TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 9900LM 840 IP66 AW3H MW 52W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT





PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence: 596391

Degré d'étanchéité: IP66

Résistance aux chocs: IK06

Puissance nominale du luminaire [W]*: 52

Flux lumineux du luminaire [lm]*: 9900

Température de couleur [K]: 4000

Matériau du corps: acier revêtu

Couleur du corps: blanc

Matériau du diffuseur: PC

Type de diffuseur: matrice lenticulaire

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le Tytan Steel LED Pro est une solution innovante dans la catégorie des luminaires hermétiques classiques, alliant fonctionnalité et design moderne. Tous les avantages techniques d'un luminaire hermétique traditionnel sont réunis dans un boîtier élégant et discret, enrichi d'optiques avancées qui font du Tytan Steel LED Pro un luminaire polyvalent. Il fera ses preuves aussi bien dans les applications les plus simples que dans les solutions industrielles avancées. Le produit se distingue par une installation très rapide et de faibles coûts d'achat et d'exploitation (192 lm/W). Les composants fiables utilisés dans la lampe minimisent les besoins d'entretien. La lampe Tytan Steel LED Pro est fabriquée en acier pour une durabilité exceptionnelle et, grâce à son profil en U, elle conserve la légèreté caractéristique des luminaires en plastique, ce qui la rend facile à installer et ne pèse pas sur les structures porteuses. Le Tytan Steel LED Pro est la solution économique et fonctionnelle idéale pour une large gamme d'applications.

APPLICATION

Ce luminaire LED polyvalent est conçu pour être utilisé dans des zones où les exigences en matière d'étanchéité à la poussière et à l'eau sont élevées. Il convient particulièrement à l'éclairage des halls industriels et des entrepôts, des garages, des parkings (souterrains et à étages), des installations publiques, notamment des hôpitaux, des établissements d'enseignement, des commerces et des services, des terminaux de transport et des passages souterrains. Cette lampe est idéale pour les nouvelles applications d'éclairage ainsi que pour le remplacement des luminaires fluorescents traditionnels par des solutions LED à haut rendement énergétique. Elle est conçue pour être montée en surface ou suspendue.



TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 9900LM 840 IP66 AW3H MW 52W

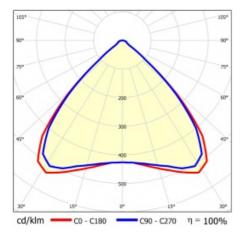
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	596391
EAN: 5905963596391	
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale du luminaire [W]: 52	
Flux lumineux du luminaire [lm]:	9900
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	190
Classe énergétique:	А
Classe de protection:	1
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	140000
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	88000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	42000
Protection contre les surtensions [kV]:	2
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire
Matériau du corps:	acier revêtu

