

BEGA**31 071**

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 siliconen diffusor.

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

Aansluitklem 2,5²

met stekkerverbinding

Aardaansluiting

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 bouwdeelen 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:

B 10A: 50 armaturen

B 16A: 50 armaturen

C 10A: 80 armaturen

C 16A: 80 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 9,5 W

Armaturen-aansluitvermogen 10,8 W

Nominale temperatuur $t_a = 25 \text{ °C}$

Omgevingstemperatuur $t_{a \text{ max}} = 50 \text{ °C}$

31 071 K3

Modulebenaming LED-1324/830

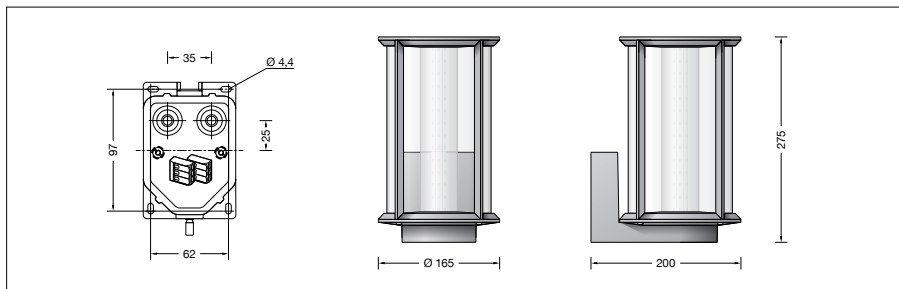
Kleurtemperatuur 3000 K

Kleurweergave-index: CRI > 80

Modulelichtstroom 1835 lm

Armaturen-lichtstroom 894 lm

Armatuurrendement 82,8 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: 140.000 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.

Lichtstroomaandelen

Bovenste halve ruimte 50,8 %

Onderste halve ruimte 49,2 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:

0-3-1

CEN Flux Code volgens EN 13032-2:

8-31-63-49-100-8-32-64-51

Bestelnummer 31 071

Kleur naar keuze grafiet of brons

Grafiet – bestelnummer

Brons – bestelnummer + **B**