

BEGA**31 076**

Wandarmatuur



Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad**Toepassing**

Vrijstralend wandarmatuur met een hoge classificatie.

Een armatuur van gegoten aluminium en met kristalglas.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Kleur grafiet of brons
Borosilicaatglas
Lichtstrooiende LED-afscherming van kunststof
Voetplaat met 2 bevestigingsgaten
ø 4,4 mm · Afstand 60 x 95 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel tot ø 7-12 mm
2 losse verbindingsklemmen 3-polig, max. 4 mm²
Aarddraadaansluiting
BEGA Ultimate Driver®
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 Control®
Tijdelijke thermische regeling van het armatuur voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdelen zonder de armatuur uit te schakelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK02
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,2 joule
⚡ – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn
Europese Unie
Gewicht: 2,6 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 40 μs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

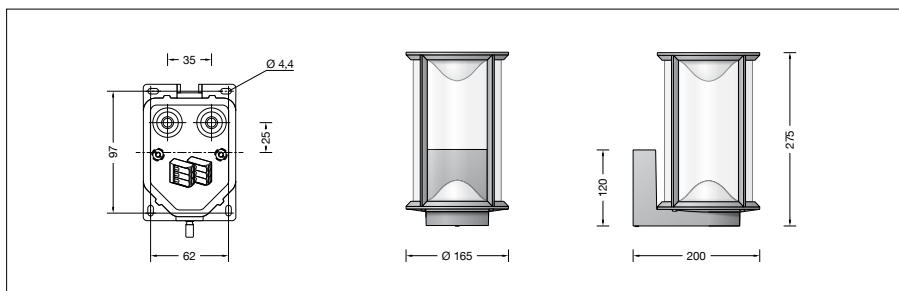
B10A: 50 armaturen
B16A: 50 armaturen
C10A: 80 armaturen
C16A: 80 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 7,8 W
Armaturen-aansluitvermogen 9 W
Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{max}} = 65\text{ °C}$

31 076 K3

Modulebenaming 2x LED-0480/830
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index: CRI > 80
Modulelichtstroom 1500 lm
Armaturen-lichtstroom 818 lm
Armatuurrendement 90,9 lm/W

**Levensduur · Omgevingstemperatuur**

Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 65\text{ °C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L80 B50)
100.000 h (L90 B50)

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.

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte 49,5 %
Onderste halve ruimte 50,5 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:
0-3-1

CEN Flux Code volgens EN 13032-2:
22-53-77-50-100-27-56-78-50

Bestelnummer 31 076

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