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

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 189135 |
| **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

Tytan Steel LED Rapid reflète une approche novatrice du luminaire hermétique classique, alliant fonctionnalité et esthétique. Tous les avantages techniques d'un luminaire hermétique traditionnel ont été intégrés dans un profil élégant et discret, conférant à la lampe un design moderne. Grâce à son optique avancée, Tytan Steel LED Rapid convient aussi bien aux applications les plus simples qu'aux solutions industrielles exigeantes. Le produit se caractérise par une facilité d'installation exceptionnelle, un faible coût d'achat et d'exploitation (169 lm/W).
La désignation RAPID indique un montage encore plus rapide (par rapport aux luminaires hermétiques classiques à ouverture) grâce à un câble de 0,6 m de long sortant directement du luminaire et terminé par un connecteur rapide étanche. Cela permet de brancher l'alimentation sans avoir à ouvrir la lampe. Le luminaire peut toujours être ouvert pour les besoins de maintenance. Les versions traversantes ont deux câbles de même conception. Les composants fiables utilisés dans la lampe minimisent les besoins d'entretien. La lampe Tytan Steel LED Rapid est fabriquée en acier, ce qui lui confère une résistance exceptionnelle, et grâce à la conception de son profil en forme de U, elle conserve la légèreté caractéristique des luminaires en plastique, ce qui facilite son installation et n'alourdit pas les structures porteuses.
La lampe Tytan Steel LED Rapid est une combinaison optimale de fonctionnalité et d'économie, idéale pour une large gamme d'applications.

## APPLICATION

La lampe LED polyvalente est destinée à être utilisée 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 plusieurs niveaux), des bâtiments publics, notamment les hôpitaux, les établissements d'enseignement et d'éducation, les commerces et les services, les terminaux de transport et les passages souterrains. La lampe est idéale pour les nouvelles applications d'éclairage ainsi que pour le remplacement des luminaires fluorescents traditionnels par des solutions LED à faible consommation d'énergie. Sa conception est adaptée à un montage en saillie ou suspendu.

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

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 189135 |
| **EAN:** | 5905963189135 |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 14 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 2300 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 164 |
| **Classe énergétique:** | B |
| **Classe de protection:** | I |
| **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 L80B10 [h]:** | 88000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 42000 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 120 |
| **Protection contre les surtensions [kV]:** | 2 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |

| | |
|---|---|
| **Type de diffuseur:** | matrice lenticulaire |
| **Matériau du corps:** | acier revêtu |
| **Couleur du corps:** | blanc |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 600/57/45 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | 520 |
| **Résistance aux chocs:** | IK06 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Méthode de montage:** | en saillie, en suspention |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +35 |
| **Nombre de pièces sur une palette [pcs]:** | 110 |
| **Poids net [kg]:** | 0.850 |
| **Type de diffusion:** | symétrique |
| **Sécurité photobiologique:** | groupe de risque 1 (faible risque) |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 159/2025 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

Date de création de la carte: 24 juin 2026

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: 159/2025

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