



Ocean LED Pollerleuchte – Akzentuierung und Orientierung

Ocean Poller LED

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.

Vorteile

- Perfekte Integration in urbane Räume aller Art
- Herausragende Ästhetik während des Tages und hohe Lichtperformance in der Nacht
- Kombinierbar mit der Straßenleuchte Ocean Road LED

Merkmale

- Minimaler Energieverbrauch durch extrem effizientes LED-Modul
- Robustes Gehäuse
- Elegantes Design
- Einfache Installation

Anwendung

- Stadtzentren und Plätze
- Wohngebiete und Fußgängerbereiche
- Promenaden

Ocean Poller LED

Spezifikationen

Bezeichnung	BGP708
Lichtquelle	Integriertes LED-Modul
Systemleistung	12 oder 21 W
Lichtstrom	918 oder 1607 lm
Lichtausbeute	77 lm/W
Ähnlichste	Warmweiß: 3000 K
Farbtemperatur	Neutralweiß: 4000 K
Farbwiedergabeindex	Warmweiß: ≥ 80
	Neutralweiß: ≥ 75
Lichtstromstabilität – L80	90.000 Stunden (GreenLine)
F10	50.000 Stunden (EconomyLine)
Betriebstemperaturbereich	-35 bis +25 °C
Treiber	Integriert (LED-Modul mit eingebautem Vorschaltgerät)
Netzspannung	220-240 V / 50-60 Hz
Optik	Tiefstrahlend (WRN)

Optische Abdeckung	PMMA-Linsen
Material	Pollerleuchte:
	- Aluminium, extrudiert
	- Holz, Brettschicht
Farbe	Linsen: PMMA
	Pollerleuchte aus Aluminium: Silber
	Pollerleuchte aus Holz: Helle Eiche und Silber
	Sonstige RAL- oder AKZO-Futura-Farben auf Anfrage erhältlich
Wartung	Öffnen des Gehäuses mit drei M6-Klemmschrauben aus Edelstahl
	Elektrischer Anschluss über einen IP 67 Anschlusskasten am Gehäuse. Zugang zum LED-Treiber nach Öffnen der Pollerleuchte
Installation	Linsen: IP66 und IK06; Gehäuse IK10
	Pollerleuchte aus Aluminium: 930 mm Höhe
	Pollerleuchte aus Holz: 900 mm Höhe
	Flanschplatte und Bodenstück

Versions



Ocean Bollard LED BGP708
pedestrian luminaire

Anwendungsparameter

Durchschnittliche Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schlagfestigkeit (IK)	IK08
Überspannungsschutz (allgemein/ differenziell)	EN61547 (L-L 6kV, L-G 8kV) kV

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Allgemeine Eigenschaften

Ausstrahlungswinkel Leuchte	360°
CE-Zeichen	ja
Typ optische Abdeckung/Linse	PC
Betriebsgerät inklusive	Ja
ENEC-Zeichen	Nein
Entflammbarkeitszeichen	NO
Betriebsgerät	Elektronisch
Glühfadentest	-
Lichtquelle austauschbar	Nein
Lampenversion	3S
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Anzahl Lichtquellen	9
Optiktyp	Asymmetrisch breitstrahlend
Produktfamiliencode	BGP708
UL-Zeichen	Nein

Lichttechnische Daten

Standardaufneigung Ansatzmontage	0°
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0.03

Mechanische Kenndaten

Farbe	Silber
-------	--------

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	5 %
-----------------------------------	-----

Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Treiberstrom
93870600	BGP708 GRN9/830 II PSU WRN SI	350 mA
93871300	BGP708 ECO17/830 II PSU WRN SI	700 mA
93872000	BGP708 GRN10/740 I PSU WRN SI	350 mA
93873700	BGP708 ECO18/740 II PSU WRN SI	700 mA

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Farbe der Lichtquelle	Lampenfamiliencode	Order Code	Full Product Name	Farbe der Lichtquelle	Lampenfamiliencode
93870600	BGP708 GRN9/830 II PSU WRN SI	830 Warmweiß	GRN9	93872000	BGP708 GRN10/740 I PSU WRN SI	740 Neutralweiß	GRN10
93871300	BGP708 ECO17/830 II PSU WRN SI	830 Warmweiß	ECO18	93873700	BGP708 ECO18/740 II PSU WRN SI	740 Neutralweiß	ECO18

Initialkennwerte (IEC konform)

Ocean Poller LED

Order Code	Full Product Name	Init. Korr. Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	Lichtstrom- Neuwert
93870600	BGP708 GRN9/830 II PSU WRN SI	3000 K	≥80	842 lm
93871300	BGP708 ECO17/830 II PSU WRN SI	3000 K	≥80	1492 lm
93872000	BGP708 GRN10/740 I PSU WRN SI	4000 K	≥70	918 lm

Order Code	Full Product Name	Init. Korr. Farbtemperatur	Init. Farbwiedergabeindex	Lichtstrom- Neuwert
93873700	BGP708 ECO18/740 II PSU WRN SI	4000 K	≥70	1607 lm

