

BEGA**84 842**

Tuinarmatuur BEGA UniLink®

IP 65

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Verplaatsbaar tuinarmatuur BEGA UniLink® voor de particuliere sector met vijf meter lange aansluitkabel en een waterdichte steekverbinding. Naar boven afgeschermd licht met breedstralende lichtsterkteverdeling over het verlichte oppervlak. Een verplaatsbaar armatuur, dat gewoon met een grondpen in gazon, perk of beplanting wordt gestoken.

Voor de aansluiting van het armatuur is een apart te bestellen stekker nodig.

De nationale stekkers met 0,5 m aansluitkabel alsook verlengkabels en vijfvoudige verdelers zijn verkrijgbaar als accessoires.

Productbeschrijving

Het armatuur bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Buisprofiel van geanodiseerd aluminium
Kunststof afscherming met optische structuur
Siliconenafdichting
5 m Aansluitkabel
X05RN-F FEP 2 × 1[□] + 1G2,5[□] met steekverbinding
BEGA Ultimate Driver®
LED-netdeel
220-240 V ~ 50/60 Hz
Veiligheidsklasse I
Classificatie IP 65
Stofdicht en beschermd tegen spuitwater
Stootvastheid IK07
Bescherming tegen mechanische stoten < 2 joule
CE – Symbool overeenkomstig richtlijn Europese Unie
Gewicht: 2,0 kg
Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse C

Accessoires

Nationale stekker

met 0,5 m aansluitkabel

71 180 Stekker type F / E: in Duitsland en Europa wijdverbreid systeem

71 181 Stekker type G: in Groot-Brittannië ("Commonwealth-stekker") wijdverbreid systeem

71 182 Stekker type J: wijdverbreid systeem Zwitserland en Liechtenstein

71 183 Stekkertype L: in Italië en Griekenland wijdverbreid systeem

71 184 Stekker type K: in Denemarken en Groenland wijdverbreid systeem

71 186 BEGA UniLink® Verlengkabel 5 m

71 187 BEGA UniLink® Verlengkabel 10 m

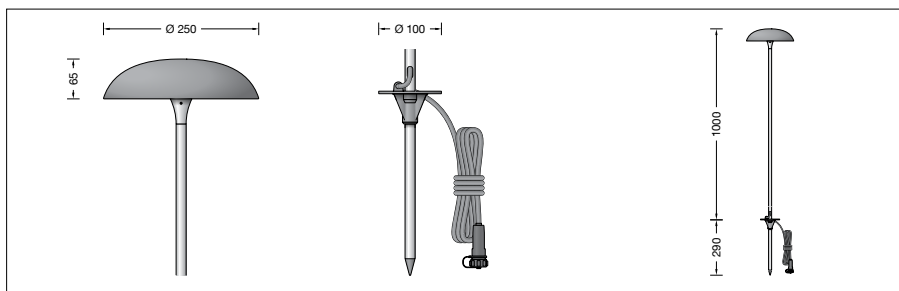
71 188 BEGA UniLink® Verlengkabel 20 m

71 247 Aansluitkabel 5 m met vrije kabeleinden

71 256 Aansluitkabel 0,5 m met vrije kabeleinden

71 189 BEGA UniLink® Vijfvoudige verdeler

Voor de accessoires is er een aparte gebruiksaanwijzing.



Lichtbron

Module-aansluitvermogen 3,8 W
Armatuur-aansluitvermogen 5 W
Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

84 842 K3

Modulebenaming LED-1210/830
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 80
Module-lichtstroom 750 lm
Armaturen-lichtstroom 537 lm
Armatuurrendement 107,4 lm/W

Levensduur · Omgevingstemperatuur

Nominale temperatuur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-netdeel: > 50.000 h
LED-module: 180.000 h (L80 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (100 %)
LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: 130.000 h (L80 B50)

Totale belasting

Let er bij de samenstelling van uw verlichtingssysteem op dat de max. stroomopname van 6 A niet wordt overschreden. Informatie over de stroomopname vindt u in de gebruiksaanwijzingen en informatiebladen van alle BEGA UniLink® armaturen.

Stroomverbruik 84 842: 0.04 A

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.

Inschakelstroom

Inschakelstroom: 7,8 A / 112 μs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 38 armaturen
B 16A: 61 armaturen
C 10A: 64 armaturen
C 16A: 102 armaturen