## FACTOR LED HB 1M 25300LM 740 120D IP66 SH (194W) C5-M

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT





## **PARAMÈTRES TECHNIQUE**

Flux lumineux du luminaire [lm]\*:

Classe de protection:

Référence:	682889
Degré d'étanchéité:	IP66

Résistance aux chocs: IK09

Puissance nominale du luminaire [W]\*: 194

25300

Température de couleur [K]: 4000

Indice de rendu des couleurs (Ra): 70

**SDMC:** ≤ 5

Classe énergétique:

#### **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 25300LM 740 120D IP66 SH (194W) C5-M

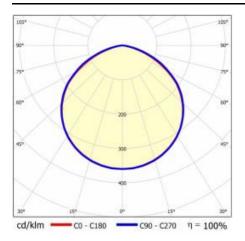
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

#### **TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES**

Référence:	682889
EAN:	5905963682889
Puissance nominale du luminaire [W]:	194
Flux lumineux du luminaire [lm]:	25300
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	130
Classe énergétique:	D
Classe de protection:	1
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	70
SDMC:	≤ 5
Facteur de puissance:	0.98
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	156000
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	98000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	47000
Angle d'éclairage [°]:	120
Protection contre les surtensions [kV]:	6
Matériau du diffuseur:	verre trempé
Type de diffuseur:	transparent

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]:	4.570
Version:	1 module
Catégorie de corrosivité:	C5-M
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	263/2023
Certificat ENEC:	0404/ENEC/25
Déclaration Environnementale (FEP):	<u>816/2025</u>
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 %



