

BEGA**50 536.2**

Plafond- en wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafond- en wandarmatuur · binnenarmatuur met hoge classificatie voor talrijke verlichtingsoplossingen.
Een armatuur van drukgegoten aluminium en kristalglas.

Productbeschrijving

Armatuurhuis van gegoten aluminium, oppervlak Edellaal
Kristalglas, inwendig wit
Siliconenaafdichting
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 4,5 mm
Afstand 150 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel $\varnothing$ 7-10,5 mm
Aansluitklem 2,5²
Aarddraadaansluiting
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 2,5 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C, D

Lichtbron

Module-aansluitvermogen	6,9 W
Armatuur-aansluitvermogen	9 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 40^\circ\text{C}$

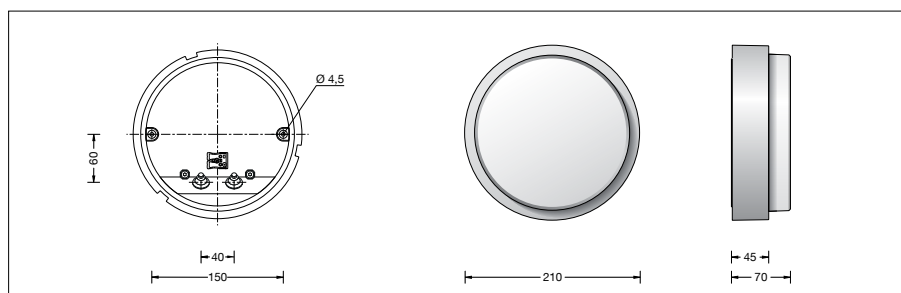
50 536.2 K3

Modulebenaming	LED-0338/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1125 lm
Armaturen-lichtstroom*	700 lm
Armatuurrendement*	77,8 lm/W

50 536.2 K4

Modulebenaming	LED-0338/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	1160 lm
Armaturen-lichtstroom*	722 lm
Armatuurrendement*	80,2 lm/W

* voorlopige gegevens



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: 168.000 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.

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 μs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 30 armaturen
B 16 A: 50 armaturen
C 10 A: 52 armaturen
C 16 A: 85 armaturen

Bestelnummer 50 536.2

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K

3000 K – bestelnummer + **K3**
4000 K – bestelnummer + **K4**

Oppervlak naar keuze

- Wit
- Edellaal
- Chroom

Kengetal .1

Kengetal .2

Kengetal .3