

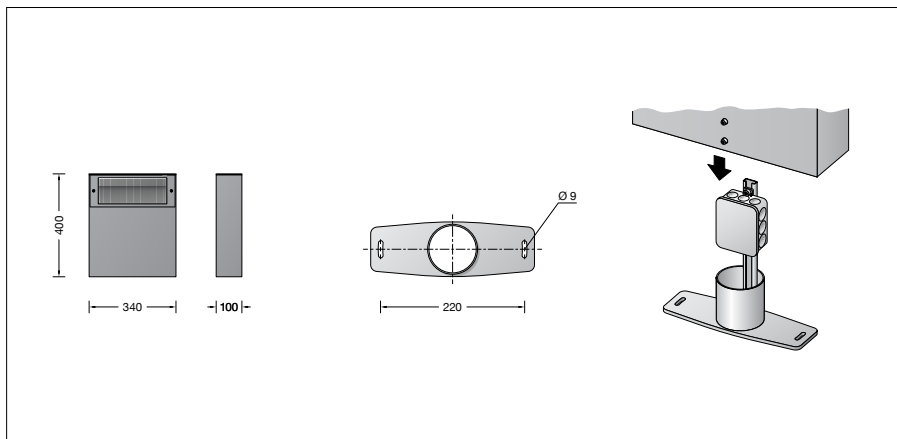
BEGA**84 673**

Bolderarmatuur



Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Toepassing

Bolderarmatuur met eenzijdige lichtuittreding en bandvormige lichtsterkteverdeling.
Het licht wordt naar beneden gericht en is naar boven afgeschermd.
Voor een breedstralende en gelijkmatige verlichting van vlakken, wegen en paden.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Veiligheidsglas wit
Siliconenafdichting
Armatuur met montageplaat voor montage op een fundament of grondstuk.
Montageplaat met 2 slobgaten
Breedte 9 mm · afstand 220 mm
Montagebeugel met aansluitkast voor doorvoerbedrading tot 5x2,5²
BEGA Ultimate Driver®
LED-netdeel
220-240 V ~ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
DALI-regelbaar
Tussen net- en stuurkabels is een basisisolatie aanwezig
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 IK08
Bescherming tegen mechanische stoten < 5 joule
CE – Veiligheidssymbool
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 8,0 kg

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 12 W
Armatuur-aansluitvermogen 14 W
Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 50\text{ °C}$

84 673 K3

Modulebenaming LED-0575/830
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 2095 lm
Armaturen-lichtstroom 1331 lm
Armatuurrendement 95,1 lm/W

84 673 K4

Modulebenaming LED-0575/840
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 2125 lm
Armaturen-lichtstroom 1350 lm
Armatuurrendement 96,4 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: 44.000 h (L 80 B 50)
68.000 h (L 70 B 50)

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 5 A / 100 μ s
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 56 armaturen
B 16A: 90 armaturen
C 10A: 56 armaturen
C 16A: 90 armaturen

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 84 673

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**

Accessoires

71 890 Grondstuk
Grondstuk met bevestigingsflens van vuurverzinkt staal. Totale lengte 400 mm.
2 bevestigingsschroeven M 8 van edelstaal.
Afstand 220 mm

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.

Lichtverdeling

