

BEGA**50 033**

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 $\varnothing$ 6 mm
Afstand 340 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm max. $3 \times 1,5$ [□]
Aansluitklem 2,5[□]
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DC 170-280 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
Stootvastheid IK07
Bescherming tegen mechanische stoten < 2 joule
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 4,6 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 27,6 W
Armatuur-aansluitvermogen 32 W
Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
Omgevingstemperatuur $t_{a \max} = 35$ °C

50 033 K3

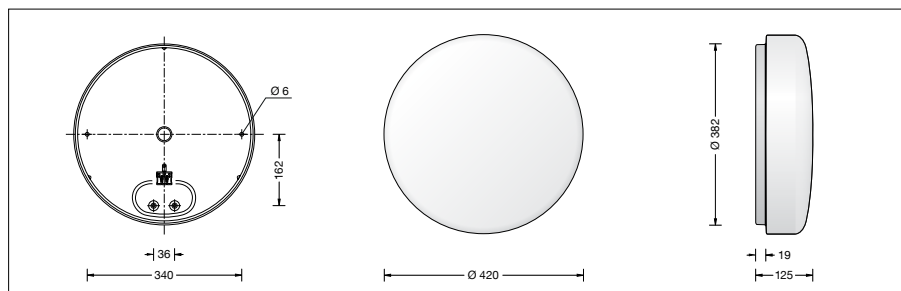
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 4305 lm
Armaturen-lichtstroom 2822 lm
Armatuurrendement 88,2 lm/W

50 033 K2

Kleurtemperatuur 2700 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 4165 lm
Armaturen-lichtstroom 2730 lm
Armatuurrendement 85,3 lm/W

50 033 K4

Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 4480 lm
Armaturen-lichtstroom 2937 lm
Armatuurrendement 91,8 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. $t_a = 35$ °C (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 112.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)

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.

Bestelnummer 50 033

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 · Afdekringen

Voor dit armatuur zijn optioneel afdekringen van metaal met 3 verschillende oppervlakken leverbaar.
De afdekringen zijn accessoires en dienen apart te worden besteld.

Benaming
Kleur **wit**
Kleur **palladium**
Kleur **glanszilver**

Bestelnummer
13 007
13 008
13 009