

BEGA**77 266**

Garten- und Wegeleuchte



Projekt · Referenznummer

Datum

Produktdatenblatt

Anwendung

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

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 $\varnothing 5,5 \text{ mm}$ · Teilung 120° · Teilkreis $\varnothing 60 \text{ mm}$
Anschlussset mit Dichtungseinsatz und Tropfwasserschutzkappe zur Durchverdrahtung der Netzanschlussleitung von $\varnothing 10\text{-}13,5 \text{ mm}$, max. $3 \times 2,5^\square$
BEGA Ultimate Driver®
LED-Netzteil
220-240 V $\sim$ 0/50-60 Hz
DC 176-264 V
Schutzklasse I
Schutzart IP 65
Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit IK06
Schutz gegen mechanische Schläge $< 1 \text{ Joule}$
 – Sicherheitszeichen
CE – Konformitätszeichen
Gewicht: 2,2 kg
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklassen D

Einschaltstrom

Einschaltstrom: 7,8 A / 112 μs
Maximale Anzahl Leuchten dieser Bauart je Leitungsschutzschalter:
B 10 A: 38 Leuchten
B 16 A: 61 Leuchten
C 10 A: 64 Leuchten
C 16 A: 102 Leuchten

Leuchtmittel

Modul-Anschlussleistung	4 W
Leuchten-Anschlussleistung	5,2 W
Bemessungstemperatur	$t_a = 25^\circ\text{C}$
Umgebungstemperatur	$t_{a \text{ max}} = 50^\circ\text{C}$

77 266 K3

Modul-Bezeichnung	2x LED-0234/830
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI > 80
Modul-Lichtstrom	690 lm
Leuchten-Lichtstrom	216 lm
Leuchten-Lichtausbeute	41,5 lm/W

Lebensdauer · Umgebungstemperatur

Bemessungstemperatur $t_a = 25^\circ\text{C}$
LED-Netzteil: > 50.000 h
LED-Modul: > 200.000 h (L 80 B 50)
100.000 h (L 90 B 50)

Umgebungstemperatur max. $t_a = 50^\circ\text{C}$ (100 %)

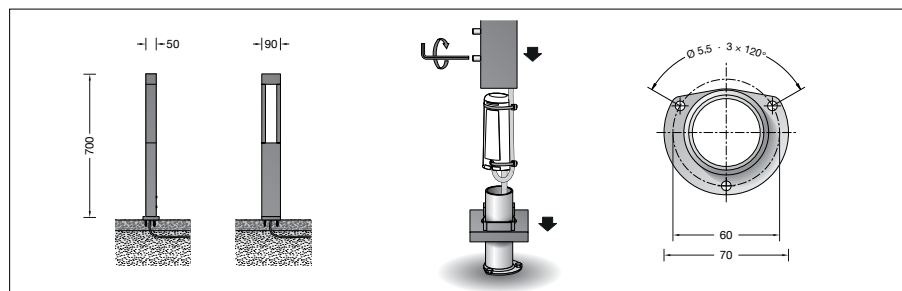
LED-Netzteil: 50.000 h
LED-Modul: 61.000 h (L 80 B 50)
91.000 h (L 70 B 50)

Lichttechnik

Leuchtdaten für das Lichttechnische Berechnungsprogramm DIALux für Außenbeleuchtung, Straßenbeleuchtung und Innenbeleuchtung, sowie Leuchtdaten im EULUMDAT- und im IES-Format finden Sie auf der BEGA Website unter www.bega.com.
Empfohlener Lichtpunktabstand 4,5 m

Bestellnummer 77 266

Farbe wahlweise Grafit oder Silber
Grafit – Bestellnummer
Silber – Bestellnummer + **A**



Lichtverteilung

