

BEGA**85 021**

Compacte schijnwerper BEGA UniLink®

IP 65

Project · Referentienummer

Datum

Productdatablad

Toepassing

Compacte schijnwerper 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, verlengkabels en vijfvoudige verdelers zijn verkrijgbaar als accessoires.

Productbeschrijving

De schijnwerper bestaat uit gegoten aluminium, aluminium en edelstaal

Coatingtechnologie BEGA Unidure®

Veiligheidsglas helder

Reflector van geanodiseerd aluminium

Draaibereik van de schijnwerper 360°

Zwenkbereik -35°/+55°

5 m Aansluitkabel

X05RN-F FEP 2 × 1[□] + 1G2,5[□] met

BEGA UniLink® steekverbinding

LED-netdeel

220-240 V ~ 50/60 Hz

Veiligheidsklasse I

Classificatie IP 65

Stofdicht en beschermd tegen spuitwater

CE – Symbool overeenkomstig richtlijn

Europese Unie

Dit product bevat lichtbronnen met energie-efficiëntieklasse E

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 85 021:

Lichtbron

Module-aansluitvermogen

24,1 W

Armatuur-aansluitvermogen

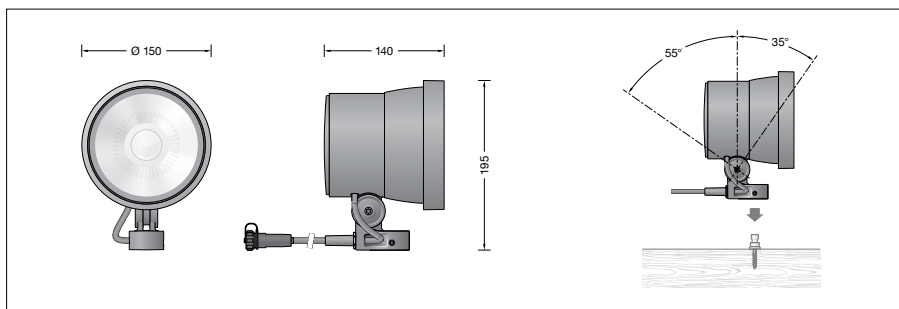
27 W

Nominale temperatuur

t_a = 25 °C

Levensduurcriteria

50 000 h/L₇₀



85 021 K3

Modulebenaming

LED-0800/930

Kleurtemperatuur

3000 K

Kleurweergave-index

CRI > 90

Module-lichtstroom

3350 lm

Armaturen-lichtstroom*

2365 lm

Armatuurrendement*

87,6 lm/W

85 021 K4

Modulebenaming

LED-0800/940

Kleurtemperatuur

4000 K

Kleurweergave-index

CRI > 90

Module-lichtstroom

3400 lm

Armaturen-lichtstroom*

2400 lm

Armatuurrendement*

88,9 lm/W

* voorlopige gegevens

Lichttechniek

Symmetrisch-strooiende lichtsterkteverdeling

Halve bundelbreedte 50°

Voor speciale verlichtingsopgaven is het door vervanging van het afdekglas mogelijk de symmetrische lichtkegel te veranderen in een bandvormige lichtsterkteverdeling.

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 10 A: 31 armaturen

B 16 A: 50 armaturen

C 10 A: 52 armaturen

C 16 A: 85 armaturen

Bestelnummer 85 021

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
- 71 227** G½ bevestiger met aansluitadapter

- 71 280** Afscherming
- 71 285** Cilindervormige afscherming
- 71 290** Wisselglas bandvormig

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.