

BEGA**24 691**

Huisnummerarmatuur

IP 65

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Huisnummerarmatuur met ingebouwde automatische schemersschakelaar voor een tot drie cijfers.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Veiligheidsglas wit
Met 1- of 3-cijferige nummers
Cijferhoogte 100 mm
Siliconenafdichting
2 bevestigingsslobgaten
Breedte 6 mm · afstand 200 mm
Geïntegreerde schemeringsschakelaar met potentiometer voor traploze instelling
Instelbaar waardebereik: 5 tot 300 lx
2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel $\varnothing$ 7-10,5 mm
Aansluitklem en aardklem 2,5²
BEGA Ultimate Driver®
LED-netdeel
230 V ~ 50 Hz
BEGA Thermal Switch®
Tijdelijke thermische uitschakeling voor de bescherming van temperatuurgevoelige bouwdeelen
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK06
Bescherming tegen mechanische stoten < 1 joule

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie

Gewicht: 1,8 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 7 A / 102 μ s

Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10 A: 60 armaturen

B 16 A: 96 armaturen

C 10 A: 100 armaturen

C 16 A: 161 armaturen

Lichtbron

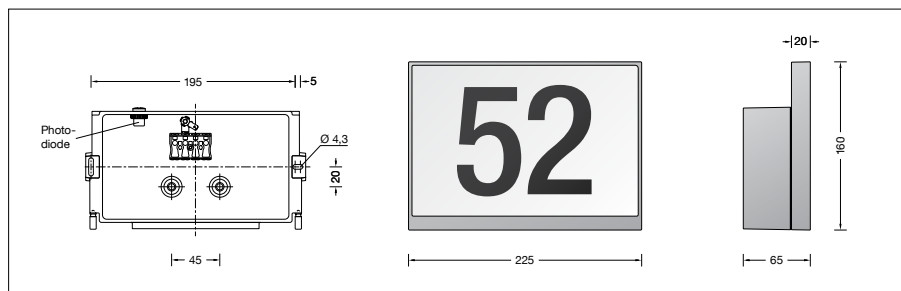
Module-aansluitvermogen 1,9 W
Armatuur-aansluitvermogen 3,4 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 65^\circ\text{C}$

24 691 K3

Modulebenaming LED-1090/830
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 340 lm
Armaturen-lichtstroom 75 lm
Armatuurrendement 22,1 lm/W

24 691 K4

Modulebenaming LED-1090/840
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 360 lm
Armaturen-lichtstroom 80 lm
Armatuurrendement 23,5 lm/W



Levensduur · Omgevingstemperatuur

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

LED-netdeel: > 50.000 h

LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)

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

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: 120.000 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 %
Onderste halve ruimte 50 %

BUG classificatie volgens IES TM-15-07:

0-2-0

CEN Flux Code volgens EN 13032-2:

13-37-67-50-100-13-37-67-50

Bestelnummer 24 691

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K

3000 K – bestelnummer + **K3**

4000 K – bestelnummer + **K4**

Kleur naar keuze grafiet of zilver

Grafiet – bestelnummer

Zilver – bestelnummer + **A**