



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, met bajonetsluiting
2 bevestigingsgaten $\varnothing$ 5,5 mm
Afstand 150 mm
1 kabelinvoer voor de doorvoerbedrading van de netaansluitkabel
Aansluitklem 2,5[□]
met stekkerverbinding
Aardaansluiting
LED-netdeel
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DC 176-280 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
 – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 3,5 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

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

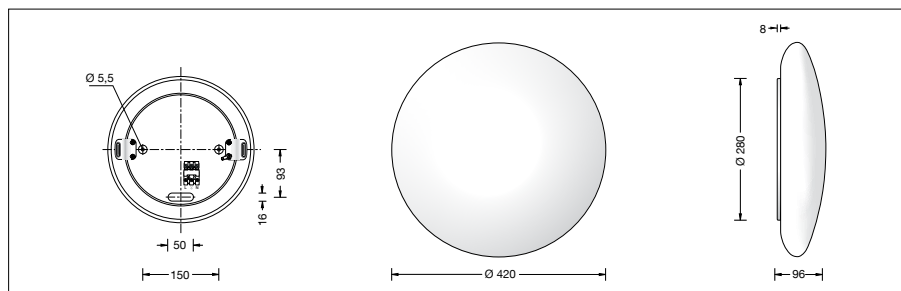
Module-aansluitvermogen 17 W
Armatuur-aansluitvermogen 19,6 W
Nominale temperatuur $t_a = 25$ °C
Omgevingstemperatuur $t_{a \max} = 45$ °C

23 414 K3

Modulebenaming	LED-0530/930
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	2605 lm
Armaturen-lichtstroom	1900 lm
Armatuurrendement	96,9 lm/W

23 414 K4

Modulebenaming	LED-0530/940
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	CRI > 90
Module-lichtstroom	2715 lm
Armaturen-lichtstroom	1984 lm
Armatuurrendement	101,2 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. $t_a = 45$ °C (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 75.000 h (L 80 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 23 414

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 slagvast kunststof.