

BEGA**12 209.3**

Wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Gesloten en vrijstralend wandarmatuur van mondgeblazen opaalglas, met metalen huis, voor alle verlichtingsopgaven binnenshuis.

Productbeschrijving

Armatuurhuis van metaal
Oppervlak Chroom
Mondgeblazen opaalglas
Metalen afscherming, oppervlak chroom
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 4,5 mm
Afstand 138 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 ~ 50-60 Hz
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 1,1 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 8 A / 80 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 100 armaturen
B 16A: 160 armaturen
C 10A: 120 armaturen
C 16A: 200 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

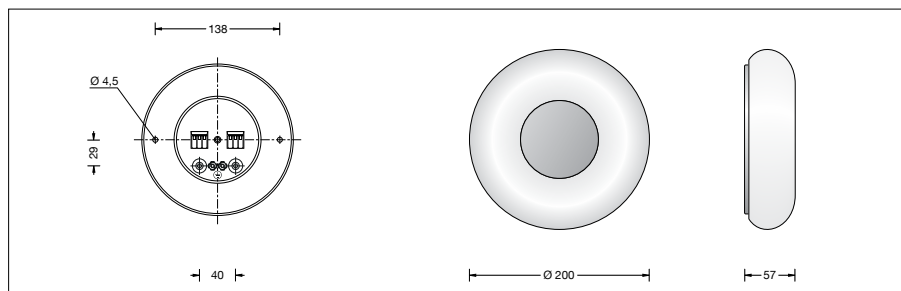
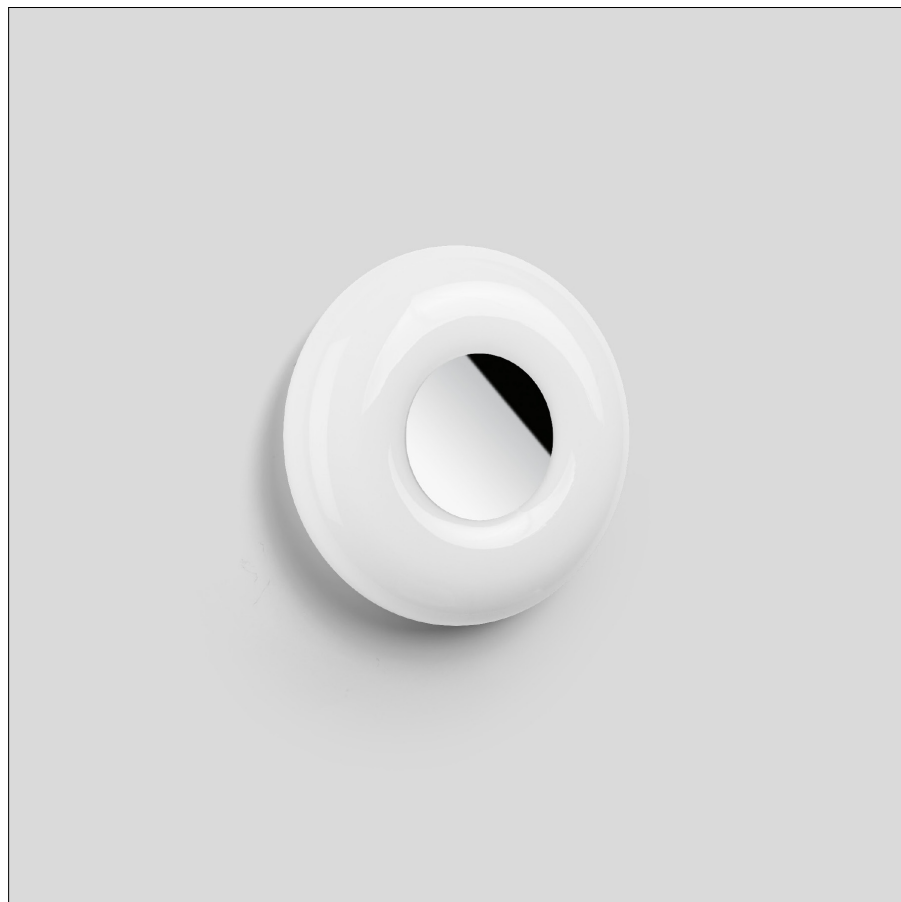
Module-aansluitvermogen	7,9 W
Armatuur-aansluitvermogen	10 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a \text{ max}} = 25^\circ\text{C}$

12 209.3 K3

Modulebenaming	LED-0589/830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1040 lm
Armaturen-lichtstroom	556 lm
Armatuurrendement	55,6 lm/W

12 209.3 K4

Modulebenaming	LED-0589/840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1080 lm
Armaturen-lichtstroom	577 lm
Armatuurrendement	57,7 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 142.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 25^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 142.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Bestelnummer 12 209.3

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K
3000 K – bestelnummer + **K3**
4000 K – bestelnummer + **K4**

Afscherming naar keuze

- Wit
- Chroom
- Fluweelzwart

Kengetal .1
Kengetal .3
Kengetal .5