

# FACTOR LED HB 2M 58800LM 840 90D IP66 (434W) C5-M

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	683022
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale du luminaire [W]*:	434
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	58800
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	D

## 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.

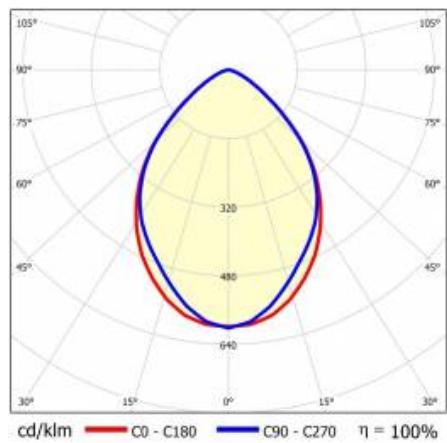
# FACTOR LED HB 2M 58800LM 840 90D IP66 (434W) C5-M

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	683022	Matériau du corps:	aluminium
EAN:	5905963683022	Couleur du corps:	RAL7016
Puissance nominale du luminaire [W]:	434	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	387/397/125
Flux lumineux du luminaire [lm]:	58800	Dimensions de montage [mm]:	357/273
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Résistance aux chocs:	IK09
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	135	Degré d'étanchéité:	IP66
Classe énergétique:	D	Méthode de montage:	en saillie ou suspendu
Classe de protection:	I	Température de travail [°C]:	de -40 à +45
Température de couleur [K]:	4000	Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:	430
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	18
SDMC:	3	Poids net [kg]:	8.780
Facteur de puissance:	0.98	Version:	2 modules
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	156000	Catégorie de corrosivité:	C5-M
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	98000	Garantie [ans]:	5
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	47000	Certificat CE:	<a href="#">263/2023</a>
Angle d'éclairage [°]:	90	Déclaration Environnementale (FEP):	<a href="#">0404/ENEC/25</a>
Protection contre les surtensions [kV]:	6	Instructions d'installation:	<a href="#">816/2025</a>
Matériau du diffuseur:	PC	Plik LDT:	<a href="#">Download PDF</a>
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire		<a href="#">Download</a>

## 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