

BEGA**50 538**

Plafond- en wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafond- en wandarmatuur · binnenarmatuur met mondgeblazen opaalglas, zijdemat met metalen armatuur, voor alle verlichtingsopgaven binnenshuis.

Overall waar een zachte en gelijkmatige lichtsterkteverdeling nodig is.

Productbeschrijving

Armatuur is van gegoten aluminium

Oppervlak Kleur wit

Mondgeblazen opaalglas,

zijdemat, met schroefdraad

2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5,4 mm

Afstand 64 mm

Het armatuur is voor doorvoerbedrading geschikt.

Netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm

max. 3 x 1,5[□]

Aansluitklemmen

en aardklem 2,5[□]

BEGA Ultimate Driver®

LED-netdeel

220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz

DC 176-264 V

BEGA Thermal Switch®

Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen

Veiligheidsklasse I

Stootvastheid IK04

Bescherming tegen mechanische

stoten < 0,5 joule

– Veiligheidssymbool

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 1,2 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 11,3 A / 112 μ s

Maximaal aantal armaturen met deze

bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10A: 34 armaturen

B 16A: 55 armaturen

C 10A: 57 armaturen

C 16A: 92 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 7,6 W

Armatuur-aansluitvermogen 8,8 W

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$

Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 45^\circ\text{C}$

50 538 K27

Modulebenaming 4x LED-0676/927

Kleurtemperatuur 2700 K

Kleurweergave-index CRI > 90

Module-lichtstroom 1240 lm

Armaturen-lichtstroom 879 lm

Armatuurrendement 99,9 lm/W

50 538 K3

Module-benaming 4x LED-0676/930

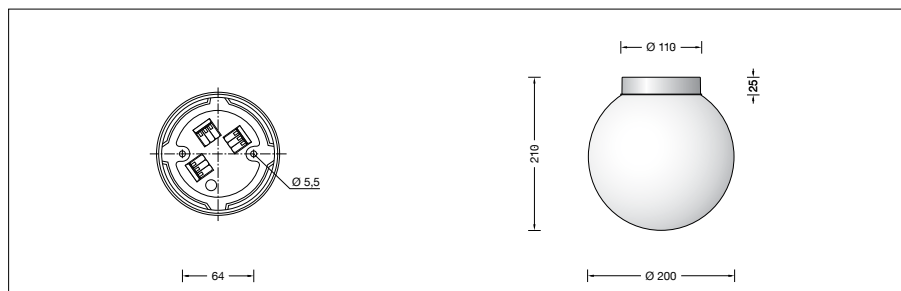
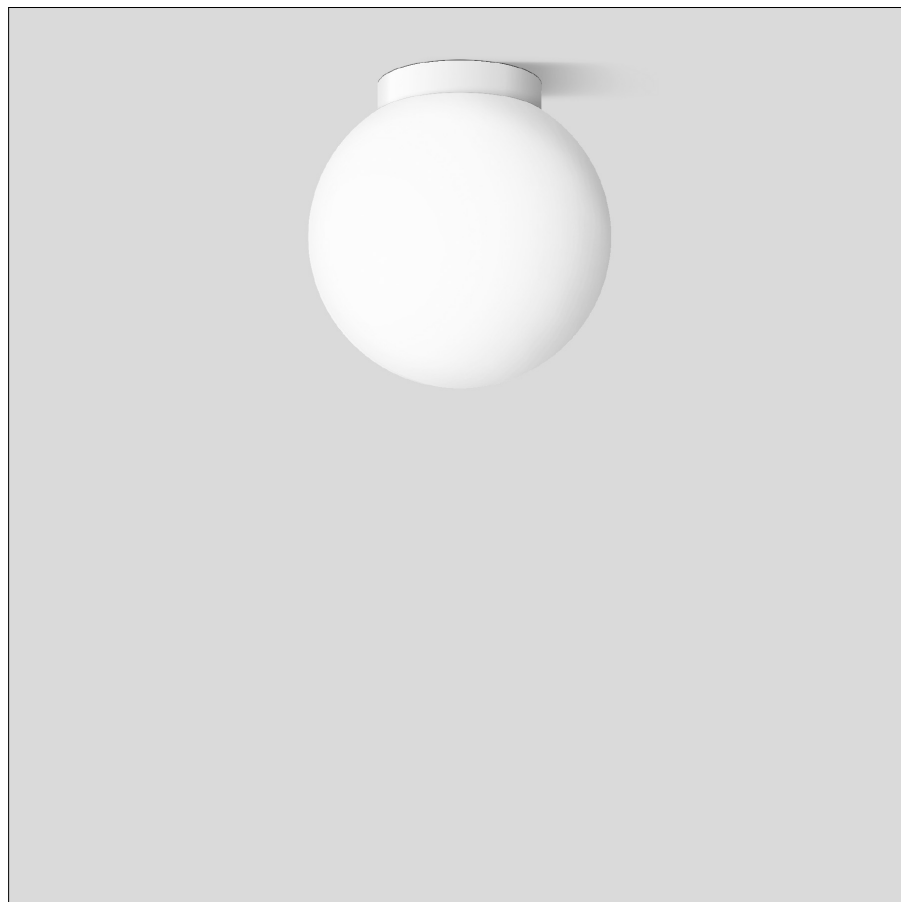
Kleurtemperatuur 3000 K

Kleurweergave-index CRI > 90

Module-lichtstroom 1260 lm

Armaturen-lichtstroom 893 lm

Armatuurrendement 101,5 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. $t_a = 45^\circ\text{C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: 120.000 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.

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.

	Bestelnummer
Edelstaal	13 180
Aluminium gepolijst	13 181
Messing	13 182

Bestelnummer 50 538

LED-kleurtemperatuur naar keuze 2700 K of 3000 K

2700 K – bestelnummer + **K27**

3000 K – bestelnummer + **K3**