

# TYTAN STEEL LED PRO 600MM 4850LM 840 IP65 LS2(2,5) VN 28W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|  |                      |
|--|----------------------|
| <b>Référence:</b>                            | 596902               |
| <b>Degré d'étanchéité:</b>                   | IP65                 |
| <b>Résistance aux chocs:</b>                 | IK06                 |
| <b>Puissance nominale du luminaire [W]*:</b> | 28                   |
| <b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>     | 4850                 |
| <b>Température de couleur [K]:</b>           | 4000                 |
| <b>Matériau du corps:</b>                    | acier revêtu         |
| <b>Couleur du corps:</b>                     | blanc                |
| <b>Matériau du diffuseur:</b>                | PC                   |
| <b>Type de diffuseur:</b>                    | matrice lenticulaire |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Tytan Steel LED PRO est une approche innovante du luminaire hermétique classique. Tous les avantages techniques d'un hermétique classique, enfermés dans un profil bas au look élégant et moderne, sont complétés par des optiques avancées qui font de TYTAN STEEL un luminaire polyvalent. Des applications les plus simples aux solutions industrielles les plus complexes. Si l'on y ajoute une installation très rapide, un faible coût d'achat, d'exploitation (192 lm/W) et d'entretien (composants sans panne), nous obtenons une solution optimale en termes d'économie et de fonctionnalité. Le profilé en acier en forme de U offre tous les avantages d'un boîtier métallique, tout en conservant la légèreté du boîtier en plastique.

## APPLICATION

La lampe LED polyvalente est conçue pour être utilisée dans des zones où les exigences en matière d'étanchéité à la poussière et à l'eau sont élevées. Elle est particulièrement adaptée à l'éclairage des installations publiques, notamment les bâtiments éducatifs et hospitaliers, les halls, les garages, les passages, les entrepôts, les magasins, les installations commerciales et de services, les installations industrielles (usines, laboratoires), les entrepôts, les parkings (souterrains et à étages), les stades, 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 PRO 600MM 4850LM 840 IP65 LS2(2,5) VN 28W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |                      |   |                                    |
|---|----------------------|---|------------------------------------|
| Référence:                                  | 596902               | Matériau du corps:                      | acier revêtu                       |
| EAN:  | 5905963596902        | Couleur du corps:                       | blanc                              |
| Source de lumière:                          | Module LED           | Remarques:                              | RAL9010                            |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 28                   | Dimensions (H/L/P/S) [mm]:              | 600/57/45                          |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 4850                 | Résistance aux chocs:                   | IK06                               |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220-240              | Degré d'étanchéité:                     | IP65                               |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60                | Méthode de montage:                     | en saillie, en suspension          |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 173                  | Câble - type:                           | 5x2,5                              |
| Classe énergétique:                         | B                    | Câblage traversant:                     | LS2 (2.5)                          |
| Classe de protection:                       | I                    | Nombre de pièces sur une palette [pcs]: | 165                                |
| Température de couleur [K]:                 | 4000                 | Poids net [kg]:                         | 1                                  |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >80                  | Angle d'éclairage [°]:                  | 30                                 |
| SDMC:                                       | ≤ 3                  | Type de diffusion:                      | VN                                 |
| Durée de vie de la LED L70B50 [h]:          | 140000               | Sécurité photobiologique:               | groupe de risque 1 (faible risque) |
| Durée de vie de la LED L80B20 [h]:          | 88000                | Garantie [ans]:                         | 5                                  |
| Durée de vie de la LED L90B10 [h]:          | 42000                | Certificat CE:                          | <a href="#">87/2024</a>            |
| Matériau du diffuseur:                      | PC                   | Instructions d'installation:            | Télécharger le PDF                 |
| Type de diffuseur:                          | matrice lenticulaire |   |                                    |

## COURBES LÉGÈRES



Date de création de la carte: 25 septembre 2024

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: 87/2024



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](mailto:hello@lenalighting.pl), [www.lenalighting.pl](http://www.lenalighting.pl)