

BEGA**84 393**

Gartenscheinwerfer

IP 65

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt**Anwendung**

Ortsveränderliche Gartenscheinwerfer mit Netzstecker, bestehend aus 3 Leuchten mit Erdspeiß.

Produktbeschreibung

Gehäuse und Erdspeiß aus glasfaserverstärktem Kunststoff
Sicherheitsglas klar
Silikondichtung
Reflektoroberfläche Reinstaluminium
Schwenkbereich $-30^{\circ}/+90^{\circ}$
Werkzeuglose Brennlageeinstellung
Anschlussfertig verdrahtet mit 5 m Anschlussleitung H05RN-F 2×1 und Netzstecker
LED-Netzteil
220-240 V \sim 50/60 Hz
Schutzklasse II \square
Schutzart Schutzkontaktstecker IP X4
Schutz gegen Spritzwasser
Schutzart Leuchte IP 65
Staubgeschützt und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK07
Schutz gegen mechanische Schläge < 2 Joule
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 1,4 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 20 A / 80 μ s
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B10A: 35 Leuchten
B16A: 56 Leuchten
C10A: 58 Leuchten
C16A: 94 Leuchten

Lichttechnik

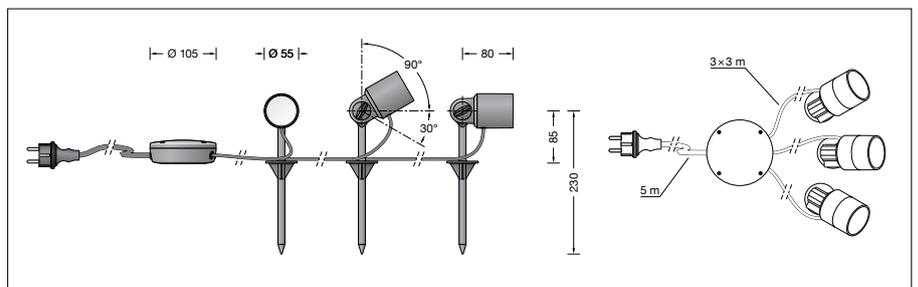
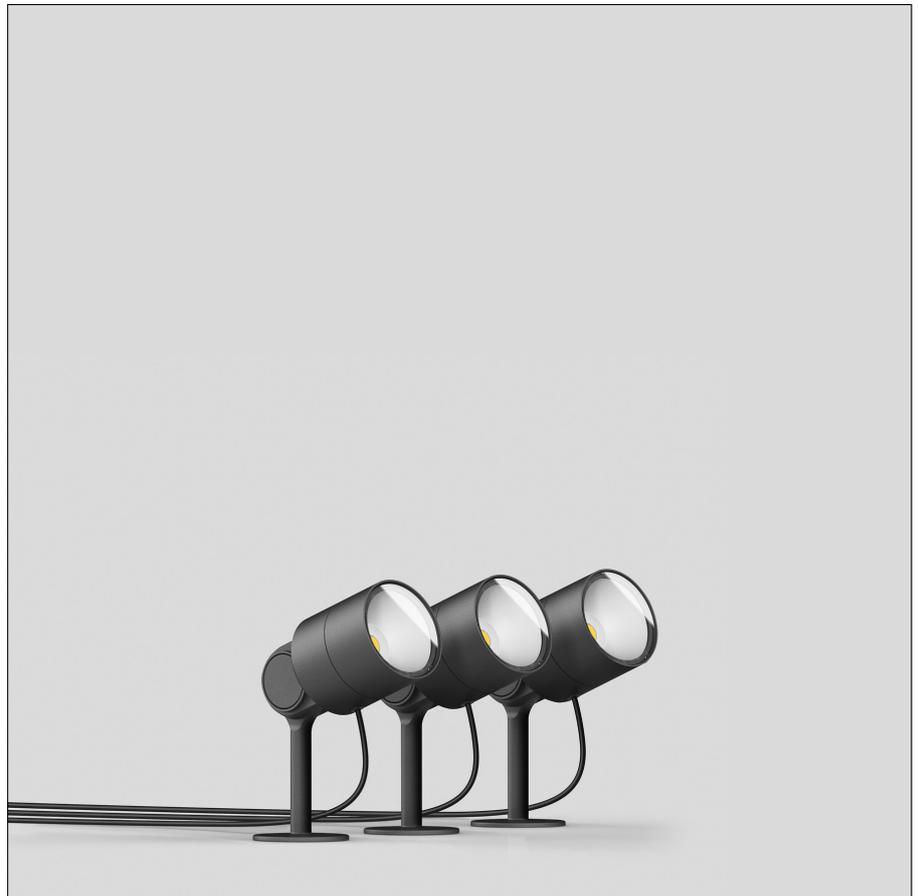
Halbstreuwinkel 24°
Leuchtendaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtendaten im EULUMDAT und im IES-Format finden Sie auf unserer Website unter www.bega.com.

Leuchtmittel

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

84 393 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 $t_a = 25^{\circ}\text{C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: 150.000 h (L80 B50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 35^{\circ}\text{C}$ (100 %)

LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 95.000 h (L80 B50)
100.000 h (L70 B50)

Ergänzungsteile

Für den elektrischen Anschluss empfehlen wir die BEGA Anschlussssäulen mit Schutzkontaktsteckdosen. Sie finden diese auf unserer Website unter www.bega.com.