



Ocean Bollard LED

BGP708 GRN10/740 I PSU WRN SI

LED GreenLine 1000 lm, 740 neutraalwit, Veiligheidsklasse I, Asymmetrische brede bundel, Zilver

De robuuste Ocean Bollard LED combineert een kenmerkende familievormgeving met een innovatieve en efficiënte lichtverdeling. Hij is ideaal voor het markeren en accentueren van buitenruimten evenals voor het geleiden van voetgangers.

Product gegevens

Algemene informatie		ENEC-markering	
Type lichtbron	GRN10 [LED GreenLine 1000 lm]	Gloeidraadtest	-
Lichtbron vervangbaar	Nee	Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Aantal VSA's	1 unit	Gegevens lichttechniek	
VSA	EB [Elektronisch]	Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0,03
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Lichtstroom	918 lm
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.	Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Lamptype	LED	Standaard kantelhoek opschuifmontage	0°
Lamptype	LED	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
CE-markering	Ja	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	77 lm/W
Garantieperiode	1 jaar	Kleurweergave-index (CRI)	≥70
Brandbaarheidsmarkering	-	Kleur lichtbron	740 neutraalwit
		Type lichtkap	Polycarbonaat schaal/lichtkap
		Bundelspreiding armatuur	360°
		Optiektype buiten	Asymmetrische brede bundel
		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
		Ingangsspanning	220-240 V
		Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz

Ocean Bollard LED

Aanloopstroom	15 A
Aanlooptijd inschakelpiek	360 ms
Energieverbruik	12 W
Arbeidsfactor	0.99
Aansluiting	3-polig schroefaansluitblok
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	23

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +35 °C
----------------------------	----------------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
Driver/VSA	Voedingsunit, regelend
Bedieningsinterface	-
Constante lichtopbrengst	Nee

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation materiaal	Aluminium
Kleur behuizing	Zilver
Bevestigingsvoorziening	Basisplaat
Vorm optische lichtkap/lens	Breed
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale hoogte	931 mm
Totale diameter	270 mm
Windbelastbaar oppervlak	0 m²

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
--------------------	--

IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Surge Protection (Common/Differential)	EN61547 (L-L 6kV, L-G 8kV) kV
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-5%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	0.44, 0.41
Tolerantie energieverbruik	+/-5%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediane levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L80

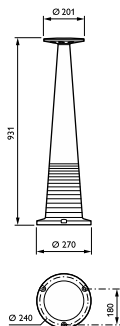
Toepassingsomstandigheden

Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	BGP708 GRN10/740 I PSU WRN SI
Volledige productnaam	BGP708 GRN10/740 I PSU WRN SI
Full EOC	871869693872000
Bestelcode	93872000
Materiaalnr. (12NC)	912401451603
Lokale code	BGP708G104I
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696938720
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718696938720

Maatschets



Ocean Bollard LED

