BEGA 84839

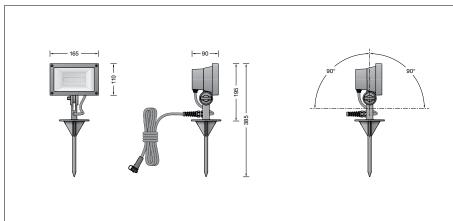
Flächenscheinwerfer BEGA UniLink®

IP 65

Projekt · Referenznummer

Datum





Produktdatenblatt

Anwendung

Ortsveränderlicher Flächenscheinwerfer BEGA UniLink® mit Erdspieß und 5 m Anschlussleitung mit 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

Produktbeschreibung

Scheinwerfer besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl

stehen als Ergänzungsteile zur Verfügung.

Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Erdspieß aus glasfaserverstärktem Kunststoff Sicherheitsglas mit optischer Struktur Silikondichtung

Reflektor aus eloxiertem Reinstaluminium Werkzeuglose Brennlageneinstellung Schwenkbereich -90°/+90°

5 m Anschlussleitung

X05RN-F FEP 2×1 + 1G2,5 mit Steckverbindung

I FD-Netzteil

220-240 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

C € – Konformitätszeichen

Windangriffsfläche: 0,022 m²

Gewicht: 1,8 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	9,7 W
Leuchten-Anschlussleistung	11,9 W
Bemessungstemperatur	t _a =25 °C
Umgebungstemperatur	$t_{a max} = 40 ^{\circ}C$

Auf Wunsch bieten wir Ihnen gerne Modifikationen für höhere Umgebungstemperaturen an.

84839K3

Modul-Bezeichnung	LED-0775/930
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1565 lm
Leuchten-Lichtstrom	1138 lm
Leuchten-Lichtausbeute	95,6 lm/W

84 839 K4

Modul-Bezeichnung	LED-0775/940
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 90
Modul-Lichtstrom	1655 lm
Leuchten-Lichtstrom	1184 lm
Leuchten-Lichtausbeute	99,5 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur t_a= 25 °C > 50.000h LED-Netzteil:

LED-Modul: > 200.000h (L80B50) 100.000h (L90B50)

Umgebungstemperatur max. t_a = 40 °C (100 %) LED-Netzteil: 50.000h

LED-Modul: > 200.000h (L80B50) 100.000h (L90B50)

Lichttechnik

Breitstreuende Lichtstärkeverteilung. Halbstreuwinkel 80/90° 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.

Einschaltstrom

C16A:

Einschaltstrom: 27 A / 250 μs

45 Leuchten

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: 17 Leuchten B10A: B16A: 27 Leuchten C10A: 28 Leuchten

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: 0,1 A

Ergänzungsteile 70 500 Blende

0.5 m Anschlussleitung mit landesüblichen Netzsteckern

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

("Commonwealth-Stecker") verbreitetes System

71182 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

BEGA UniLink® Verlängerungsleitung

71 187 BEGA UniLink® Verlängerungsleitung

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.

Bestellnummer 84 839

LED-Farbtemperatur wahlweise 3000 K oder 4000 K

3000 K - Bestellnummer + K3 4000 K - Bestellnummer + K4

Lichtverteilung

