FACTOR LED HB 1M 16000LM 840 90D IP66 (101W) C5-M

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	682858
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale du luminaire [W]*:	101
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	16000
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	B

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Factor Led HB C5-M (protection contre la corrosion dans les environnements industriels et marins difficiles) est la dernière génération de projecteurs à grande hauteur avec une puissance et un rendement lumineux élevés. Elle se caractérise non seulement par une efficacité lumineuse très élevée, mais aussi par une étanchéité IP66 et une résistance aux chocs IK09. Ces paramètres sont obtenus grâce aux composants de marque utilisés, au boîtier robuste en fonte d'aluminium LM-6 (alliage aluminium-silicium) et à l'utilisation d'un système de refroidissement passif de la lampe, qui permet de dissiper l'excès de chaleur généré pendant le fonctionnement de la lampe. Dans la version C5-M, la peinture joue un rôle encore plus important. Le Factor Led présente l'avantage d'un montage suspendu ou en surface très simple et rapide. La conception permet de suspendre ou de monter une lampe composée d'un ou deux modules d'éclairage.

APPLICATION

Ports, quais, chantiers navals, plates-formes pétrolières et infrastructures offshore, industrie chimique et raffineries, ponts et infrastructures exposés aux conditions marines, éclairage des navires et ferries, zones industrielles, terrains de jeu, aéroports, parkings à forte humidité et salinité.

FACTOR LED HB 1M 16000LM 840 90D IP66 (101W) C5-M

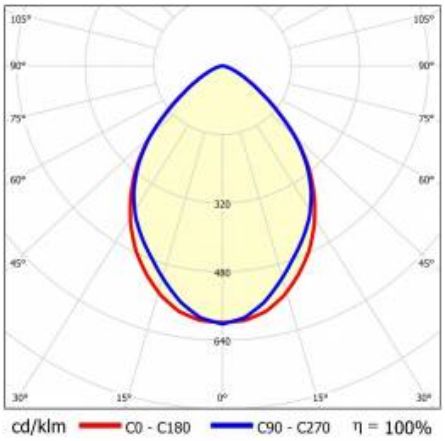
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	682858
EAN:	5905963682858
Puissance nominale du luminaire [W]:	101
Flux lumineux du luminaire [lm]:	16000
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	158
Classe énergétique:	B
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.98
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	156000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	98000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	47000
Angle d'éclairage [°]:	90
Protection contre les surtensions [kV]:	6
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire

Matériau du corps:	aluminium
Couleur du corps:	RAL7016
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	191/397/125
Dimensions de montage [mm]:	357/77
Résistance aux chocs:	IK09
Degré d'étanchéité:	IP66
Méthode de montage:	en saillie ou suspendu
Température de travail [° C]:	de -40 à +45
Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	430
Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	35
Poids net [kg]:	4.270
Version:	1 module
Catégorie de corrosivité:	C5-M
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	263/2023
Certificat ENEC:	0404/ENEC/25
Déclaration Environnementale (FEP):	816/2025
Instructions d'installation:	Download PDF
Plik LDT:	Download

COURBES LÉGÈRES



Date de création de la carte: 19 février 2025

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %

Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques

Certificat CE - Nr: 263/2023

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl