TYTAN STEEL LED 600MM 2300LM 840 IP66 LS2 120D 14W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	598555
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK06
Puissance nominale du luminaire [W]*:	14
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	2300
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 reflète une approche innovante du luminaire hermétique classique, qui allie fonctionnalité et esthétique. Tous les avantages techniques d'un luminaire hermétique traditionnel sont intégrés dans un profil bas et élégant, ce qui confère à la lampe un design moderne. Grâce à son optique avancée, la Tytan Steel LED conviendra aussi bien aux applications les plus simples qu'aux solutions industrielles les plus exigeantes. Le produit se caractérise par une facilité d'installation exceptionnelle et de faibles coûts d'achat et d'exploitation (169 lm/W). Les composants fiables utilisés dans la lampe réduisent au minimum les besoins d'entretien. La lampe Tytan Steel LED est fabriquée en acier pour une durabilité exceptionnelle et, grâce à son profil en U, elle conserve la légèreté typique des luminaires en plastique, ce qui la rend facile à installer et ne pèse pas sur les structures porteuses. Le Tytan Steel LED est la combinaison optimale de fonctionnalité et d'économie, 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. Elle est particulièrement recommandée pour l'éclairage des halls industriels et des entrepôts, des garages, des parkings (souterrains et à étages), des installations publiques, y compris les hôpitaux, les établissements d'enseignement, les commerces et les services, les terminaux de transport et les 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.

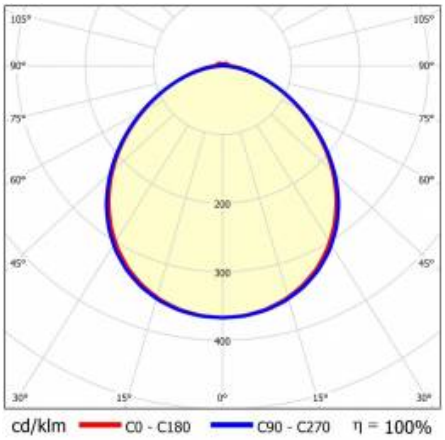
TYTAN STEEL LED 600MM 2300LM 840 IP66 LS2 120D 14W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	598555	**Matériau du corps:**	acier revêtu
EAN:	5905963598555	**Couleur du corps:**	blanc
Source de lumière:	Module LED	**Remarques:**	RAL9010
Puissance nominale du luminaire [W]:	14	**Dimensions (H/L/P/S) [mm]:**	600/57/45
Flux lumineux du luminaire [lm]:	2300	**Dimensions de montage [mm]:**	520
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	**Résistance aux chocs:**	IK06
Fréquence [Hz]:	50-60	**Degré d'étanchéité:**	IP66
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	164	**Méthode de montage:**	en saillie, en suspention
Classe énergétique:	B	**Câble - type:**	5x1,5
Classe de protection:	I	**Câblage traversant:**	LS2
Température de couleur [K]:	4000	**Nombre de pièces sur une palette [pcs]:**	165
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	**Poids net [kg]:**	1
SDMC:	3	**Type de diffusion:**	symétrique
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	140000	**Température de travail [° C]:**	de +35 à -20
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	88000	**Sécurité photobiologique:**	groupe de risque 1 (faible risque)
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	42000	**Garantie [ans]:**	5
Angle d'éclairage [°]:	120	**Certificat CE:**	73/2025
Protection contre les surtensions [kV]:	2	**Instructions d'installation:**	Download PDF
Matériau du diffuseur:	PC	**Plik LDT:**	Download
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire		

COURBES LÉGÈRES

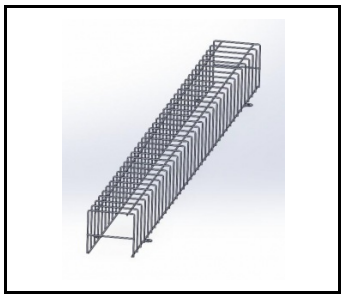


TYTAN STEEL LED 600MM 2300LM 840 IP66 LS2 120D 14W

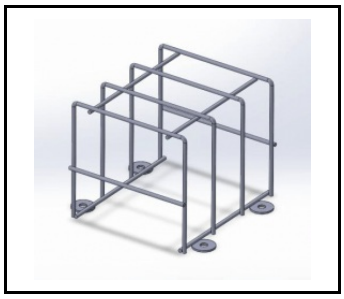
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

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 %

Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques

Certificat CE - Nr: 73/2025

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl