

BEGA**50 016**

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.

Productbeschrijving

Metalen behuizing, oppervlak Kleur wit
Mondgeblazen opaalglas, zijdemat,
met bajonetsluiting
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 6 mm
Afstand 340 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de metaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm
max. $3 \times 1,5$ □
Aansluitklem 2,5 □
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 170-280 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
Stootvastheid IK06
Bescherming tegen mechanische stoten < 1 joule
⚡ 10 ⚡ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 3,9 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

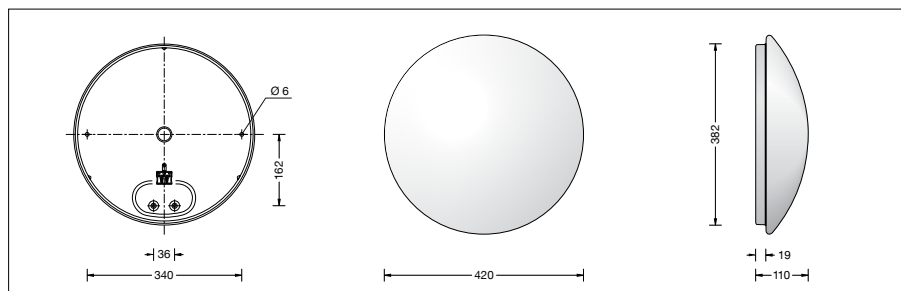
Module-aansluitvermogen 42,6 W
Armatuur-aansluitvermogen 48 W
Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
Omgevingstemperatuur $t_{a \max} = 30$ °C

50 016 K27

Kleurtemperatuur 2700 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 6225 lm
Armaturen-lichtstroom 3582 lm
Armatuurrendement 74,6 lm/W

50 016 K3

Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 6435 lm
Armaturen-lichtstroom 3703 lm
Armatuurrendement 77,1 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 94.000 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: 70.000 h (L 80 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	13 007
Kleur palladium	13 008
Kleur glanssilver	13 009

Bestelnummer 50 016

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.