



Ocean Road LED – une élégance et une fluidité discrètes qui façonnent les environnements urbains contemporains

Ocean Road LED

Conçu pour des hauteurs de montage comprises entre 4 et 9 mètres, le luminaire Ocean Road LED allie forme compacte, subtilité et efficacité. Ses lignes élégantes et fluides se marient avec discrétion à tout type d'environnement urbain. Avec son module LED dédié, Ocean Road LED convient à une vaste gamme d'applications d'éclairage : rues et artères principales et latérales, zones piétonnes, places publiques et chemins et même sites balnéaires.

Avantages

- Ecoconception du luminaire compacte et peu énergivore
- Economies d'énergie, réduction des émissions de CO₂, longue durée de vie
- Trois tonalités de lumière blanche

Fonctions

- Design fluide et élégant
- Choix d'optiques LED dédiées
- Le luminaire peut être associé à différents supports dédiés tels que des colonnes droites, courbes et inclinées, des colonnes simples et doubles, des crosses et des luminaires à montage mural
- L'assemblage sans colle facilite le recyclage ou l'élimination en fin de vie

Ocean Road LED

Application

- Rues et artères principales et latérales
- Zones piétonnes, places, chemins
- Sites balnéaires

Descriptions

Type	BRP708
Light source	Module LED intégral
Alimentation	35 ou 70 W
Flux lumineux	de 2 920 à 5 900 lm
Rendement du luminaire	83.4 à 89.28 lm/W
Température de couleur corrélée	3 000 ou 4 000 K
Indice de rendu des couleurs	80 (3 000 K, blanc chaud) 75 (4000 K; blanc neutre)
Maintien du flux lumineux - L80F10	47 000 heures à 350 mA 92 000 heures à 700 mA
Plage de températures de fonctionnement	+ -25 à + 35 °C
Ballast	Intégré (module LED à ballast intégré)
Tension secteur	220-240 V / 50-60 Hz
Entrée système de commandes	1-10 V ou DALI
Gradation	Gradation de l'alimentation secteur SDU DynaDimmer Lumistep
Options	Cellule photoélectrique
Optic	Optique routière pour classe S : standard (SRN), intensif (NRN) ou extensif (WRN)
Matériaux	Boîtier : fonte d'aluminium avec finition en revêtement polyester Lentilles : PMMA

Couleur	Argent Autres couleurs RAL ou AKZO Futura disponibles sur demande
Connexion	Connecteur Wieland pour câble puissance réduite avec une section 3G1.5 maximum
Maintenance	Ouverture sans outils avec un clip manuel Système avec cran de sécurité pour maintenir le luminaire ouvert au moyen d'un support de cadre avec une largeur de faisceau de 50 ° Pièce de montage FR avec un niveau à bulle pour une installation rapide et aisée Accès à l'appareillage de contrôle après l'ouverture du luminaire Remplacement du module LED sur place
Installation	Ocean Road FD équipé d'une pièce de montage directe ou à rotule sphérique avec un angle d'inclinaison compris entre 0 et 20 ° : montage sur colonne au moyen de deux vis à tête fraisée avec pans en acier inoxydable M8 Ocean Road pour crosse CD : prêt pour un montage direct sur crosse CD au moyen de deux vis à tête fraisée avec pans en acier inoxydable m8 Hauteur d'installation recommandée : 4-9 m SCx max : 0.05 m²
Remarks	Le luminaire peut être associé à différents supports dédiés tels que des colonnes droites, courbes et inclinées, des colonnes simples et doubles, des crosses et des luminaires à montage mural

Versions



Ocean Road LED

Normes et recommandations

Code de protection contre les chocs mécaniques	IK08
--	------

Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

Caractéristiques générales

Marquage CE	Marquage CE
Cache optique/type de l'objectif	G
Driver inclus	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	NO
Source lumineuse de substitution	Oui
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Code de la famille de produits	BRP708

Photométries et Colorimétries

Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	0°
Rendement du flux lumineux vers le haut	0.03

Matériaux et finitions

Couleur	Gris argenté
---------	--------------

Durées de vie (Conforme IEC)

Mortalité du driver à 5 000 h	0.05 %
-------------------------------	--------

Conditions d'utilisation

Order Code	Full Product Name	Niveau de gradation maximum
45037300	BRP708 LED60-4S/830 I DN10 SI D9 FU MB	20%
45038000	BRP708 LED92-4S/740 I DM50 SI DDF3 MB	-

Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Faisceau du luminaire	Température de couleur	Code famille de lampe	Type d'optique
45037300	BRP708 LED60-4S/830 I DN10 SI D9 FU MB	26° - 7° x 157°	830 blanc chaud	LED60	Distribution intensive 10

Order Code	Full Product Name	Faisceau du luminaire	Température de couleur	Code famille de lampe	Type d'optique
45038000	BRP708 LED92-4S/740 I DM50 SI DDF3 MB	30° - 5° x 153°	740 blanc neutre	LED92	Distribution semi-intensive 50

Performances Initiales (Conforme IEC)

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale initiale	Température Indice de rendu des couleurs	Flux lumineux initial
45037300	BRP708 LED60-4S/830 I DN10 SI D9 FU MB	3000 K	≥80	5836 lm

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale initiale	Température Indice de rendu des couleurs	Flux lumineux initial
45038000	BRP708 LED92-4S/740 I DM50 SI DDF3 MB	4000 K	≥70	8823 lm

Ocean Road LED

