



Ocean Road LED

BRP708 LED92/740 I DM50 SI DDF3 T25 MB

OCEAN ROAD LED, LED module 9200 lm, 740 neutraalwit, Veiligheidsklasse I, Middelbrede lichtverdeling 50, Zilver, DynaDimmer met vaste voorinstellingen uitvoering 3, Montagebeugel voor intensief gebruik

De Philips Ocean Road LED-armatuur, die ontworpen is voor montagehoogten van 4 tot 9 meter, combineert compactheid, finesse en efficiëntie. De gracieuze, vloeiende lijnen zijn in discrete harmonie met alle typen stedelijke omgevingen. Met zijn speciale LED-module is de Philips Ocean Road LED geschikt voor een brede reeks verlichtingstoepassingen waaronder hoofdwegen en straten, voetgangersgebieden, pleinen en paden.

Product gegevens

Algemene informatie			
Type lichtbron	LED92 [LED module 9200 lm]		armatuur automatisch dimmen om onderdelen te beschermen
Lichtbron vervangbaar	Ja	Lamptype	LED
Aantal VSA's	1 unit	Code productfamilie	BRP708 [OCEAN ROAD LED]
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Lamptype	LED
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. * Bij extreme omgevingstemperaturen kan de		
		Waardeschaal	Beter
		Ingebouwde regeling	DynaDimmer met vaste voorinstellingen uitvoering 3
		CE-markering	Ja
		Garantieperiode	5 jaar
		Brandbaarheidsmarkering	-
		ENEC-markering	ENEC-markering
		Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Ocean Road LED

Gegevens lichttechniek	
Lichtvervuiling naar boven (ULR)	0,03
Lichtstroom	6.992 lm
Standaard kantenhoek opzetmontage	0°
Standaard kantenhoek opschuifmontage	-
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	129 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	≥70
Kleur lichtbron	740 neutraalwit
Type lichtkap	Glas
Bundelspreiding armatuur	30° - 5° x 153°
Optiektype buiten	Middelbrede lichtverdeling 50
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	43 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,26 ms
Energieverbruik	54 W
Arbeidsfactor	0.98
Aansluiting	3-polige plug-in connector, Wieland/ Adels-compatibel
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	10
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-40 tot +50 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja
Driver/VSA	Voedingsunit met DynaDimmer
Bedieningsinterface	Intern (geen externe aansluiting)
Constante lichtopbrengst	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Gegoten aluminium
Reflectormateriaal	Polycarbonaat
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Glas
Fixation materiaal	Aluminium
Kleur behuizing	Zilver
Bevestigingsvoorziening	Montagebeugel voor intensief gebruik
Vorm optische lichtkap/lens	Vlak
Afwerking optische lichtkap/lens	Helder
Totale lengte	549 mm
Totale breedte	365 mm

Totale hoogte	135 mm
Windbelastbaar oppervlak	0,095 m²
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	135 x 365 x 549 mm
Keurmerken en classificaties	
Beschermingsklasse	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Surge Protection (Common/Differential)	Piekspanningsbeveiliging armatuur tot 6 kV, differentiële modus en 6 kV normale modus
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	+/-7%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.381, 0.379) SDCM <5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Init. Color Rendering Index Tolerance	+/-2
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij 10 %	
mediane levensduur van 100.000 uur	
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L96
Toepassingsomstandigheden	
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	20%
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	BRP708 LED92/740 I DM50 SI DDF3 T25 MB
Volledige productnaam	BRP708 LED92/740 I DM50 SI DDF3 T25 MB
Full EOC	871869945038000
Bestelcode	45038000
Materiaalnr. (12NC)	912300023986
Lokale code	BRP708MBS92MF3
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699450380
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699450380

Ocean Road LED

Maatschets

