

Plafond- en wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafond- en wandarmatuur · binnenarmaturen van mondgeblazen opaalglas met metalen huis, voor alle verlichtingsopgaven. Overal waar een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling nodig is. Armatuur met HF-bewegingssensor.

Productbeschrijving

Metalen behuizing, oppervlak Kleur wit
Mondgeblazen opaalglas, zijdemat,
met bajonetsluiting
Geïntegreerde HF-bewegingssensor,
maximaal bereik 8 m
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 6 mm
Afstand 340 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading
van de netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm
max. $3 \times 1,5$ □
Aansluitklem 2,5 □
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
230 V ~ 50 Hz
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de
bescherming van temperatuurgevoelige
bouw delen
Veiligheidsklasse I
Stootvastheid IK07
Bescherming tegen mechanische
stoten < 2 joule
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 4,6 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 20 A / 400 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 9 armaturen
B 16 A: 15 armaturen
C 10 A: 15 armaturen
C 16 A: 25 armaturen

Lichtbron

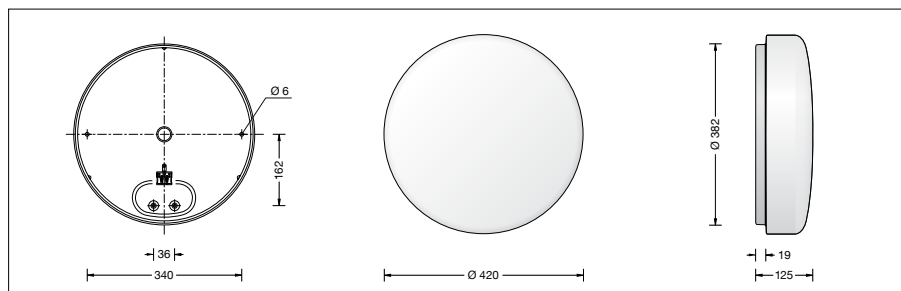
Module-aansluitvermogen 42,6 W
Armatuur-aansluitvermogen 48,8 W
Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
Omgevingstemperatuur $t_{a \max} = 30$ °C

50 044 K27

Kleurtemperatuur 2700 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 6225 lm
Armaturen-lichtstroom 3858 lm
Armatuurrendement 79,1 lm/W

50 044 K3

Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 6435 lm
Armaturen-lichtstroom 3988 lm
Armatuurrendement 81,7 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. $t_a = 30$ °C (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Lichttechniek

Armatuurgegevens voor het lichttechnische
berekenningsprogramma 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

Kleur **wit**
Kleur **palladium**
Kleur **glanszilver**

Bestelnummer

13 007
13 008
13 009

Bestelnummer 50 044

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 slagvaste
kunststof.