BEGA 77 224

Garten- und Wegeleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

Garten- und Wegeleuchte mit freistrahlendem Licht für die wirkungsvolle Beleuchtung in privaten Gartenanlagen.

Leuchte mit mundgeblasenem dreischichtigem Opalglas und angenehm gleichmäßiger Lichtwirkung.

Produktbeschreibung

Leuchte besteht aus Aluminiumguss, Aluminium und Edelstahl Beschichtungstechnologie BEGA Unidure® Opalglas mit Gewinde 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
Anschlussset mit Dichtungseinsatz und
Tropfwasserschutzkappe zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung

von ø 10-13,5 mm, max. 3 × 2,5 DBEGA Ultimate Driver® LED-Netzteil

220-240 V \sim 0/50-60 Hz DC 176-264 V

BEGA Thermal Switch®

Temporäre thermische Abschaltung zum Schutz temperaturempfindlicher Bauteile

Schutzklasse I Schutzart IP 65

Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser

Schlagfestigkeit IK03 Schutz gegen mechanische

Schläge < 0,35 Joule Schläge < 0,35 Joule Schläge < 0,35 Joule CE − Konformitätszeichen

Gewicht: 2,4 kg Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse(n) D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 7,8 A / 112 µs Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:

B10A: 38 Leuchten B16A: 61 Leuchten C10A: 64 Leuchten C16A: 102 Leuchten

Leuchtmittel

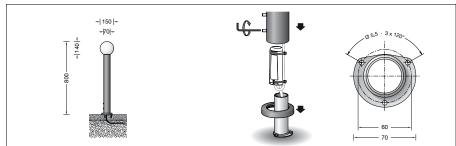
Modul-Anschlussleistung Leuchten-Anschlussleistung 3,9 W 5 W t_a=25 °C Bemessungstemperatur t_{a max} = 45 °C Umgebungstemperatur

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

77 224 K3

LED-1209/830 Modul-Bezeichnung 3000 K CRI > 80 Farbtemperatur Farbwiedergabeindex 580 lm Modul-Lichtstrom Leuchten-Lichtstrom 539 lm Leuchten-Lichtausbeute 107,8 lm/W





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

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

 $\begin{array}{ll} Umgebungstemperatur\ max.\ t_a = 45\ ^{\circ}C\ (100\ \%)\\ LED-Netzteil: & 50.000\ h\\ LED-Modul: & 175.000\ h\ (L80\ B50) \end{array}$ LED-Netzteil: LED-Modul:

Lichttechnik

Empfohlener Lichtpunktabstand 6 m

Bestellnummer 77 224

Farbe wahlweise Grafit, Silber oder Bronze

Grafit – Bestellnummer Silber – Bestellnummer + A Bronze - Bestellnummer + B

Lichtverteilung

