

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

Puissance nominale du luminaire [W]:	101	Protection contre les surtensions [kV]:	6
Référence:	682858	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	191/397/125
EAN:	5905963682858	Matériau du corps:	aluminium
Flux lumineux du luminaire [lm]:	16000	Couleur du corps:	RAL7016
Angle d'éclairage [°]:	90	Dimensions de montage [mm]:	357/77
Matériau du diffuseur:	PC	Résistance aux chocs:	IK09
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire	Degré d'étanchéité:	IP66
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Méthode de montage:	en saillie ou suspendu
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	158	Température de travail [° C]:	de -40 à +45
Classe énergétique:	B	Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	430
Classe de protection:	I	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	35
Température de couleur [K]:	4000	Poids net [kg]:	4.270
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Version:	1 module
SDMC:	≤ 3	Catégorie de corrosivité:	C5-M
Facteur de puissance:	0.98	Garantie [ans]:	5
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	156000	Certificat CE:	263/2023
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	98000	Certificat ENEC:	0404/ENEC/25
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	47000	Instructions d'installation:	Download PDF

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 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

côté 2/2