

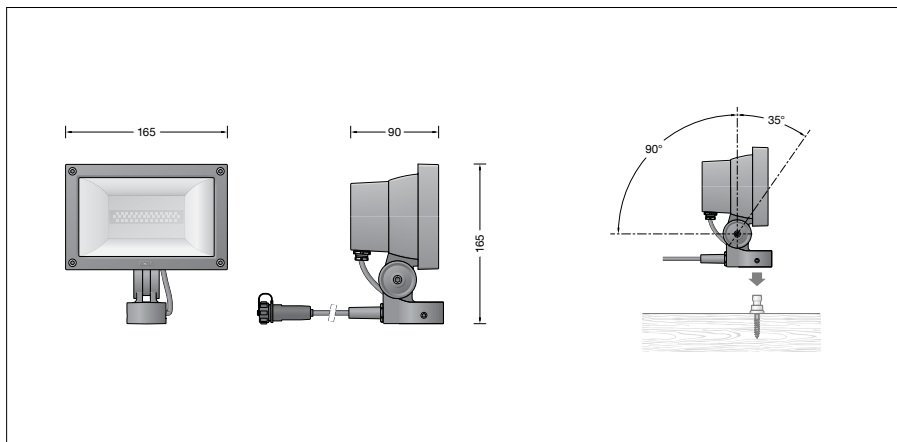
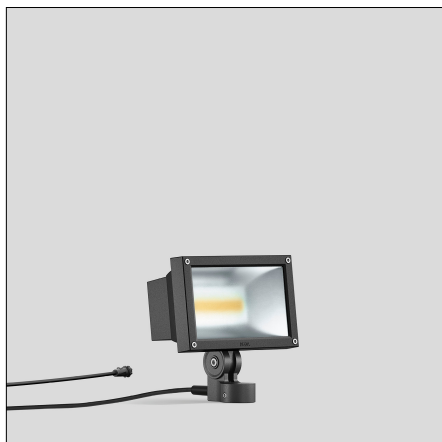
BEGA**84 851**

Tuinschijnwerper BEGA UniLink®

IP 65

Project · Referentienummer

Datum



Productdatablad

Toepassing

Vlakschijnwerper BEGA UniLink® met aansluitadapter voor de combinatie met talrijke accessoires bijv. voor de montage aan bomen, buizen en houtconstructies.

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®

Veiligheidsglas met optische structuur

Siliconenaafdichting

Reflector van geanodiseerd aluminium

Draaibereik van de schijnwerper 360°

Zwenkbereik -35°/+90°

5 m Aansluitkabel

X05RN-F FEP 2 × 1[□] + 1G2,5[□] met

BEGA UniLink® steekverbinding

LED-netdeel

220-240 V ~ 0/50-60 Hz

DC 196-250 V

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: 1,8 kg

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse D

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

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.

84 851 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

84 851 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 (L80 B50)

100.000 h (L90 B50)

Omgevingstemperatuur max. $t_a = 45\text{ °C}$ (100 %)

LED-netdeel: 50.000 h

LED-module: > 200.000 h (L80 B50)

100.000 h (L90 B50)

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.

Bestelnummer 84 851

LED-kleurtemperatuur naar keuze 3000 K of 4000 K

3000 K – bestelnummer + **K3**

4000 K – bestelnummer + **K4**

Kleur naar keuze grafiet of zilver

Grafiët – bestelnummer

Zilver – bestelnummer + **A**

Accessoires

Voor de bevestiging van schijnwerpers met aansluitadapter zijn de volgende combinatiemogelijkheden beschikbaar:

71 223 Schroefklem met aansluitadapter

71 224 Buisklem met aansluitadapter

71 225 Spanband met aansluitadapter

71 226 Algemene bevestiging met

aansluitadapter

G $\frac{1}{2}$ bevestiger met aansluitadapter

71 227

70 500 Afscherming

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.

Lichtverdeling

