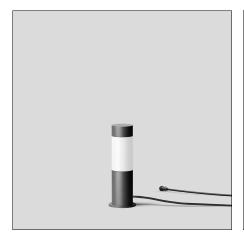
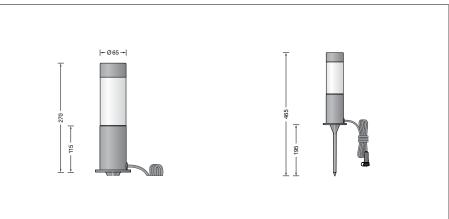
BEGA 84 920

IP 65 Gartenleuchte BEGA UniLink®

Projekt · Referenznummer

Datum





Produktdatenblatt

Anwendung

Ortsveränderliche Gartenleuchte BEGA UniLink® für den privaten Bereich mit fünf Meter langer Anschlussleitung und einer wasserdichten Steckverbindung. Mit mundgeblasenem dreischichtigem Opalglas für eine weiche und gleichmäßige Lichtstärkeverteilung. Für den Anschluss der Leuchte 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 **Ö**palglas mit Gewinde Silikondichtung 5 m Anschlussleitung X05RN-F FEP 2×1 + 1G2,5 mit Steckverbindung BEGA Ultimate Driver® I FD-Netzteil 220-240 V \sim 50/60 Hz BEGA Thermal Control® Temporäre thermische Regulierung der Leuchtenleistung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile, ohne die Leuchte abzuschalten Schutzklasse I Schutzart IP 65 Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser Schlagfestigkeit IK06 Schutz gegen mechanische Schläge < 1 Joule **C** € – Konformitätszeichen Gewicht: 1,0 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der

Energieeffizienzklasse(n) E

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 1.9 W Leuchten-Anschlussleistung 2,9 W Bemessungstemperatur $t_a = 25 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur t_{a max} = 55 °C

84 920 K3

Modul-Bezeichnung LED-0684/830 Farbtemperatur 3000 K Farbwiedergabeindex CRI > 80 295 lm Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 186 lm Leuchten-Lichtausbeute 64,1 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a = 25 °C LED-Netzteil: > 50.000h > 200.000h (L80B50) LED-Modul: 100.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 55 °C (100 %)

LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: 155.000h (L80B50)

Lichttechnik

Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website www.bega.com.

Gesamtbelastung

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

Stromaufnahme: 0,03 A

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 3,5 A / 25 µs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 50 Leuchten

B16A: 50 Leuchten C10A: 80 Leuchten C16A: 80 Leuchten

Ergänzungsteile

0,5 m Anschlussleitung mit landesüblichen Netzsteckern

71180 Steckertyp F / E: in Deutschland und Europa verbreitetes System

Steckertyp G: in Großbritannien 71 181 ("Commonwealth-Stecker") verbreitetes System

71182 Steckertyp J: in der Schweiz und Liechtenstein verbreitetes System

71183 Steckertyp L: in Italien und Griechenland verbreitetes System 71184 Steckertyp K: in Dänemark und

Grönland verbreitetes System

BEGA UniLink® Verlängerungsleitung 71 186

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.