



# Ocean Road LED – eleganță discretă și fluiditate care dau formă mediilor urbane contemporane

## Ocean Road LED

Proiectat pentru înălțimi de montare de 4 până la 9 m, corpul de iluminat Ocean Road LED combină aspectul compact cu rafinamentul și eficiența. Liniile sale grațioase, sinuoase, se încadrează armonios în orice mediu urban. Datorită modulului LED specializat, Ocean Road LED este adecvat pentru o gamă largă de aplicații de iluminat: străzi și drumuri principale și laterale, zone, piețe și alei pietonale și chiar și locații la malul mării.

### Beneficii

- Corp de iluminat compact, cu construcție ecologică, eficient din punct de vedere energetic
- Consum redus de energie, reducerea emisiilor de CO<sub>2</sub>, durată lungă de viață
- Trei tonuri de lumină albă

### Caracteristici

- Construcție sinuoasă, grațioasă
- O varietate de sisteme optice specializate
- Corpul de iluminat poate fi combinat cu patru suporturi specializate: brațe drepte, curbe și înclinate, brațe simple și duble, suporturi și corpuri de iluminat cu montaj pe perete
- Asamblarea fără adevizi facilitează reciclarea sau eliminarea la finalul vieții

# Ocean Road LED

## Cerere

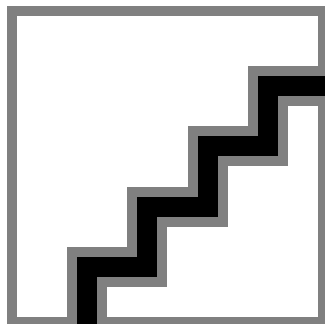
- Drumuri și străzi principale și laterale
- Zone, piețe, alei pietonale
- Locații la malul mării

## Specificații

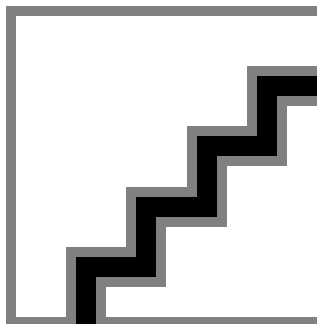
<b>Tipul</b>	BRP708
<b>Sursa de lumină</b>	Modul LED integral
<b>Putere</b>	35 sau 70 W
<b>Flux luminos</b>	2920 și 5900 lm
<b>Randament luminos</b>	83.4 până la 89.28 lm/W
<b>Temperatură de culoare corelată</b>	3.000 sau 4.000 K
<b>Indice de redare a culorii</b>	80 (3000 K, alb cald) 75 (4000 K, alb neutru)
<b>Menținere flux luminos - L80F10</b>	47.000 de ore la 350 mA 92.000 de ore la 700 mA
<b>Domeniu temperatură de funcționare</b>	-25 până la +35 °C
<b>Balast</b>	Încorporat (modul LED cu balast propriu)
<b>Tensiunea rețelei</b>	220 – 240 V/50 – 60 Hz
<b>Alimentare sistem de comenzi</b>	1-10 V sau DALI
<b>Opțiuni de reglare a intensității luminoase</b>	Reglarea intensității luminoase de la rețea SDU DynaDimmer LumiStep
<b>Opțiuni</b>	Fotocelulă
<b>Sistem optic</b>	Sistem optic stradal pentru clasa S: standard (SRN), îngust (NRN) sau larg (WRN)

<b>Material</b>	Carcasă: aluminiu turnat, vopsit electrostatic cu poliester Lentile: PMMA
<b>Culoarea</b>	Argintiu Alte culori RAL sau AKZO Futura sunt disponibile la cerere
<b>Conectare</b>	Conector Wieland pentru un cablu de alimentare flexibil cu secțiune maximă 3G1.5
<b>Întreținere</b>	Deschidere fără unelte, cu ajutorul unei cleme manuale Sistem cu clemă de siguranță pentru menținerea corpului de iluminat deschis cu ajutorul unui suport de cadru cu unghi de 50° Piesă de montaj FR cu nivelă cu bulă de aer pentru o instalare rapidă și corectă Acces la echipamentul de control după deschiderea corpului de iluminat Înlocuirea modulului LED la fața locului
<b>Montare</b>	Ocean Road FD echipat cu piesă de montaj direct sau tip articulație cu unghi de înclinare între 0 și 20°: montaj pe stâlp cu două șuruburi cu cap înecat M8 din oțel inoxidabil Ocean Road pentru suport CD: pregătit pentru montaj direct pe suportul CD cu două șuruburi cu cap înecat M8 din oțel inoxidabil Înălțime recomandată pentru montare: 4 – 9 m Max SCx: 0,05 m²
<b>Observații</b>	Corpul de iluminat poate fi combinat cu patru suporturi specializate: brațe drepte, curbe și înclinate, brațe simple și duble, suporturi și corpuri de iluminat cu montaj pe perete

