.
Armatuur met een hoge classificatie.

Productbeschrijving

Armatuurhuis van gegoten aluminium en aluminium,

oppervlak Kleur wit

Mondgeblazen opaalglas, zijdemat

Siliconenaafdichting

2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5,5 mm

Afstand 340x56 mm

2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading

van de netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm

max. $3 \times 1,5$

Aansluitklem 2,5

Aarddraadaansluiting

LED-netdeel

220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz

DC 176-276 V

Veiligheidsklasse I

Classificatie IP 44

Bescherming tegen het indringen van vaste

vreemde voorwerpen ≥ 1 mm en spatwater

Stootvastheid IK03

Bescherming tegen mechanische

stoten $< 0,35$ joule

– Veiligheidssymbool

– Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 1,8 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

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 10,4 W

Armatuur-aansluitvermogen 12,4 W

Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C

Omgevingstemperatuur $t_{a \max} = 45$ °C

50 607.1 K27

Modulebenaming 2x LED-0551/927

Kleurtemperatuur 2700 K

Kleurweergave-index CRI > 90

Module-lichtstroom 1540 lm

Armaturen-lichtstroom 1084 lm

Armatuurrendement 87,4 lm/W

50 607.1 K3

Module-benaming 2x LED-0551/930

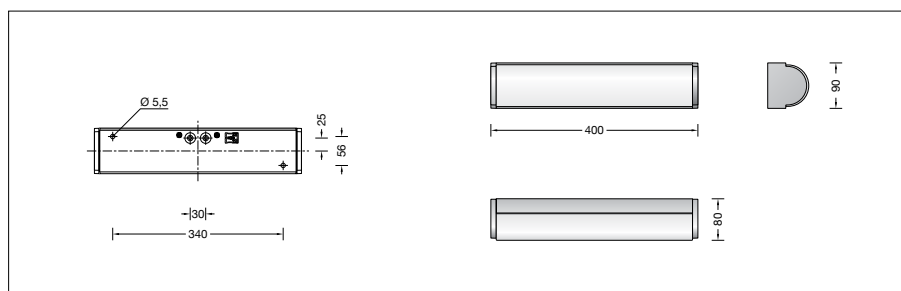
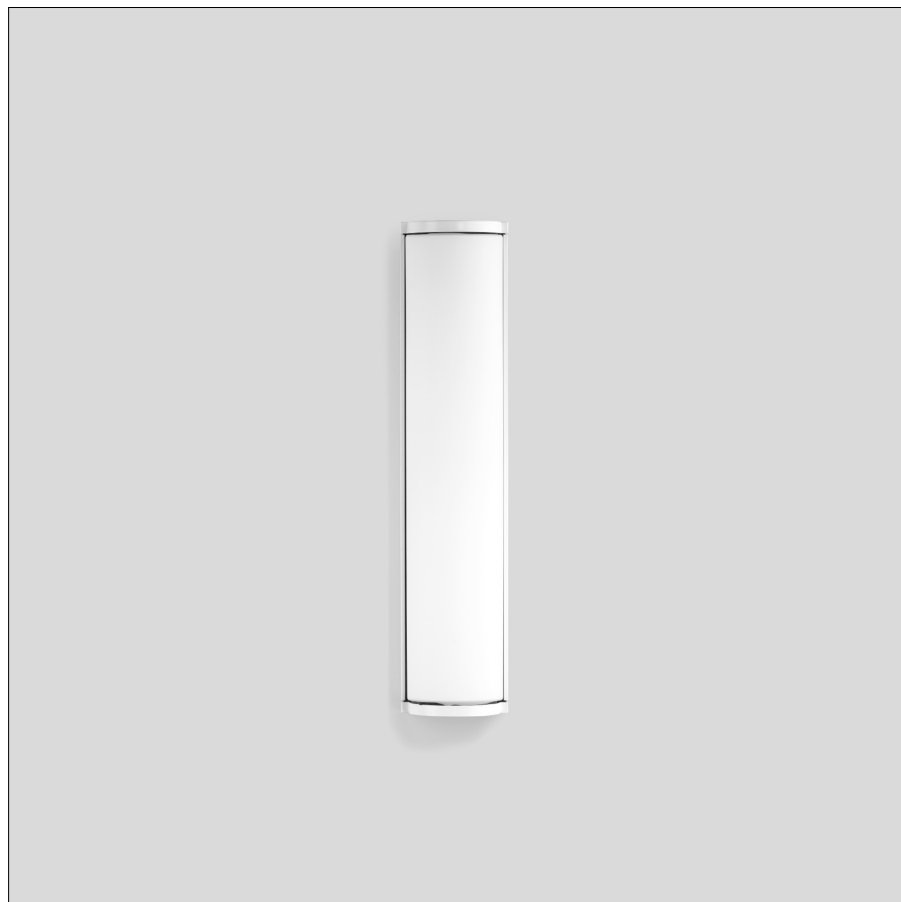
Kleurtemperatuur 3000 K

Kleurweergave-index CRI > 90

Module-lichtstroom 1590 lm

Armaturen-lichtstroom 1120 lm

Armatuurrendement 90,3 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C

LED-netdeel: > 50.000 h

LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 45$ °C (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 90 B 50)

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 μ s

Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10 A: 30 armaturen

B 16 A: 50 armaturen

C 10 A: 52 armaturen

C 16 A: 85 armaturen

Bestelnummer 50 607.1

LED-kleurtemperatuur naar keuze 2700 K of 3000 K

2700 K – bestelnummer + **K27**

3000 K – bestelnummer + **K3**

Oppervlak naar keuze

- Wit
- Chroom

Kengetal .1

Kengetal .3