TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 9850LM 840 IP66 AW3H SN 52W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT





PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence: 596346

Degré d'étanchéité: IP66

Résistance aux chocs: IK06

Puissance nominale du luminaire [W]*: 52

Flux lumineux du luminaire [lm]*: 9850

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 9850LM 840 IP66 AW3H SN 52W

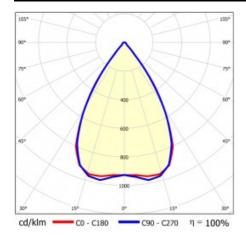
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence: 596346 EAN: 5905963596346 Source de lumière: Module LED Puissance nominale du luminaire [W]: 52 Flux lumineux du luminaire [Im]: 9850 Tension d'alimentation nominale [V]: 220-240 Fréquence [Hz]: 50-60	
Source de lumière: Module LED Puissance nominale du luminaire [W]: 52 Flux lumineux du luminaire [Im]: 9850 Tension d'alimentation nominale [V]: 220-240	
Puissance nominale du luminaire [W]: 52 Flux lumineux du luminaire [Im]: 9850 Tension d'alimentation nominale [V]: 220-240	
Flux lumineux du luminaire [lm]: 9850 Tension d'alimentation nominale [V]: 220-240	
Tension d'alimentation nominale [V]: 220-240	
Fréquence [Hz]: 50-60	
Efficacité lumineuse du luminaire [Im / W]: 189	
Classe énergétique:	
Classe de protection:	
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	

Couleur du corps:	blanc
Remarques:	RAL9010
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1188/57/45
Dimensions de montage [mm]:	520
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]:	1.500
Module d'urgence - temps de travail [h]:	3
Angle d'éclairage [°]:	65
Type de diffusion:	SN
Température de travail [° C]:	de +35 à -20
Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	<u>74/2025</u>
Instructions d'installation:	Download PDF
Mode de fonctionnement d'urgence:	1
Plik LDT:	Download

COURBES LÉGÈRES



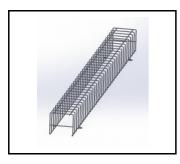


TYTAN STEEL LED PRO 1188MM 9850LM 840 IP66 AW3H SN 52W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

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 %