Remarques: Dimensions (H/L/P/S) [mm]: Dimensions de montage [mm]: S20 Résistance aux chocs: IK06 Degré d'étanchéité: IP66 Méthode de montage: en saillie, en suspention Nombre de pièces sur une palette [pcs]: 110 Poids net [kg]: Module d'urgence - temps de travail [h]: 3 Angle d'éclairage [°]: 7ype de diffusion: MW Température de travail [° C]: Sécurité photobiologique: Garantie [ans]: Certificat CE: Instructions d'installation: Download PDF		
Dimensions (H/L/P/S) [mm]: Dimensions de montage [mm]: Résistance aux chocs: Degré d'étanchéité: IP66 Méthode de montage: Nombre de pièces sur une palette [pcs]: Poids net [kg]: Module d'urgence - temps de travail [h]: Angle d'éclairage [°]: Type de diffusion: MW Température de travail [° C]: Gerantie [ans]: Certificat CE: Instructions d'installation: 110 110 110 110 110 110 110 1	Couleur du corps:	blanc
Dimensions de montage [mm]: Résistance aux chocs: IK06 Degré d'étanchéité: IP66 Méthode de montage: Nombre de pièces sur une palette [pcs]: 110 Poids net [kg]: 1.500 Module d'urgence - temps de travail [h]: Angle d'éclairage [°]: 190 Type de diffusion: MW Température de travail [° C]: Sécurité photobiologique: Garantie [ans]: Certificat CE: Instructions d'installation: Download PDF	Remarques:	RAL9010
Résistance aux chocs: Degré d'étanchéité: IP66 Méthode de montage: Nombre de pièces sur une palette [pcs]: Poids net [kg]: 1.500 Module d'urgence - temps de travail [h]: 3 Angle d'éclairage [°]: 7ype de diffusion: Température de travail [° C]: Methode d'urgence - temps de travail [h]: MW Température de travail [° C]: Sécurité photobiologique: Garantie [ans]: Certificat CE: Instructions d'installation: Download PDF	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1188/57/45
Degré d'étanchéité: Méthode de montage: en saillie, en suspention Nombre de pièces sur une palette [pcs]: 110 Poids net [kg]: 1.500 Module d'urgence - temps de travail [h]: 3 Angle d'éclairage [°]: 7ype de diffusion: MW Température de travail [° C]: de +35 à -20 Sécurité photobiologique: Garantie [ans]: 5 Certificat CE: Instructions d'installation: Download PDF	Dimensions de montage [mm]:	520
Méthode de montage: Nombre de pièces sur une palette [pcs]: 110 Poids net [kg]: 1.500 Module d'urgence - temps de travail [h]: Angle d'éclairage [°]: 7 ype de diffusion: Température de travail [° C]: Sécurité photobiologique: Garantie [ans]: Certificat CE: Instructions d'installation: en saillie, en suspention MW 4.500 3 4.500 90 Type de diffusion: MW 4.610 5.520 74/2025 Download PDF	Résistance aux chocs:	IK06
Nombre de pièces sur une palette [pcs]: Poids net [kg]: 1.500 Module d'urgence - temps de travail [h]: 3 Angle d'éclairage [°]: 7ype de diffusion: MW Température de travail [° C]: de +35 à -20 Sécurité photobiologique: Garantie [ans]: 5 Certificat CE: Instructions d'installation: 1.500 MW 3 4 90 Type de diffusion: MW 5 6 74/2025 Download PDF	Degré d'étanchéité:	IP66
Poids net [kg]: Module d'urgence - temps de travail [h]: Angle d'éclairage [°]: Type de diffusion: MW Température de travail [° C]: Sécurité photobiologique: Garantie [ans]: Certificat CE: Instructions d'installation: 1.500 MW de +35 à -20 groupe de risque 1 (faible risque) 5 Download PDF	Méthode de montage:	en saillie, en suspention
Module d'urgence - temps de travail [h]: Angle d'éclairage [°]: Type de diffusion: MW Température de travail [° C]: Sécurité photobiologique: Garantie [ans]: Certificat CE: Instructions d'installation: 3 40 40 40 40 40 40 40 40 40	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	110
Angle d'éclairage [°]: Type de diffusion: MW Température de travail [° C]: Sécurité photobiologique: Garantie [ans]: Certificat CE: Instructions d'installation: 90 MW de +35 à -20 groupe de risque 1 (faible risque) 5 Certificat CE: Download PDF	Poids net [kg]:	1.500
Type de diffusion: MW Température de travail [° C]: Sécurité photobiologique: Garantie [ans]: Certificat CE: Instructions d'installation: MW de +35 à -20 groupe de risque 1 (faible risque) 5 Cyphologique: Download PDF	Module d'urgence - temps de travail [h]:	3
Température de travail [° C]: de +35 à -20 Sécurité photobiologique: groupe de risque 1 (faible risque) 5 Certificat CE: Instructions d'installation: Download PDF	Angle d'éclairage [°]:	90
Sécurité photobiologique: groupe de risque 1 (faible risque) Garantie [ans]: 5 Certificat CE: 74/2025 Instructions d'installation: Download PDF	Type de diffusion:	MW
Garantie [ans]: 5 Certificat CE: 74/2025 Instructions d'installation: Download PDF	Température de travail [° C]:	de +35 à -20
Certificat CE: 74/2025 Instructions d'installation: Download PDF	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Instructions d'installation: Download PDF	Garantie [ans]:	5
<u>semiodarsi</u>	Certificat CE:	<u>74/2025</u>
Mode de fonctionnement d'urgence:	Instructions d'installation:	Download PDF
	Mode de fonctionnement d'urgence:	1
Plik LDT: <u>Download</u>	Plik LDT:	Download

COURBES LÉGÈRES



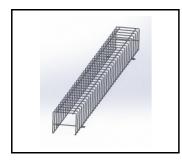


TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 9900LM 840 IP66 AW3H MW 52W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

<u>.</u>	
Référence	NOM
598906	Grille de protection en acier Tytan 1188mm RAL9003
598913	Grille de protection Capteur Hytronik HIM84 RAL 9003
598432	Tytan Steel - suspension porteuse (jeu)



Grille de protection en acier Tytan 1188mm RAL9003 (598906)



Grille de protection Capteur Hytronik HIM84 RAL 9003 (598913)

Date de création de la carte: 03 octobre 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 %



