



Philips Ocean Road LED – discrete elegantie en vloeiende lijnen vormen de hedendaagse stedelijke omgevingen.

Ocean Road LED

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.

Voordelen

- Energiezuinige armatuur
- Geschikt voor zowel renovatieprojecten als nieuwe installaties
- Voorzien van Servicetag, een uniek systeem op basis van QR-codes waarmee elke afzonderlijke armatuur kan worden geïdentificeerd en dat informatie biedt over onderhoud, installatie en reserveonderdelen

Ocean Road LED

Kenmerken

- Vloeiend, gracieus ontwerp.
- Keuze uit speciale LED-optieken.
- Armatuur kan gecombineerd worden met verschillende speciale uithouders
- Lijmloze constructie vergemakkelijkt recycling of verwijdering bij einde levensduur

Toepassing

- Hoofdwegen en straten
- Pleinen en paden
- Voetgangersgebieden

Specificaties

Type	BRP708
Lichtbron	Ingebouwde LED-module
Vermogen	35 of 70 W
Lichtstroom	2920 tot 5900 lm
Armatuurrendement	83,4 tot 89,28 lm/W
Gecorreleerde kleurtemperatuur	3000 of 4000 K
Kleurweergave-index	80 (3000 K, Warmwit) 75 (4000 K, Neutraalwit)
Behoud van lichtopbrengst - L80F10	47.000 uur bij 350 mA 92.000 uur bij 700 mA
Bereik bedrijfstemperatuur	-25 tot +35 °C
Driver	Ingebouwd (LED-module met eigen driver)
Netspanning	220-240 V / 50-60 Hz
Ingang regelsysteem	1-10 V of DALI
Dimmen	Dimmen via netspanning SDU DynaDimmer Lumistep
Opties	Fotocel
Optiek	Wegoptiek voor S-klasse: standaard (SRN), smal (NRN) of breed (WRN)
Materiaal	Behuizing: gietaluminium afgewerkt met polyestercoating Lenzen: PMMA

Kleur	Silver Akzo Nobel YW206F Grey Silver 2525 Andere RAL- of AKZO Futura-kleuren op aanvraag verkrijgbaar
Aansluiting	Insteek-connector voor een netsnoer met een maximale doorsnede van 3G1.5
Onderhoud	Zonder gereedschap te openen met een handmatige sluitklem Beveiligingssysteem dat de armatuur door middel van een strip open houdt met een openingshoek van 50° FR montagestuk met een luchtbelwaterpas voor snelle en nauwkeurige installatie Toegang tot de driverunit nadat de armatuur is geopend Vervanging van de LED-module op locatie
Installatie	Ocean Road FD voorzien van een montagestuk met directe koppeling of een balhoofd met een kanteelhoek van 0 tot 20°: montage op zuil met twee M8 roestvaststalen platverzonken inbusschroeven Ocean Road voor CD-beugel: voorbereid voor directe montage op de CD-beugel met twee M8 roestvaststalen platverzonken inbusschroeven Aanbevolen montagehoogte: 4-9 m Max. SCx: 0,05 m²
Opmerkingen	Armatuur kan gecombineerd worden met verschillende speciale dragers, zoals rechte, gebogen en hellende zuilen, enkele en dubbele zuilen, beugels en wandmontagevoorzieningen

Ocean Road LED

Versions



BRP708

Toepassingsomstandigheden

Maximum dim level	20%
-------------------	-----

Goedkeuring en Toepassing

Mech. impact protection code	IK08
Surge Protection (Common/Differential)	Piekspanningsbeschermingsniveau tot 6 kV met differentiaalmodus en 6 kV met normale modus

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

Algemene informatie

CE-markering	CE-markering
Optical cover/lens type	Glas
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Brandbaarheidsmarkering	-
Light source replaceable	Ja
Number of gear units	1 unit
Product Family Code	BRP708

Eisen aan armatuurontwerp

Standaard kantelhoek opschuifmontage	-
Standaard kantelhoek opzetmontage	0°
Upward light output ratio	0,03

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Kleur	Silver
-------	--------

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Bundelspreiding armatuur	Light source color	Lamp	Optiektype
				family code	
45037300	BRP708 LED60/830 I DN10 SI D9 FU T25 MB	26° - 7° x 157°	830 warmwit	LED60	Lichtverdeling smal 10
45038000	BRP708 LED92/740 I DM50 SI DDF3 T25 MB	30° - 5° x 153°	740 neutraalwit	LED92	Lichtverdeling middelbreed 50

Initiële prestaties (conform IEC)

Ocean Road LED

Order Code	Full Product Name	Initiële gecorrleerde kleurtemperatuur	Initiële Kleurweergave- index (CRI)	Initial luminous flux
45037300	BRP708 LED60/830 I DN10 SI D9 FU T25 MB	3000 K	≥80	4800 lm

Order Code	Full Product Name	Initiële gecorrleerde kleurtemperatuur	Initiële Kleurweergave- index (CRI)	Initial luminous flux
45038000	BRP708 LED92/740 I DM50 SI DDF3 T25 MB	4000 K	≥70	6992 lm

