

BEGA**31 075**

Wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Wandarmatuur van drukgegoten aluminium en mondgeblazen triplex opaalglas. Een armatuur met gelijkmatige lichtsterkteverdeling voor een groot aantal verlichtingsopgaven.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
 Coatingtechnologie BEGA Unidure®
 Opaalglas
 Siliconenafdichting
 Voetplaat met 2 bevestigingsgaten
 ø 5,2 mm · Afstand 70 mm
 1 kabelinvoer voor netaansluitkabel tot ø 10,5 mm
 Aansluitklem 2,5²
 met stekkerverbinding
 Aardaansluiting
 Voldoet aan de knippereisen conform
 IEEE 1789, DIN IEC/TR 63158,
 DIN IEC/TR 61547-1
 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 44
 Bescherming tegen het indringen van vaste
 vreemde voorwerpen ≥ 1 mm en spatwater
 Stootvastheid IK06
 Bescherming tegen mechanische
 stoten < 1 joule
 – Veiligheidssymbool
 – Symbool overeenkomstig richtlijn
 Europese Unie
 Gewicht: 3,0 kg
 Dit product bevat lichtbronnen met energie-
 efficiëntieklasse C

Inschakelstroom

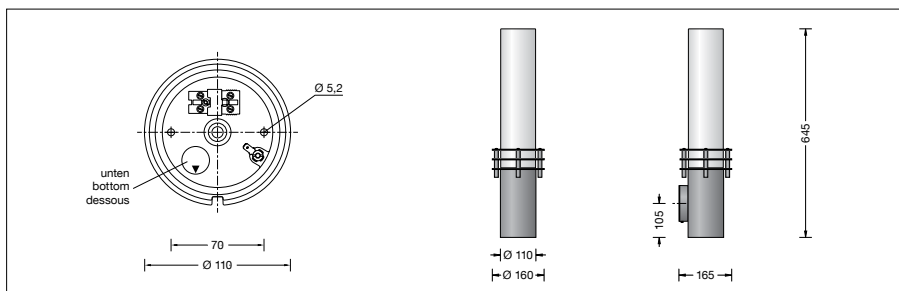
Inschakelstroom: 20 A / 80 μs
 Maximaal aantal armaturen met deze
 bouwvorm per aardlekautomaat:
 B 10A: 35 armaturen
 B 16A: 56 armaturen
 C 10A: 58 armaturen
 C 16A: 94 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 13,3 W
 Armaturen-aansluitvermogen 15,6 W
 Nominale temperatuur $t_a = 25 \text{ °C}$
 Omgevingstemperatuur $t_{a \text{ max}} = 50 \text{ °C}$

31 075 K3

Modulebenaming LED-0904/830
 Kleurtemperatuur 3000 K
 Kleurweergave-index: CRI > 80
 Modulelichtstroom 2750 lm
 Armaturen-lichtstroom 1992 lm
 Armatuurrendement 127,7 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25 \text{ °C}$
 LED-netdeel: > 50.000 h
 LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
 100.000 h (L 90 B 50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 50 \text{ °C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
 LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
 100.000 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 31 075

Kleur naar keuze grafiet of brons
 Grafiet – bestelnummer
 Brons – bestelnummer + B