

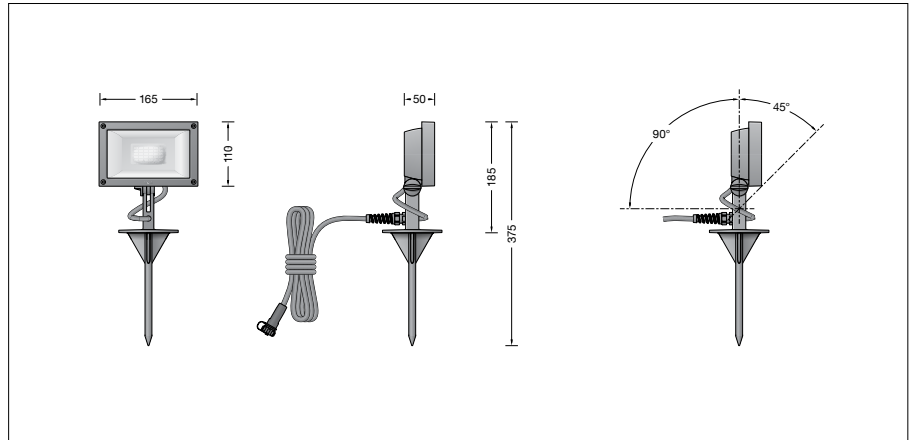
BEGA**84 824**

Gartenscheinwerfer BEGA UniLink®

IP 65

Projekt · Referenznummer

Datum



Produktdatenblatt

Produktbeschreibung

Scheinwerfer besteht aus glasfaserverstärktem Kunststoff
 Sicherheitsglas mit optischer Struktur
 Silikonichtung
 Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium
 Schwenkbereich $-45^{\circ}/+90^{\circ}$
 Werkzeuglose Brennlageeinstellung
 5 m Anschlussleitung
 X05RN-F FEP $2 \times 1^{\square} + 1G2,5^{\square}$ mit
 BEGA UniLink® Steckverbindung (\varnothing 23 mm)
 LED-Modul für Netzspannung
 220-230 V \sim 50/60 Hz
 BEGA Thermal Switch®
 Temporäre thermische Abschaltung zum
 Schutz temperaturempfindlicher Bauteile
 Schutzklasse I
 Schutzart IP 65
 Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
 Schlagfestigkeit IK07
 Schutz gegen mechanische
 Schläge < 2 Joule
 CE – Konformitätszeichen
 Gewicht: 1,2 kg
 Dieses Produkt enthält Lichtquellen der
 Energieeffizienzklasse(n) F

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 von 84 824: 0,06 A

Anwendung

Ortsveränderlicher Gartenscheinwerfer BEGA UniLink® mit 5 m Anschlussleitung und Steckverbindung.
 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.

Leuchtmittel

Leuchten-Anschlussleistung 10 W
 Bemessungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
 Umgebungstemperatur $t_{a\text{max}} = 25^{\circ}\text{C}$

84 824 K3

Modul-Bezeichnung LED-0607/830
 Farbtemperatur 3000 K
 Farbwiedergabeindex $R_a > 80$
 Modul-Lichtstrom 1080 lm
 Leuchten-Lichtstrom 960 lm
 Leuchten-Lichtausbeute 96 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
 LED-Modul: 76.000 h (L 80 B 50)
 100.000 h (L 70 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 25^{\circ}\text{C}$ (100 %)
 LED-Modul: 76.000 h (L 80 B 50)
 100.000 h (L 70 B 50)

Lichttechnik

Breitstreuende Lichtstärkeverteilung.
 Halbstreuwinkel $70/90^{\circ}$

BEGA Constant Optics®

BEGA Constant Optics® bezeichnet ein effizientes optisches System, das nahezu keinem Verschleiß unterliegt. Die verwendeten langlebigen Materialien Glas, Reinstaluminium und Silikon unterliegen selbst unter extremen Bedingungen wie hohen Temperaturen und UV-Strahlung keinerlei Alterungserscheinungen.

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

