

BEGA**50 311**

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 180 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®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de
bescherming van temperatuurgevoelige
bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
Stootvastheid IK05
Bescherming tegen mechanische
stoten < 0,7 joule
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 2,0 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-
efficiëntieklasse D

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	11 W
Armatuur-aansluitvermogen	15,7 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^{\circ}\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 40^{\circ}\text{C}$

50 311 K3

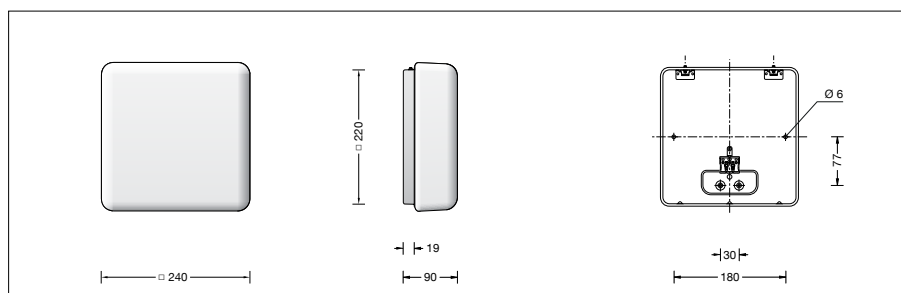
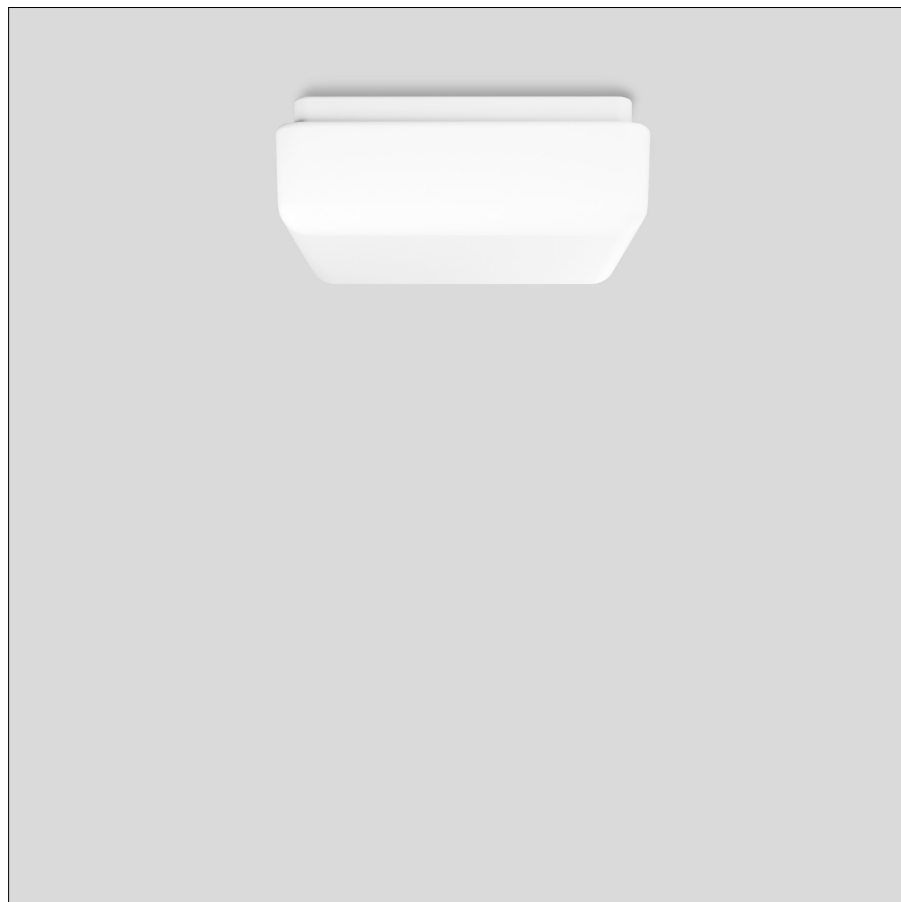
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1795 lm
Armaturen-lichtstroom	1329 lm
Armatuurrendement	84,6 lm/W

50 311 K2

Kleurtemperatuur	2700 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1770 lm
Armaturen-lichtstroom	1311 lm
Armatuurrendement	83,5 lm/W

50 311 K4

Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1900 lm
Armaturen-lichtstroom	1407 lm
Armatuurrendement	89,6 lm/W

**Levensduur · Omgevingstemperatuur**

Nominale temperatuur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 40^{\circ}\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 145.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Accessoire · Afdekramen

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

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 1,7 A / 40 μs
Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 50 armaturen
B 16 A: 80 armaturen
C 10 A: 50 armaturen
C 16 A: 80 armaturen

Bestelnummer 50 311

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.

	Bestelnummer
Kleur wit	13 134
Kleur palladium	13 135
Kleur glanszilver	13 136