

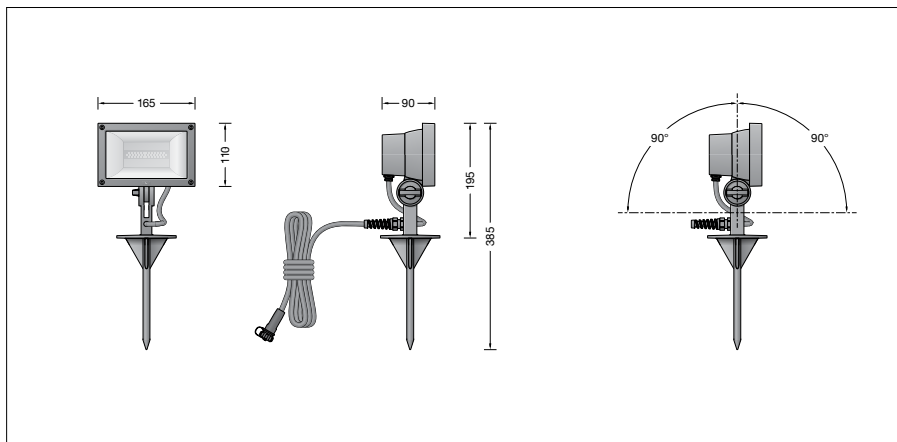
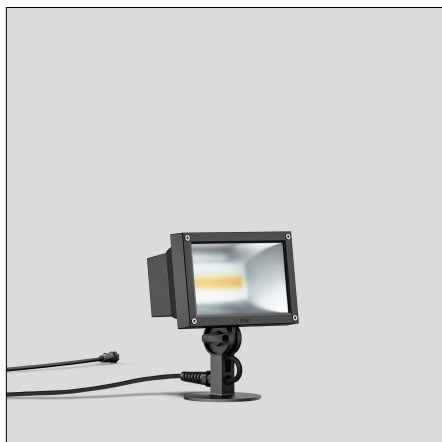
BEGA**84 840**

Tuinschijnwerper BEGA UniLink®

IP 65

Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Toepassing

Verplaatsbare vlakschijnwerper BEGA UniLink® met grondpen en 5 m aansluitkabel met steekverbinding.

Voor de aansluiting van de schijnwerper 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

De schijnwerper bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal
Coatingtechnologie BEGA Unidure®
Grondpen van glasvezelversterkt kunststof
Veiligheidsglas met optische structuur
Siliconenafdichting

Reflector van geanodiseerd aluminium
Instellen van de brandstand zonder gereedschap
Zwenkbereik -90°/+90°

5 m Aansluitkabel
X05RN-F FEP 2 × 1[□] + 1G2,5[□] met steekverbinding

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

Aan wind blootgestelde oppervlakte: 0,022 m²

Gewicht: 1,8 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

Lichtbron

Module-aansluitvermogen 17,6 W
Armatuur-aansluitvermogen 20,5 W
Nominale temperatuur $t_a = 25\text{ °C}$
Omgevingstemperatuur $t_{a\text{ max}} = 45\text{ °C}$

Op verzoek bieden wij een modificatie aan voor hogere omgevingstemperaturen.

84 840 K3

Modulebenaming LED-0313/930
Kleurtemperatuur 3000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 2780 lm
Armaturen-lichtstroom 2170 lm
Armatuurrendement 105,9 lm/W

84 840 K4

Modulebenaming LED-0313/940
Kleurtemperatuur 4000 K
Kleurweergave-index CRI > 90
Module-lichtstroom 2940 lm
Armaturen-lichtstroom 2295 lm
Armatuurrendement 112 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. $t_a = 45\text{ °C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h
LED-module: > 200.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 B 50)

Lichttechniek

Breedstralende lichtsterkteverdeling.

Halve bundelbreedte 76/89°

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: 5 A / 50 μs
Maximaal aantal armaturen met deze bouwvorm per aardlekautomaat:
B 10A: 31 armaturen
B 16A: 50 armaturen
C 10A: 52 armaturen
C 16A: 85 armaturen

Bestelnummer 84 840

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K
3000 K – bestelnummer + **K3**
4000 K – bestelnummer + **K4**

Accessoires

70 500 Afscherming

0,5 m aansluitkabel met nationale stekkers

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.

Lichtverdeling

