

BEGA**24 728**

Wandarmatuur

IP 65

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Wandarmatuur met eenzijdige lichtuittrekking voor verlichtings- en creatieve oplossingen in de lichtarchitectuur.

Het armatuur kan naar keuze met zijn lichtuittrekking naar boven of naar beneden worden gemonteerd.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Veiligheidsglas gematteerd
Reflectoroppervlak van aluminium
Montageplaat met 2 slobgaten
Breedte 4,4 mm · afstand 60 x 95 mm
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de aansluitkabel tot ø 7-12 mm
Aansluitklem 2,5[□]
met stekerverbinding
Aardaansluiting
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 170-276 V
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK05
Bescherming tegen mechanische stoten < 0,7 joule

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 2,2 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C, D

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 50 µs

Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

B10A: 31 armaturen

B16A: 50 armaturen

C10A: 52 armaturen

C16A: 85 armaturen

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 8,4 W

Armatuur-aansluitvermogen 10 W

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$

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

24 728 K3

Modulebenaming LED-1145/830

Kleurtemperatuur 3000 K

Kleurweergave-index CRI > 80

Module-lichtstroom 1480 lm

Armaturen-lichtstroom 1045 lm

Armatuurrendement 104,5 lm/W

24 728 K4

Modulebenaming LED-1145/840

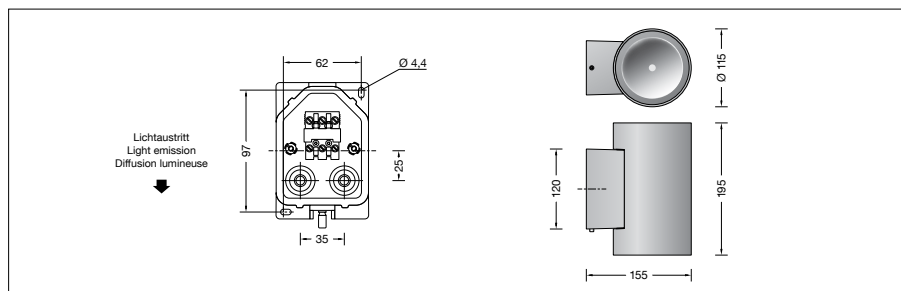
Kleurtemperatuur 4000 K

Kleurweergave-index CRI > 80

Module-lichtstroom 1555 lm

Armaturen-lichtstroom 1098 lm

Armatuurrendement 109,8 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$

LED-netdeel: > 50.000 h

LED-module: 115.000 h (L 80 B 50)

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

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: 95.000 h (L 80 B 50)

100.000 h (L 70 B 50)

Lichttechniek

Breedstralende lichtsterkteverdeling.

Halve bundelbreedte 72°

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 0 %

Onderste halve ruimte 100 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:

1-0-0

CEN Flux Code volgens EN 13032-2:

88-99-100-100-100

Bestelnummer 24 728

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K

3000 K – bestelnummer + **K3**

4000 K – bestelnummer + **K4**

Kleur naar keuze grafiet, wit of zilver

Grafiet – bestelnummer

Wit – bestelnummer + **W**

Zilver – bestelnummer + **A**