BEGA 50 040

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 bewegingssensor.

Productbeschrijving
Metalen behuizing, oppervlak Kleur wit
Mondgeblazen opaalglas, zijdemat, met bajonetsluiting
Geïntegreerde HF-bewegingssensor, maximaal bereik 10 m
2 bevestigingsgaten ø 5,5 mm
Afstand 180 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel tot ø 10,5 mm
max. 3 × 1,5□
Aansluitklem 2,5□
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
230 V ∿ 50 Hz
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdelen
Veiligheidsklasse I
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 1,7 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D, E

Inschakelstroom
Inschakelstroom: 1,7 A / 40 µs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 50 armaturen
B 16 A: 80 armaturen
C 10 A: 50 armaturen
C 16 A: 80 armaturen

Lichtbron

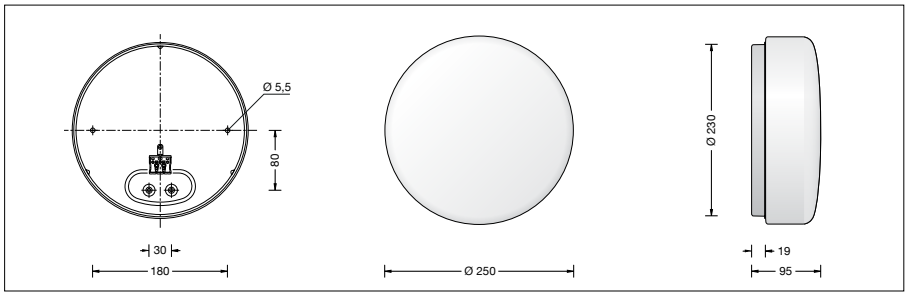
Module-aansluitvermogen	11,6 W
Armatuur-aansluitvermogen	16,8 W
Nominale temperatuur	t_a = 25 °C
Omgevingstemperatuur	$t_{a\,max}$ = 40 °C

50 040 K27

Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1670 lm
Armaturen-lichtstroom	970 lm
Armatuurrendement	57,7 lm / W

50 040 K3

Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1725 lm
Armaturen-lichtstroom	1001 lm
Armatuurrendement	59,6 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 = 40 °C (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 170.000 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 · Afdekringen
Voor dit armatuur zijn optioneel afdekringen van metaal met 3 verschillende oppervlakken leverbaar.
De afdekringen zijn accessoires en dienen apart te worden besteld.

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

Bestelnummer 50 040
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.