



Ocean Poller LED

BGP708 GRN10/740 I PSU WRN SI

LED GreenLine 1000 lm, 740 Neutralweiß, Schutzklasse I, Asymmetrisch breitstrahlend, Silber

Mit Weitblick entworfen und robust konstruiert, ermöglicht die Ocean LED Pollerleuchte effiziente und vielseitige Beleuchtungslösungen. Als integraler Teil der Serie Ocean UrbanSytling Serie ermöglicht die Ocean LED Pollerleuchte elegante und einheitliche Beleuchtungskonzepte. Der LED Poller eignet sich ideal zum Kennzeichnen und Akzentuieren von Räumen im Freien und bietet gleichzeitig auch den Fußgängern eine Orientierungshilfe.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lampenfamiliencode	GRN10 [LED GreenLine 1000 lm]
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät	EB [Elektronisch]
Betriebsgerät inklusive	Ja
Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.
Typ des Lichtquellenmoduls	LED
Beleuchtungstechnologie	LED
CE-Zeichen	Ja

Garantiedauer	1 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	-
ENEC-Zeichen	-
Glühfadentest	-
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0,03
Lichtstrom	918 lm
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	0°
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	77 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥70
Farbe der Lichtquelle	740 Neutralweiß
Typ optische Abdeckung	Polycarbonatwanne/-abdeckung
Abstrahlungswinkel Leuchte	360°

Ocean Poller LED

Optik im Außenbereich	Asymmetrisch breitstrahlend
-----------------------	-----------------------------

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	15 A
Einschaltzeit	360 ms
Energieverbrauch	12 W
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0.99
Elektrischer Anschluss	Schraubanschlussblock, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	23

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Geregeltes Netzteil
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Aluminium
Gehäusefarbe	Silber
Montagevorrichtung	Grundplatte
Form optische Abdeckung	Breit
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Höhe	931 mm
Gesamter Durchmesser	270 mm
Effektive Projektionsfläche	0 m ²

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
----------------	---

Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismusgeschützt]
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	EN61547 (L-L 6 kV, L-G 8 kV) kV

Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-5%
Anfängliche Farbsättigung	0.44,0.41
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-5%
Init. Farbwiedergabeindextoleranz	+/-2

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80

Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar

Produkt Daten

Bestell-Produktname	BGP708 GRN10/740 I PSU WRN SI
Gesamtbezeichnung des Produkts	BGP708 GRN10/740 I PSU WRN SI
Gesamt-Produktcode	871869693872000
Bestellcode	93872000
Material-Nr. (12NC)	912401451603
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696938720
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718696938720

Ocean Poller LED

Abmessungsskizzen

