

BEGA**50 312**

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
Geïntegreerde HF-bewegingssensor,
maximaal bereik 10 m
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 6 mm
Afstand 230 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 ~ 50 Hz
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de
bescherming van temperatuurgevoelige
bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse D

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 15,1 W
Armatuur-aansluitvermogen 18,6 W
Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
Omgevingstemperatuur $t_{a\max} = 45$ °C

50 312 K3

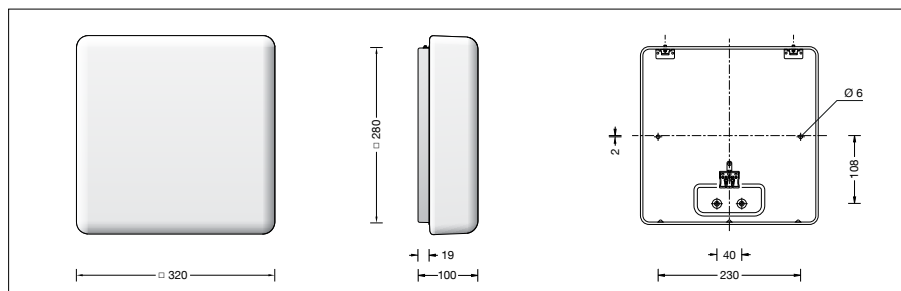
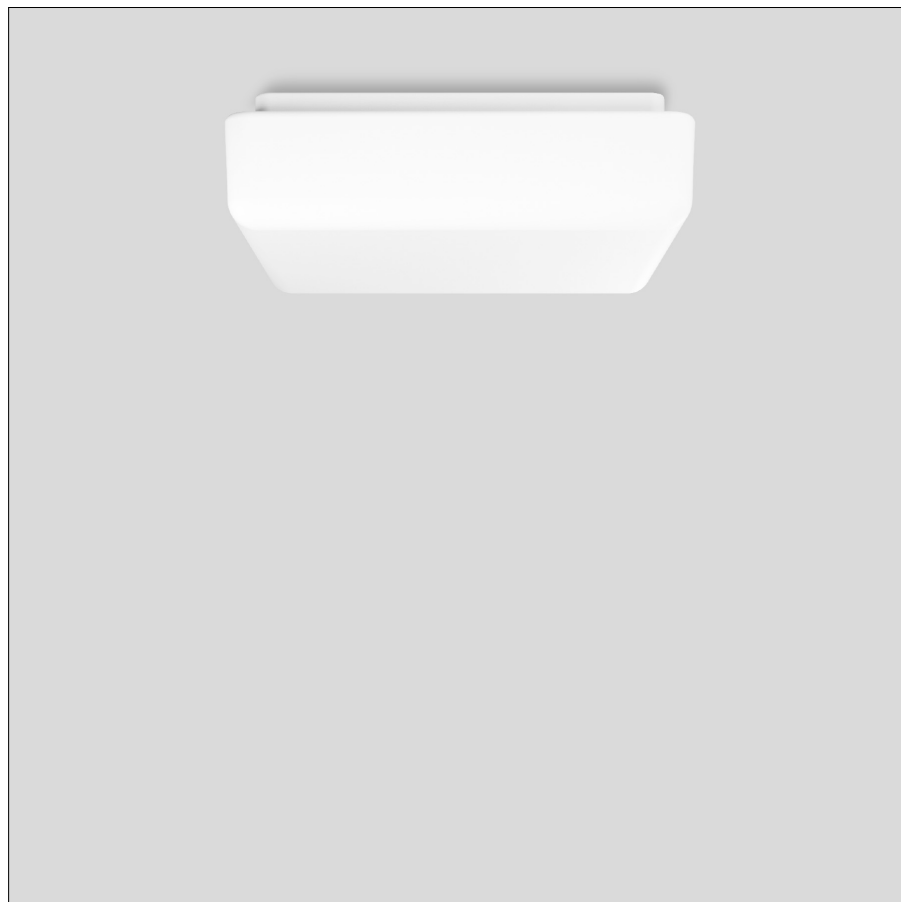
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 2570 lm
Armaturen-lichtstroom 1865 lm
Armatuurrendement 100,3 lm/W

50 312 K2

Kleurtemperatuur 2700 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 2535 lm
Armaturen-lichtstroom 1839 lm
Armatuurrendement 98,9 lm/W

50 312 K4

Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 2720 lm
Armaturen-lichtstroom 1974 lm
Armatuurrendement 106,1 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. $t_a = 45$ °C (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 175.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Bestelnummer 50 312

LED-kleurtemperatuur naar keuze 2700 K,
3000 K of 4000 K
2700 K – bestelnummer + **K27**
3000 K – bestelnummer + **K3**
4000 K – bestelnummer + **K4**

Met de toevoeging **P** achter het bestelnummer
leveren wij deze armaturen ook van slagvaste
kunststof.

Accessoire · Afdekramen

Voor dit armatuur zijn optioneel metalen afdek-
ramen in 3 oppervlakken leverbaar.
Afdekramen zijn accessoires en dienen apart te
worden besteld.

Bestelnummer
Kleur wit 13 137
Kleur palladium 13 138
Kleur glanszilver 13 139