## Versions



Ocean Road LED BRP708 road-lighting luminaire, fixed version



Ocean Road LED BRP708 road-lighting luminaire, adjustable version

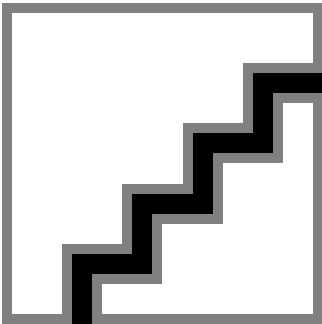
# Ocean Road LED

Cote

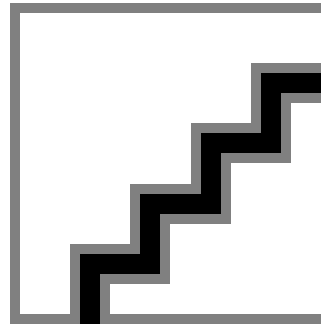
Ocean Road LED BRP708

Ocean Road LED BRP708

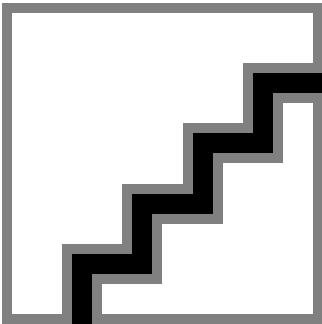
## Detalii produs



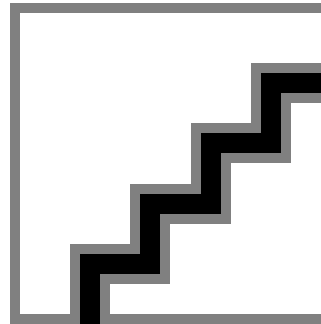
Ocean\_Road-BRP708-DP01.tif



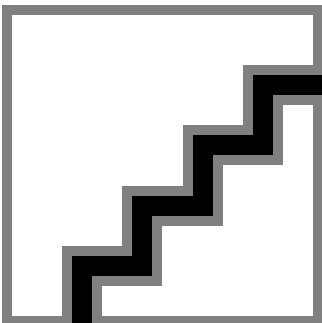
Ocean\_Road-BRP708-DP02.tif



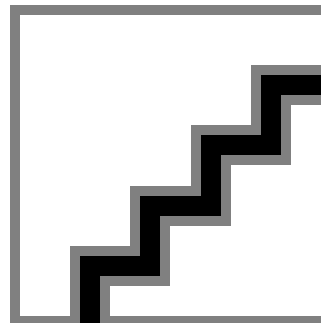
Ocean\_Road-BRP708-DP03.tif



Ocean\_Road-BRP708-DP04.tif



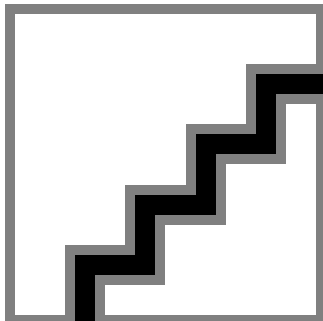
Ocean\_Road-BRP708-DP05.tif



Ocean\_Road-BRP708-DP06.tif

# Ocean Road LED

## Detalii produs



Ocean\_Road-BRP708-DP07.tif

### Application Conditions

Temperatură ambientală medie	25 °C
Nivel diminuare maximă	Not applicable

### Approval and Application

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK06
Protecție împotriva supratensiunii (regim comun/diferențial)	Philips standard surge protection level

### Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Da
------------------------------------	----

### General Information

Lăime fascicul de lumină corp de iluminat	360°
Marcaj CE	CE mark
Culoare	GR
Tip capac optic/lentilă	FG
Balast inclus	Da
Marcaj ENEC	-
Marcaj de inflamabilitate	NO
Echipament	EB
Test de incandescență	NO
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unități de echipament	1 unit
Cod familie de produse	BRP708
Marcaj UL	Nu

### Light Technical

Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	0°
Randament luminos orientat în sus	0.03

### Over Time Performance (IEC Compliant)

Rată de defectare balast la 5.000 h	5
-------------------------------------	---

## Operating and Electrical

order code	Curent balast
92956800	300
92957500	300
92960500	570

## General Information

## Ocean Road LED

order code	Culoare sursă de lumină	Cod familie lămpi	Număr de surse de lumină	Tip de sistem optic
92956800	740 neutral white	GRN21	16	Distribution medium
92957500	740 neutral white	GRN62	48	Distribution comfort

order code	Culoare sursă de lumină	Cod familie lămpi	Număr de surse de lumină	Tip de sistem optic
92960500	830	ECO61	48	Distribution wide

### Initial Performance (IEC Compliant)

order code	Ini ială Corelată Temperatura de culoare	Ini ială Indice de redare a culorii	Flux luminos ini ial
92956800	4000 K	≥70	1747
92957500	4000 K	≥70	5137

order code	Ini ială Corelată Temperatura de culoare	Ini ială Indice de redare a culorii	Flux luminos ini ial
92960500	3000 K	≥80	4918

### Light Technical

order code	Unghi standard de înclina ie pentru montare pe bra
92956800	0°
92957500	15°

order code	Unghi standard de înclina ie pentru montare pe bra
92960500	15°

