# TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10200LM 840 IP66 LS2 (2,5) 60D 72W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 10200 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 72 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Résistance aux chocs:** | IK09 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Matériau du corps:** | PC |
| **Couleur du corps:** | gris |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | transparent |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TYTAN 2 LED HALL est un luminaire de la gamme NEXT GEN constituant une nouvelle génération de luminaires dédiés à la technologie LED. Conçu à partir de zéro, il introduit de nouvelles solutions pour améliorer la distribution de la lumière et l'équilibre de température. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux modules à LED impactent une efficacité lumineuse très élevée: jusqu'à 144 lm/W. Cela garantit le niveau d'éclairage requis et des économies d'énergie allant jusqu'à 68%. Une solution consistant à intégrer le couvercle à un module à LED a été utilisée dans ce luminaire. Il présente de nombreuses améliorations qui facilitent et accélèrent son montage : un système de suspension du couvercle, des supports réglables garantissant une tolérance de montage de +/-50 mm. Il est équipé en série de clips en acier inoxydable (INOX) durables. Le corps et la vasque du luminaire sont résistants au rayonnement UV.

## APPLICATION

Les luminaires LED multifonctionnels sont conçus pour être utilisés dans des zones où les exigences en matière de résistance à la poussière et à l'eau sont élevées. Grâce à sa distribution étroite, il est recommandé pour les entrepôts de stockage en hauteur. Trois angles de faisceau dédiés lui permettent de s'adapter aux besoins existants. Ce luminaire est idéal pour les nouvelles applications d'éclairage ainsi que pour le remplacement des luminaires fluorescents traditionnels par des solutions LED à haut rendement énergétique. Sa conception convient pour un montage en surface et en suspension.

# TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10200LM 840 IP66 LS2 (2,5) 60D 72W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 367458 |
| **EAN:** | 5905963367458 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 72 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220 - 240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50 - 60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 10200 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 142 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.97 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 60 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | transparent |
| **Matériel optique:** | PMMA |
| **Matériau du corps:** | PC |
| **Couleur du corps:** | gris |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 1432/85/80 |
| **Résistance aux chocs:** | IK09 |

| | |
|---|---|
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Méthode de montage:** | en saillie, en suspention |
| **Température de travail [° C]:** | de -25 à +35 |
| **Câblage traversant:** | 5x2,5 |
| **Poids net [kg]:** | 2.700 |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 107000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 68000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 34000 |
| **Accessoires supplémentaires:** | siatka ochronna, dławnica oddychająca, uchwyt regulowany, moduł świetlny |
| **Sécurité photobiologique:** | RG0 - groupe sans risque |
| **Garantie [années]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 133/2023 |
| **Certificat ENEC:** | 0310/ENEC/23 |
| **HACCP:** | 852/2004 |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 944/2026 |
| **Certificat PZH:** | B-BK-60112-0280/2025 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015. 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

# TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10200LM 840 IP66 LS2 (2,5) 60D 72W

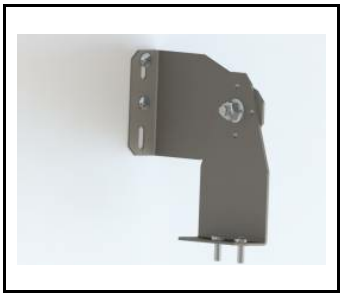
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| 908200 | SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.) |
| 907913 | TYTAN LED. ATLAS LED - grille de protection 1152mm |
| 907920 | TYTAN LED. Atlas LED - Grille de protection 1432 mm |
| 16000507 | Divers presse-étoupe gris M20 * 1.5 IP68 |
| 60000006 | Bouchon presse-étoupe M16. divers PA noir M-16 - BPM-21 |
| 367106 | TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8200lm 840 60D - module d'éclairage |
| 367113 | TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8250lm 840 70D - module d'éclairage |
| 367120 | TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8350lm 840 90D - module d'éclairage |
| 367229 | TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10200lm 840 60D - module d'éclairage |
| 367236 | TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10300lm 840 70D - module d'éclairage |
| 367243 | TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10400lm 840 90D - module d'éclairage |
| 80000279 | Presse-étoupe. poutre, Codar, polychlorure de vinyle souple (PVC-P), gris |

# TYTAN 2 LED HALL 1450MM 10200LM 840 IP66 LS2 (2,5) 60D 72W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.) (908200)



TYTAN LED. ATLAS LED - grille de protection 1152mm (907913)



TYTAN LED. Atlas LED - Grille de protection 1432 mm (907920)



Divers presse-étoupe gris M20 * 1.5 IP68 (16000507)



Bouchon presse-étoupe M16. divers PA noir M-16 - BPM-21 (60000006)



TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8200lm 840 60D - module d'éclairage (367106)



TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8250lm 840 70D - module d'éclairage (367113)



TYTAN 2 LED HALL 1150mm 8350lm 840 90D - module d'éclairage (367120)



TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10200lm 840 60D - module d'éclairage (367229)



TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10300lm 840 70D - module d'éclairage (367236)



TYTAN 2 LED HALL 1450mm 10400lm 840 90D - module d'éclairage (367243)

Date de création de la carte: 04 mai 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: 133/2023

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