

BEGA**31 072**

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

Veiligheidsglas

Lichtstrooiende siliconen diffusor.

Voetplaat met 2 bevestigingsgaten

∅ 4,4 mm · Afstand 60 x 95 mm

2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel tot ∅ 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 IK07

Bescherming tegen mechanische

stoten < 2 joule

– Veiligheidssymbool

– Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 2,8 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 40 μs

Maximaal aantal armaturen met deze

bouwworm 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 $t_{a,max} = 50 \text{ °C}$

31 072 K3

Modulebenaming LED-1324/830

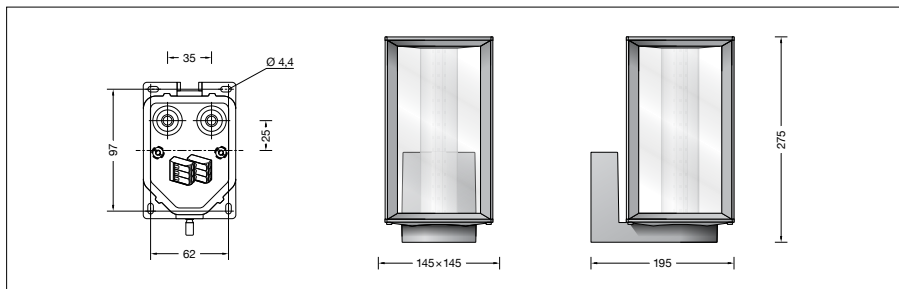
Kleurtemperatuur 3000 K

Kleurweergave-index: CRI > 80

Modulelichtstroom 1835 lm

Armaturen-lichtstroom 916 lm

Armatuurrendement 84,8 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 50,9 %

Onderste halve ruimte 49,1 %

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 31 072

Kleur naar keuze grafiet of brons

Grafiet – bestelnummer

Brons – bestelnummer + **B**