

BEGA**12 138 P**

Plafond- en wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafond- en wandarmatuur · binnenarmatuur met slagvaste afscherming van kunststof en metalen huis, voor alle verlichtingsopgaven. Overal waar een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling nodig is.

Productbeschrijving

Metalen behuizing, oppervlak Kleur wit
 Slagvaste afscherming van kunststof, wit, met bajonetsluiting
 2 bevestigingsgaten $\varnothing 5,5$ mm
 Afstand 230 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 176-280 V
 BEGA Thermal Switch®
 Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
 Veiligheidsklasse I
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
 Gewicht: 2,5 kg
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D, E

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 μ s
 Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
 B 10 A: 31 armaturen
 B 16 A: 50 armaturen
 C 10 A: 52 armaturen
 C 16 A: 85 armaturen

Lichtbron

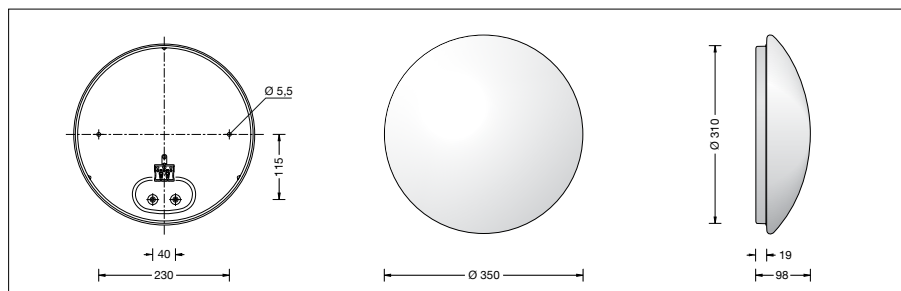
Module-aansluitvermogen 16,4 W
 Armatuur-aansluitvermogen 19,6 W
 Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
 Omgevingstemperatuur $t_{a \max} = 35$ °C

12 138 P K27

Kleurtemperatuur 2700 K
 Kleurweergave-index CRI > 90
 Module-lichtstroom 2335 lm
 Armaturen-lichtstroom 1827 lm
 Armatuurrendement 93,2 lm/W

12 138 P K3

Kleurtemperatuur 3000 K
 Kleurweergave-index CRI > 90
 Module-lichtstroom 2415 lm
 Armaturen-lichtstroom 1890 lm
 Armatuurrendement 96,4 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
 LED-netdeel: > 50.000 h
 LED-module: 145.000 h (L 80 B 50)
 50.000 h (L 90 B 50)
 Omgevingstemperatuur max. $t_a = 35$ °C (100 %)
 LED-netdeel: 50.000 h
 LED-module: 79.000 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.

Kleur **wit** Bestelnummer **13 004**
 Kleur **palladium** Bestelnummer **13 005**
 Kleur **zilverglans** Bestelnummer **13 006**

Bestelnummer 12 138 P

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