



Ocean Road LED

BRP708 LED60/830 I DN10 SI D9 FU T25 MB

OCEAN ROAD LED, LED module 6000 lm, 830 blanc chaud, Classe de sécurité I, Distribution étroite 10, Argent, Fusible inclus, Support de montage robuste

Les lignes élégantes et fluides du luminaire Ocean Road LED se marient avec discrétion à tout type d'environnement urbain. Ce luminaire modulaire peut être associé à différents ensembles, tels que des mâts droits, courbes ou inclinés, des crosses et des fixations murales. Conçu pour des hauteurs comprises entre 4 et 9 mètres, le luminaire Ocean Road LED allie forme compacte, subtilité et efficacité. Grâce au module LED et à l'utilisation d'optiques adaptées aux applications, Ocean Road LED offre une qualité d'éclairage et une performance lumineuse exceptionnelles, permettant des économies d'énergie significatives.

Données du produit

Informations générales

Code famille lampe	LED60 [LED module 6000 lm]
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50)

	représente donc également la valeur B10. * À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire automatiquement sa luminosité afin de protéger ses composants
Type de source lumineuse	LED
Code famille de produits	BRP708 [OCEAN ROAD LED]
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	-
Marquage ENEC	Marquage ENEC

Ocean Road LED

Conforme à RoHS	Oui
-----------------	-----

Données techniques de l'éclairage

Rendement du flux lumineux vers le haut	0,03
Flux lumineux	4 800 lm
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	0°
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	108 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Température de couleur	830 blanc chaud
Type de cache optique/de lentille	Verre
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	26° - 7° x 157°
Type d'optique d'extérieur	Distribution étroite 10

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	43 A
Durée courant d'appel	0,26 ms
Consommation électrique	44,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0,98
Connexion	Connecteur enfichable compatible Wieland/Adels 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	10

Température

Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 °C
---------------------------------	--------------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Matériaux de fixation	Aluminium
Couleur du corps	Argent
Dispositif de montage	Support de montage robuste
Forme du cache optique/de la lentille	Plat

Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	549 mm
Largeur totale	365 mm
Hauteur totale	135 mm
Surface projetée effective	0,095 m²
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	135 x 365 x 549 mm

Approbation et application

Indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 6 kV
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Chromaticité initiale	(0.410, 0.390) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	+/-2

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L97

Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	20%

Données du produit

Nom du produit de la commande	BRP708 LED60/830 I DN10 SI D9 FU T25 MB
Nom de produit complet	BRP708 LED60/830 I DN10 SI D9 FU T25 MB
Code EOC	871869945037300
Code de commande	45037300
Code 12NC	912300023985
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699450373
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699450373

Ocean Road LED

Schéma dimensionnel

