

BEGA**50 310**

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. $3 \times 1,5$ □
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: 8 A / 80 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze
bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 100 armaturen
B 16A: 160 armaturen
C 10A: 120 armaturen
C 16A: 200 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 7,6 W
Armatuur-aansluitvermogen 10,5 W
Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
Omgevingstemperatuur $t_{a \max} = 45$ °C

50 310 K3

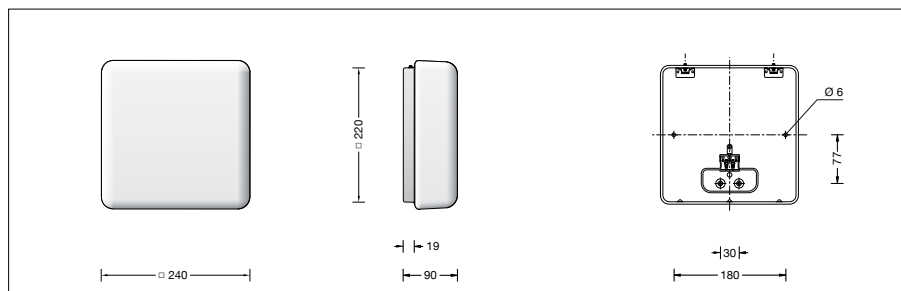
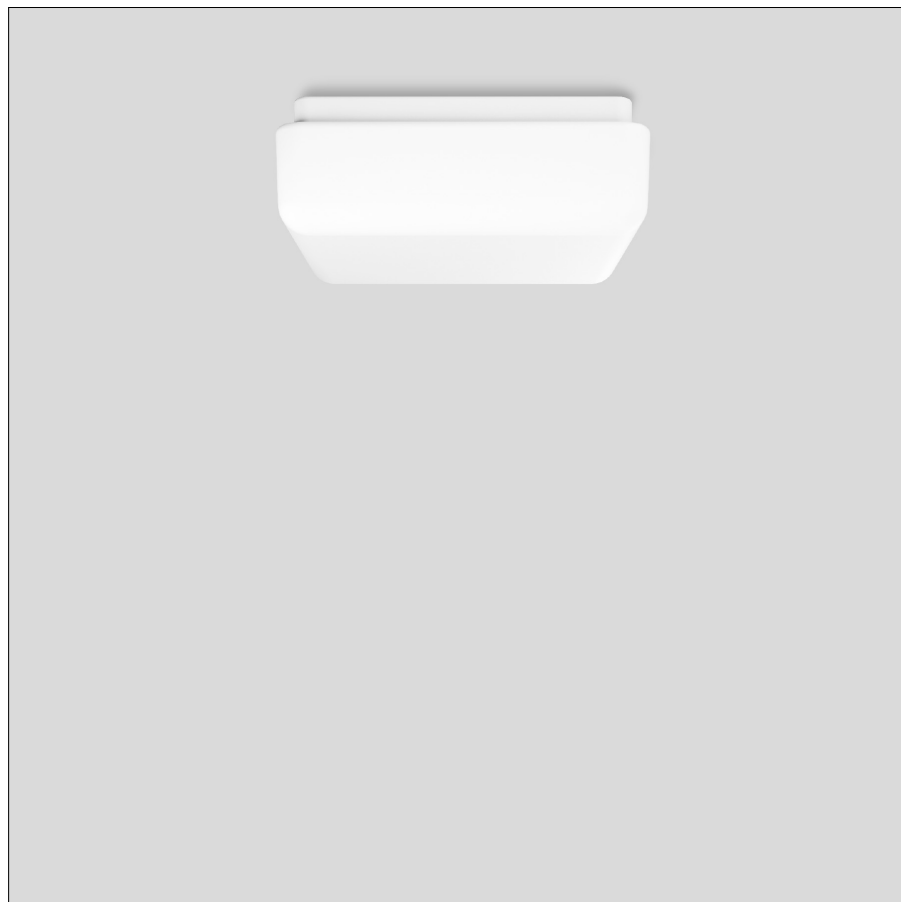
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1280 lm
Armaturen-lichtstroom 957 lm
Armatuurrendement 91,1 lm/W

50 310 K2

Kleurtemperatuur 2700 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1260 lm
Armaturen-lichtstroom 942 lm
Armatuurrendement 89,7 lm/W

50 310 K4

Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 1350 lm
Armaturen-lichtstroom 1009 lm
Armatuurrendement 96,1 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: 180.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

Bestelnummer 50 310

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	13 134
Kleur palladium	13 135
Kleur glanszilver	13 136