BEGA 85 009

IP 65 Kompaktscheinwerfer

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Scheinwerfer mit Erdspieß, Anschlussleitung und Schutzkontaktstecker für die ortsveränderliche Montage.

Produktbeschreibung Scheinwerfer besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Erdspieß aus glasfaserverstärktem Kunststoff Sicherheitsglas klar Reflektoroberfläche Reinstaluminium Schwenkbereich -45°/+70° Werkzeuglose Brennlageneinstellung Anschlussfertig verdrahtet mit 5m Anschlussleitung H05RN-F 3G1⁻¹ und Netzstecker BEGA Ultimate Driver® LED-Netzteil

220-240 V \sim 50/60 Hz Schutzklasse I

Schutzart Schutzkontaktstecker IP X4

Schutz gegen Spritzwasser Schutzart Leuchte IP 65

Staubgeschützt und Schutz gegen Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK06 Schutz gegen mechanische Schläge < 1 Joule **C€** – Konformitätszeichen

Gewicht: 1,2 kg

Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 5 A / 40 μs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: 50 Leuchten B16A: 50 Leuchten C10A: 80 Leuchten C16A: 80 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung 6,1 W 7 W Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur t_a=25 °C $t_{a max} = 55 \, ^{\circ}C$ Umgebungstemperatur

85 009 K3

Modul-Bezeichnung LED-1285/930 3000 K CRI > 90 Farbtemperatur Farbwiedergabeindex 890 lm Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 631 lm 90,1 lm/W Leuchten-Lichtausbeute

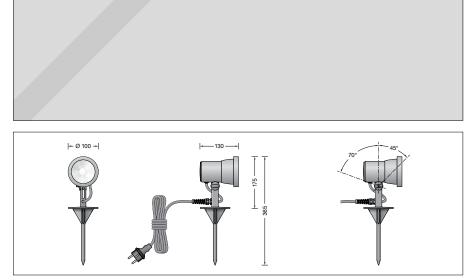
Lebensdauer · Umgebungstemperatur

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

85.000h (L80B50) LED-Modul: 100.000 h (L70 B50)

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

LED-Netzteil: 50.000h 70.000 h (L80 B50) 100.000 h (L70 B50) LED-Modul:



Lichttechnik

Streuende Lichtstärkeverteilung Halbstreuwinkel 50° 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.

Ergänzungsteile

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

Lichtverteilung

