

Plafond- en wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafond- en wandarmatuur · binnenarmatuur van mondgeblazen opaalglas met metalen huis, voor alle verlichtingsopgaven in binnenruimten. Overall waar een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling nodig is.

Armatuur met bewegingssensor.

Productbeschrijving

Metalen behuizing, oppervlak Kleur wit
Mondgeblazen opaalglas, zijdemat, met bajonetsluiting
Geïntegreerde HF-bewegingssensor, maximaal bereik 10 m
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5,5 mm
Afstand 180 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm max. $3 \times 1,5^{\square}$
Aansluitklem 2,5 $^{\square}$
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
230 V $\sim$ 50 Hz
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
Stootvastheid IK02
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,2 joule
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 1,4 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D, E

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

Lichtbron

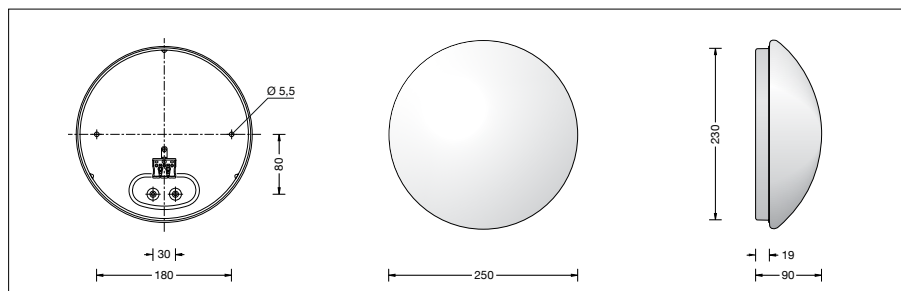
Module-aansluitvermogen 8,2 W
Armatuur-aansluitvermogen 11,3 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 40^{\circ}\text{C}$

12 136 K27

Kleurtemperatuur 2700 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1165 lm
Armaturen-lichtstroom 603 lm
Armatuurrendement 53,4 lm/W

12 136 K3

Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1205 lm
Armaturen-lichtstroom 624 lm
Armatuurrendement 55,2 lm/W

**Levensduur · Omgevingstemperatuur**

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

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 40^{\circ}\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 190.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 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.

Accessoire · Afdekkingen

Voor dit armatuur zijn optioneel afdekkingen van metaal met 3 verschillende oppervlakken leverbaar. De afdekkingen zijn accessoires en dienen apart te worden besteld.

Benaming	Bestelnummer
Kleur wit	13 001
Kleur palladium	13 002
Kleur zilverglans	13 003

Bestelnummer 12 136

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

Met de toevoeging **P** achter het bestelnummer leveren wij deze armaturen ook van slagvast kunststof.