

BEGA**50 033 P**

Plafond- en wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafond- en wandarmatuur · binnenarmatuur met slagvaste afscherming van kunststof en metalen huis, voor alle verlichtingsopgaven. Overal waar een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling nodig is.

Productbeschrijving

Metalen behuizing, oppervlak Kleur wit
 Slagvaste afscherming van kunststof, wit, met bajonetsluiting
 2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 6 mm
 Afstand 340 mm
 2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de metaansluitkabel 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 IK10
 Bescherming tegen mechanische stoten < 20 joule
 – Veiligheidssymbool
 CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
 Gewicht: 3,0 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 10 A: 31 armaturen
 B 16 A: 50 armaturen
 C 10 A: 52 armaturen
 C 16 A: 85 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 27,6 W
 Armatuur-aansluitvermogen 32 W
 Nominaal temperatuur $t_a = 25$ °C
 Omgevingstemperatuur $t_{a \max} = 35$ °C

50 033 P K3

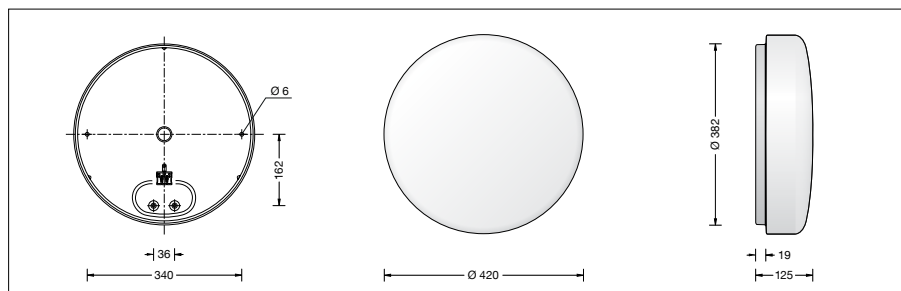
Kleurtemperatuur 3000 K
 Kleurweergave-index CRI > 90
 Module-lichtstroom 4305 lm
 Armaturen-lichtstroom 3590 lm
 Armatuurrendement 112,2 lm/W

50 033 P K2

Kleurtemperatuur 2700 K
 Kleurweergave-index CRI > 90
 Module-lichtstroom 4165 lm
 Armaturen-lichtstroom 3472 lm
 Armatuurrendement 108,5 lm/W

50 033 P K4

Kleurtemperatuur 4000 K
 Kleurweergave-index CRI > 90
 Module-lichtstroom 4480 lm
 Armaturen-lichtstroom 3735 lm
 Armatuurrendement 116,7 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 P

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

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.

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

Bestelnummer
13 007
13 008
13 009