

BEGA**34 288**

Plafond- en wandarmatuur voor toepassingen binnenshuis



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Plafond- en wandarmatuur · binnenarmatuur van mondgeblazen opaalglas, zijdemat 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 $\varnothing$ 5,5 mm
Afstand 240 mm
2 kabelinvoeren voor de doorvoerbedrading van de netaansluitkabel tot $\varnothing$ 10,5 mm max. 5 x 1,5²
Aansluitklem 2,5²
met stekerverbinding
Aardaansluiting
Aansluitklem 2-polig voor digitale besturing
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 170-276 V
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
BEGA Thermal Control®
Tijdelijke thermische regeling van het armatuur voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen zonder de armatuur uit te schakelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 44
Bescherming tegen het indringen van vaste vreemde voorwerpen $\geq$ 1 mm en spatwater
Stootvastheid IK06
Bescherming tegen mechanische stoten < 1 joule
⚡ 10 ⚡ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 4,0 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D, E

Lichtbron

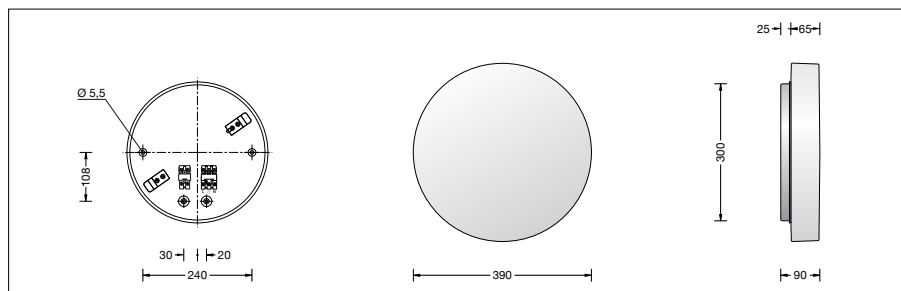
Module-aansluitvermogen	25,3 W
Armatuur-aansluitvermogen	28,8 W
Nominale temperatuur	$t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur	$t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

34 288 K3

Modulebenaming	LED-0570/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	3615 lm
Armaturen-lichtstroom	2465 lm
Armatuurrendement	85,6 lm/W

34 288 K4

Modulebenaming	LED-0570/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	3760 lm
Armaturen-lichtstroom	2564 lm
Armatuurrendement	89 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 119.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 90 B 50)
Omgevingstemperatuur max. $t_a = 45\text{ °C}$ (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 37.000 h (L 80 B 50)
50.000 h (L 70 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: 10 A / 200 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 18 armaturen
B 16 A: 30 armaturen
C 10 A: 31 armaturen
C 16 A: 51 armaturen

Bestelnummer 34 288

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K

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

Met de toevoeging **P** achter het bestelnummer leveren wij deze armaturen ook van slagvaste kunststof.