BEGA

Garten- und Wegeleuchte

10 A IP 64

77 249

Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Garten- und Wegeleuchte mit nach unten gerichtetem Licht für wirkungsvolle Beleuchtung in privaten Gartenanlagen. Leuchte zur gleichmäßigen und blendfreien Beleuchtung von Bodenflächen.

Produktbeschreibung Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Sicherheitsglas mattiert Silikondichtung Leuchte mit Aufschraubsockel aus Stahl feuerverzinkt nach EN ISO 1461 für die Montage auf ein bauseitig erstelltes Fundament oder andere befestigte Flächen, z. B. Terrassen und Wegeplatten Sockelplatte mit 3 Befestigungsbohrungen ø 5,5 mm · Teilung 120° · Teilkreis ø 60 mm Empfohlener Lichtpunktabstand 3,5 m Anschlussset mit Dichtungseinsatz und Tropfwasserschutzkappe zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung von ø 10-13,5 mm, max. 3 × 2,5 BEGA Ultimate Driver® LED-Netzteil 220-240 V \sim 0/50-60 Hz DC 176-264 V Schutzklasse I Schutzart IP 64 Schutzart IP 64
Staubdicht und Schutz gegen Spritzwasser
Schlagfestigkeit IK02
Schutz gegen mechanische
Schläge < 0,2 Joule
10 - Sicherheitszeichen
C - Konformitätszeichen Gewicht: 2,2 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) E

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 7 A / 102 μs

Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart

je Leitungsschutzschalter: B10A: B16A: 60 Leuchten 96 Leuchten C10A: 100 Leuchten C16A: 161 Leuchten

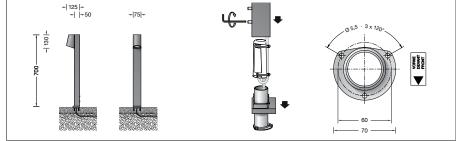
Leuchtmittel

1,9 W 2,5 W t_a=25 °C Modul-Anschlussleistung Leuchten-Anschlussleistung Bemessungstemperatur t_{a max} = 65 °C Umgebungstemperatur

77 249 K3

LED-0684/830 Modul-Bezeichnung 3000 K CRI > 80 295 lm Farbtemperatur Farbwiedergabeindex Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 146 lm Leuchten-Lichtausbeute 58,4 lm/W





$\textbf{Lebens dauer} \cdot \textbf{Umgebung stemper a tur}$

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

 $\begin{array}{ll} Umgebungstemperatur\ max.\ t_a = 65\ ^{\circ}C\ (100\ \%)\\ LED-Netzteil: & 50.000\ h\\ LED-Modul: & 170.000\ h\ (L80\ B50) \end{array}$

Lichttechnik

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 unter www.decom. Empfohlener Lichtpunktabstand 3,5 m

Bestellnummer 77 249

Farbe wahlweise Grafit oder Silber Grafit - Bestellnummer Silber - Bestellnummer + A

Lichtverteilung

