

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
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
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 3,0 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

Inschakelstroom

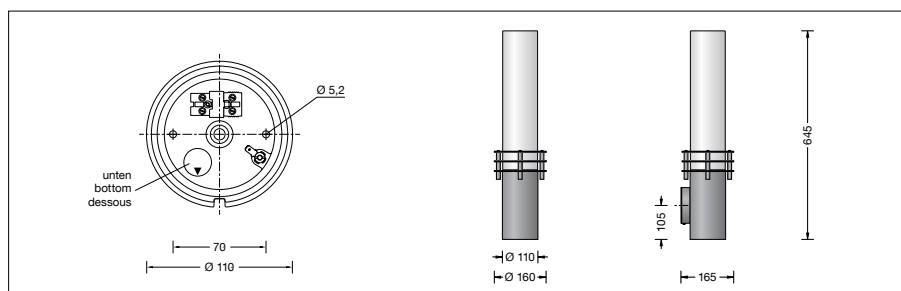
Inschakelstroom: 20 A / 80 µs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10 A: 35 armaturen
B 16 A: 56 armaturen
C 10 A: 58 armaturen
C 16 A: 94 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 13,3 W
Armatuur-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
Module-lichtstroom 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: 70.000 h (L 80 B 50)
100.000 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.

Bestelnummer 31 075

Kleur naar keuze grafiet of brons
Grafiet – bestelnummer
Bronz – bestelnummer + **B**