

# FACTOR LED HB 1M 29400LM 840 90D DALI IP66 (217W) C5-M

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	682919
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale du luminaire [W]*:	217
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	29400
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.

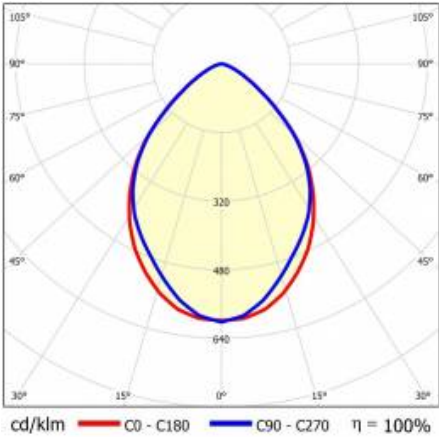
# FACTOR LED HB 1M 29400LM 840 90D DALI IP66 (217W) C5-M

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	682919	Couleur du corps:	RAL7016
EAN:	5905963682919	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	191/397/125
Puissance nominale du luminaire [W]:	217	Dimensions de montage [mm]:	357/77
Flux lumineux du luminaire [lm]:	29400	Résistance aux chocs:	IK09
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	Degré d'étanchéité:	IP66
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	135	Méthode de montage:	en saillie ou suspendu
Classe énergétique:	D	Température de travail [° C]:	de -40 à +45
Classe de protection:	I	DIMM DALI:	oui
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]:	35
SDMC:	3	Poids net [kg]:	4.420
Facteur de puissance:	0.98	Version:	1 module
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	Certificat ENEC:	<a href="#">0404/ENEC/25</a>
Protection contre les surtensions [kV]:	6	Déclaration Environnementale (FEP):	<a href="#">816/2025</a>
Matériau du diffuseur:	PC	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire	Plik LDT:	<a href="#">Download</a>
Matériau du corps:	aluminium		

## 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