

BEGA**50 044 P**

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
 Slagvaste afscherming van kunststof, wit, 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 $\sim$ 50 Hz
 BEGA Thermal Switch®
 Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
 Veiligheidsklasse I
 Stootvastheid IK10
 Bescherming tegen mechanische stoten < 20 joule
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Inschakelstroom

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

Lichtbron

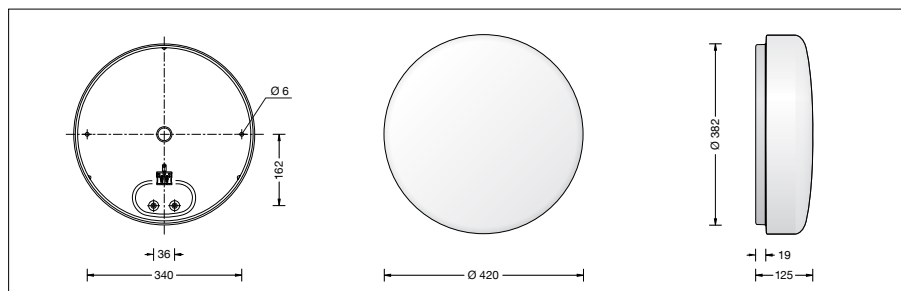
Module-aansluitvermogen 42,6 W
 Armatuur-aansluitvermogen 48,8 W
 Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
 Omgevingstemperatuur $t_{a \text{ max}} = 30$ °C

50 044 P K27

Kleurtemperatuur 2700 K
 Kleurweergave-index CRI > 90
 Module-lichtstroom 6225 lm
 Armaturen-lichtstroom 4906 lm
 Armatuurrendement 100,5 lm/W

50 044 P K3

Kleurtemperatuur 3000 K
 Kleurweergave-index CRI > 90
 Module-lichtstroom 6435 lm
 Armaturen-lichtstroom 5072 lm
 Armatuurrendement 103,9 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 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
 Kleur **wit**
 Kleur **palladium**
 Kleur **glanszilver**

Bestelnummer
13 007
13 008
13 009

Bestelnummer 50 044 P

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