

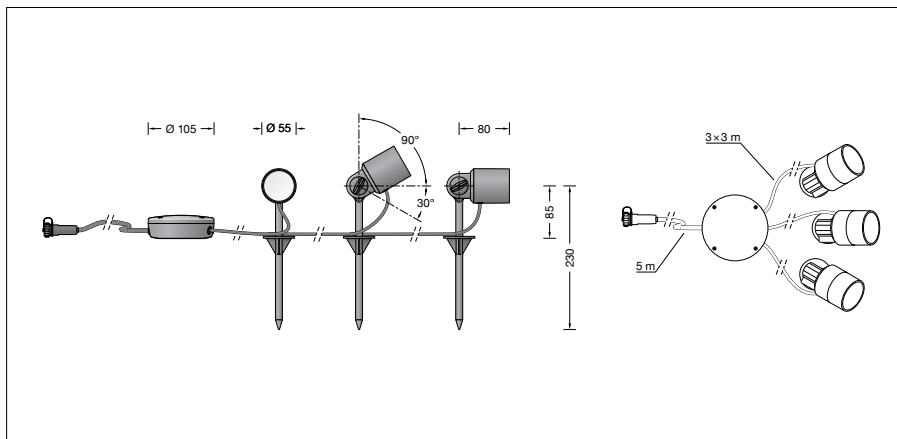
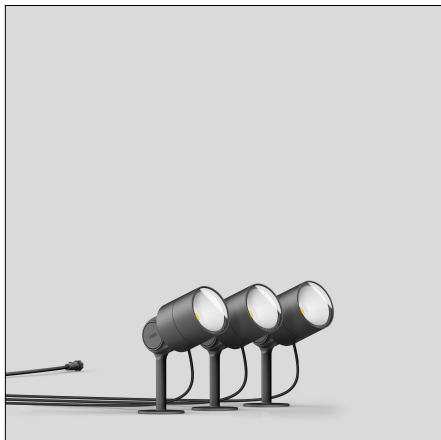
BEGA**84 821**

Gartenscheinwerfer BEGA UniLink®

□ IP 65

Projekt · Referenznummer

Datum



Produktdatenblatt

Anwendung

Ortsveränderlicher Gartenscheinwerfer BEGA UniLink®, bestehend aus drei Scheinwerfern mit Erdspieß und 5 m Anschlussleitung mit Steckverbindung.
Für eine effektvolle Beleuchtung von Pflanzen, kleineren Bäumen oder Objekte im privaten Garten.
Für den Anschluss des Scheinwerfers ist ein separat zu bestellender Netzstecker erforderlich. Die landesüblichen Netzstecker mit 0,5 m Anschlussleitung sowie Verlängerungsleitungen und Fünffach-Verteiler stehen als Ergänzungsteile zur Verfügung.

Produktbeschreibung

Gehäuse und Erdspieß aus glasfaserverstärktem Kunststoff
Sicherheitsglas mit optischer Struktur
Silikondichtung
Reflektoroberfläche Reinstaluminium
Schwenkbereich -30°/+90°
Werkzeuglose Brennlageeinstellung
3 m Leitungslänge zwischen Verteiler und jedem Scheinwerfer
5 m Anschlussleitung
X05RN-F FEP 2 × 1[□] + 1G2,5[□] mit Steckverbindung
LED-Netzteil
220-240 V ~ 50/60 Hz
Schutzklasse II □
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK07
Schutz gegen mechanische Schläge < 2 Joule
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,7 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 3x 4 W
Leuchten-Anschlussleistung 14 W
Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
Umgebungstemperatur $t_{a\text{ max}} = 35\text{ °C}$

84 821 K3

Modul-Bezeichnung LED-0817/930
Farbtemperatur 3000 K
Farbwiedergabeindex CRI > 90
Modul-Lichtstrom 1485 lm
Leuchten-Lichtstrom 978 lm
Leuchten-Lichtausbeute 69,9 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25\text{ °C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 150.000 h (L 80 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 35\text{ °C}$ (100 %)
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 95.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 70 B 50)

Lichttechnik

Halbstreuwinkel 24°
Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf unserer Website unter www.bega.com.

Gesamtbelastung

Bitte beachten Sie bei der Zusammenstellung Ihrer Beleuchtungsanlage, dass die max. Stromaufnahme von 6 A nicht überschritten wird. Angaben zur Stromaufnahme finden Sie in den Gebrauchsanweisungen und Datenblättern aller BEGA UniLink® Leuchten.

Stromaufnahme: 0,07 A

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 20 A / 80 µs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 35 Leuchten
B 16 A: 56 Leuchten
C 10 A: 58 Leuchten
C 16 A: 94 Leuchten

Ergänzungsteile

0,5 m Anschlussleitung mit landesüblichen Netzsteckern

- 71 180** Steckertyp F / E: in Deutschland und Europa verbreitetes System
- 71 181** Steckertyp G: in Großbritannien („Commonwealth-Stecker“) verbreitetes System
- 71 182** Steckertyp J: in der Schweiz und Liechtenstein verbreitetes System
- 71 183** Steckertyp L: in Italien und Griechenland verbreitetes System
- 71 184** Steckertyp K: in Dänemark und Grönland verbreitetes System

- 71 186** BEGA UniLink® Verlängerungsleitung 5 m
- 71 187** BEGA UniLink® Verlängerungsleitung 10 m
- 71 188** BEGA UniLink® Verlängerungsleitung 20 m

- 71 247** Anschlussleitung 5 m mit freien Leitungsenden
- 71 256** Anschlussleitung 0,5 m mit freien Leitungsenden

- 71 189** BEGA UniLink® Fünffach-Verteiler

Zu den Ergänzungsteilen gibt es eine gesonderte Gebrauchsanweisung.

Lichtverteilung

