



Ocean Road LED

BRP708 LED92/740 I DM50 SI DDF3 T25 MB

OCEAN ROAD LED, LED module 9200 lm, 740 blanc neutre, Classe de sécurité I, Distribution moyenne 50, Argent, DynaDimmer avec présélections fixes version 3, 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	LED92 [LED module 9200 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	
Commande intégrée	DynaDimmer avec présélections fixes version 3	

Ocean Road LED

Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	-
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à RoHS	Oui

Données techniques de l'éclairage

Rendement du flux lumineux vers le haut	0,03
Flux lumineux	6.992 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.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	129 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥70
Température de couleur	740 blanc neutre
Type de cache optique/de lentille	Verre
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	30° - 5° x 153°
Type d'optique d'extérieur	Distribution moyenne 50

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	54 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 DynaDimmer
Interface de commande	Interne (aucune connexion externe)
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	(0.381, 0.379) 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	L96

Conditions d'application

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

Données du produit

Nom du produit de la commande	BRP708 LED92/740 I DM50 SI DDF3 T25 MB
Nom de produit complet	BRP708 LED92/740 I DM50 SI DDF3 T25 MB
Code EOC	871869945038000
Code de commande	45038000
Code 12NC	912300023986
Code de commande local	BRP708MBS92MF3
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699450380
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699450380

Ocean Road LED

Schéma dimensionnel

