

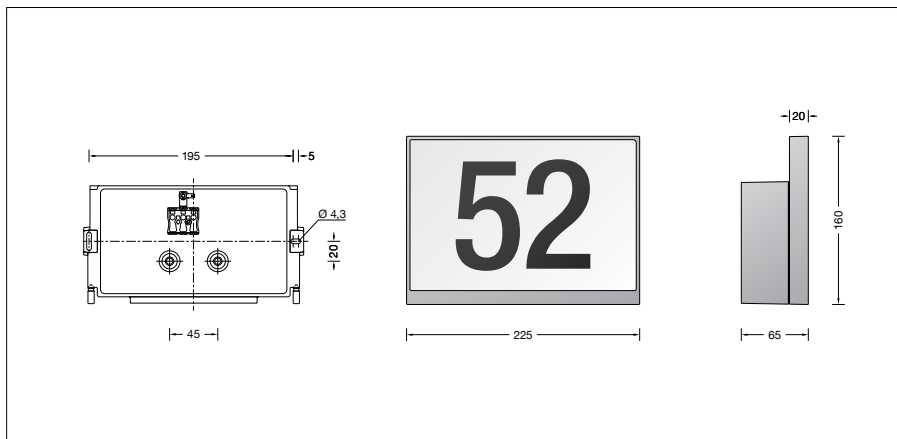
BEGA**24 457**

Huisnummerarmatuur

 IP 65

Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Toepassing

Huisnummerarmatuur van gegoten aluminium met kristalglas.

Voor een tot drie cijfers.

Met extra naar beneden gerichte lichtuittrekking voor het verlichten van de wand en het ervoor liggende vlak.

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 195 mm

2 kabelinvoeren voor doorvoerbedrading van de netaansluitkabel $\varnothing$ 7-10,5 mm

Aansluitklem en aardklem 2,5²

LED-netdeel

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 176-280 V

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

 – Veiligheidssymbool

 – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Gewicht: 1,8 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse B, C

Lichtbron

Lichtuittrekking

Module-aansluitvermogen

1,9 W

Armatuur-aansluitvermogen

2,3 W

Nominale temperatuur

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

Omgevingstemperatuur

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

24 457 K3

Modulebenaming

LED-1090/830

Kleurtemperatuur

3000 K

Kleurweergave-index

CRI > 80

Modulelichtstroom

340 lm

Armaturen-lichtstroom

75 lm

Armatuurrendement

32,6 lm/W

24 457 K4

Modulebenaming

LED-1090/840

Kleurtemperatuur

4000 K

Kleurweergave-index

CRI > 80

Modulelichtstroom

360 lm

Armaturen-lichtstroom

80 lm

Armatuurrendement

34,8 lm/W

Lichtuittrekking onder

Module-aansluitvermogen

5,8 W

Armatuur-aansluitvermogen

7 W

Nominale temperatuur

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

Omgevingstemperatuur

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

24 457 K3

Modulebenaming

LED-1129/830

Kleurtemperatuur

3000 K

Kleurweergave-index

CRI > 80

Modulelichtstroom

1125 lm

Armaturen-lichtstroom

898 lm

Armatuurrendement

128,3 lm/W

24 457 K4

Modulebenaming

LED-1129/840

kleurtemperatuur

4000 K

kleurweergave-index

CRI > 80

Modulelichtstroom

1160 lm

Armaturen-lichtstroom

926 lm

Armatuurrendement

132,3 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)

100.000 h (L 90 B 50)

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

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: 61.000 h (L 80 B 50)

92.000 h (L 70 B 50)

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 20 A / 80 μs

Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:

B 10A: 35 armaturen

B 16A: 56 armaturen

C 10A: 58 armaturen

C 16A: 94 armaturen

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:

62-90-99-100-100

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.

Bestelnummer 24 457

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**