

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

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 2,1 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse D, E

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 1,7 A / 40 μ s

Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10A: 50 armaturen

B 16A: 80 armaturen

C 10A: 50 armaturen

C 16A: 80 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 11,6 W

Armatuur-aansluitvermogen 16,8 W

Nominale temperatuur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$

Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 40^{\circ}\text{C}$

51 236 K27

Kleurtemperatuur 2700 K

Kleurweergave-index CRI > 90

Module-lichtstroom 1670 lm

Armaturen-lichtstroom 1052 lm

Armatuurrendement 62,6 lm/W

51 236 K3

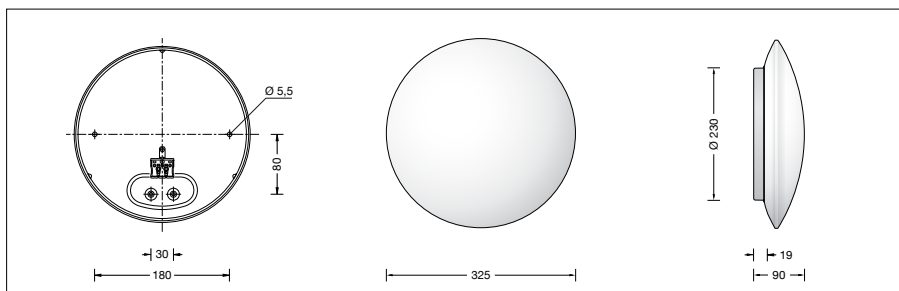
Kleurtemperatuur 3000 K

Kleurweergave-index CRI > 90

Module-lichtstroom 1725 lm

Armaturen-lichtstroom 1087 lm

Armatuurrendement 64,7 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: 170.000 h (L 80 B 50)

50.000 h (L 90 B 50)

Bestelnummer 51 236

LED-kleurtemperatuur naar keuze 2700 K
of 3000 K

2700 K – bestelnummer + **K27**

3000 K – bestelnummer + **K3**