

**BEGA****12 143**

Plafond- en wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis

Project · Referentienummer

Datum

## Productdatablad

**Toepassing**

Plafond- en wandarmatuur · binnenarmatuur van mondgeblazen opaalglas met metalen huis, voor alle verlichtingsopgaven in binnenruimten. 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  $\varnothing$  5,5 mm

Afstand 230 mm

2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading  
van de netaansluitkabel tot  $\varnothing$  10,5 mm

max.  $3 \times 1,5^{\square}$

Aansluitklem 2,5 $^{\square}$

Aarddraadaansluiting

LED-netdeel

230 V  $\sim$  50 Hz

BEGA Thermal Switch<sup>®</sup>

Tijdelijke thermische uitschakeling voor de  
bescherming van temperatuurgevoelige  
bouwdeelen

Veiligheidsklasse I

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 2,6 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-  
efficiëntieklasse D, E

**Inschakelstroom**

Inschakelstroom: 20 A / 400  $\mu$ 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

26,4 W

Armatuur-aansluitvermogen

32,2 W

Nominale temperatuur

$t_a = 25^{\circ}\text{C}$

Omgevingstemperatuur

$t_{a\text{ max}} = 30^{\circ}\text{C}$

**12 143 K27**

Kleurtemperatuur

2700 K

Kleurweergave-index

CRI > 90

Module-lichtstroom

3845 lm

Armaturen-lichtstroom

2516 lm

Armatuurrendement

78,1 lm/W

**12 143 K3**

Kleurtemperatuur

3000 K

Kleurweergave-index

CRI > 90

Module-lichtstroom

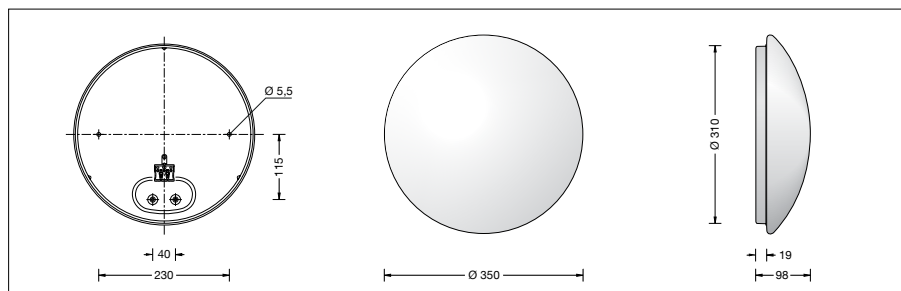
3970 lm

Armaturen-lichtstroom

2598 lm

Armatuurrendement

80,7 lm/W

**Levensduur · Omgevingstemperatuur**

Nominale temperatuur  $t_a = 25^{\circ}\text{C}$

LED-netdeel: > 50.000 h

LED-module: 190.000 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: 175.000 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 12 143**

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.

**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](http://www.bega.com).