

BEGA**12 140**

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 $\varnothing$ 5,5 mm
Afstand 230 mm
2 kabelinvoeren voor de doorvoerbedrading van de metaansluitkabel tot $\varnothing$ 11 mm
max. $5 \times 1,5^{\square}$
Aansluitklem 2,5 $^{\square}$
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
DALI-regelbaar
Aantal DALI-adressen: 1
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
Stootvastheid IK03
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,35 joule
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 2,8 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 10A: 31 armaturen
B 16A: 50 armaturen
C 10A: 52 armaturen
C 16A: 85 armaturen

Lichtbron

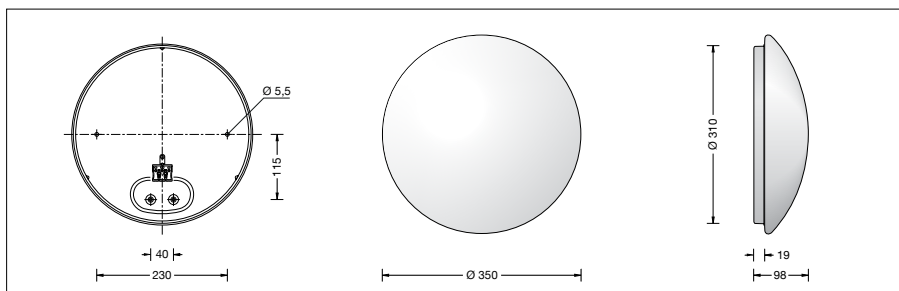
Module-aansluitvermogen 16,4 W
Armatuur-aansluitvermogen 19,6 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a \text{ max}} = 30^{\circ}\text{C}$

12 140 K27

Kleurtemperatuur 2700 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 2335 lm
Armaturen-lichtstroom 1588 lm
Armatuurrendement 81 lm/W

12 140 K3

Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 2415 lm
Armaturen-lichtstroom 1645 lm
Armatuurrendement 83,9 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 131.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 30^{\circ}\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 97.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

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**
Kleur **palladium**
Kleur **zilverglans**

Bestelnummer
13 004
13 005
13 006

Bestelnummer 12 140

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.