# TYTAN LED PRO 1150MM 8700LM 840 IP66 (47W) AW 3H

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 389153 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Résistance aux chocs:** | IK09 |
| **Puissance nominale [W]:** | 47 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 8700 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Classe énergétique:** | B |
| **Matériau du corps:** | PC |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TYTAN LED PRO est un luminaire de la gamme NEXT GEN constituant une nouvelle génération de luminaires dédiés à la technologie LED. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux panneaux LED impactent une efficacité lumineuse très élevée : jusqu'à 178 lm/W. Une solution consistant à intégrer le couvercle à un panneau 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 le vasque du luminaire sont résistants au rayonnement UV. Hauteur de montage de la version avec RCR : jusqu'à 5 mètres.

## APPLICATION

Le luminaire à LED multifonction est conçu pour être utilisé dans des zones où les exigences en matière d'étanchéité à la poussière et à l'eau sont élevées. Particulièrement recommandé pour les installations industrielles (usines, laboratoires), les entrepôts, les parkings (souterrains et à niveaux multiples), les stades, les terminaux de transport et les passages souterrains. Grace à ses paramètres lumineux élevés, ce luminaire est idéal pour les nouvelles applications d'éclairage ainsi que pour remplacer les luminaires fluorescents traditionnels par des solutions à LED économes en énergie.

# TYTAN LED PRO 1150MM 8700LM 840 IP66 (47W) AW 3H

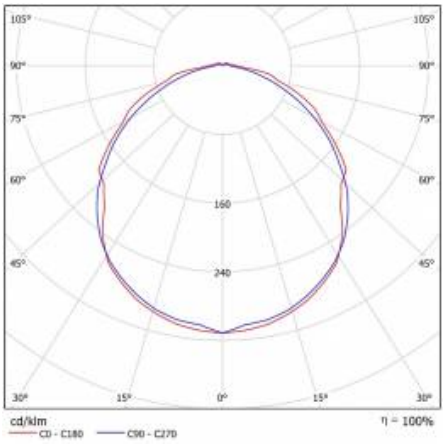
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 389153 |
| **EAN:** | 5905963389153 |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale [W]:** | 47 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 50.63 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 8700 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 172 |
| **Classe énergétique:** | B |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.95 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 177000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 111000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 53000 |
| **Module d'éclairage remplaçable:** | oui |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | mat |
| **Couleur du diffuseur:** | blanc |
| **Matériel optique:** | PC |

| | |
|---|---|
| **Matériau du corps:** | PC |
| **Couleur du corps:** | gris |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 1152/85/80 |
| **Résistance aux chocs:** | IK09 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Méthode de montage:** | en saillie, en suspention |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +40 |
| **Module d'urgence - temps de travail [h]:** | 3 |
| **Plage de tension alternative [V]:** | 220 - 240 |
| **Poids net [kg]:** | 1.580 |
| **Sécurité photobiologique:** | RG0 - groupe sans risque |
| **Classe ETIM:** | EC000109 |
| **Mark D:** | oui |
| **Garantie [ans]:** | 2 / 0.5 (bateria) |
| **Certificat CE:** | 79/2023 |
| **Certificat PZH:** | B-BK-60112-0280/2025 |
| **HACCP:** | 852/2004 |
| **Certificat ENEC:** | 0310/ENEC/23 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015. 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES



# TYTAN LED PRO 1150MM 8700LM 840 IP66 (47W) AW 3H

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## DÉTAILS TECHNIQUES



regulowane uchwyty / adjustable handles / einstellbare Halterungen



system zwieszania klosza / suspension system of the diffuser / hängende Diffusor



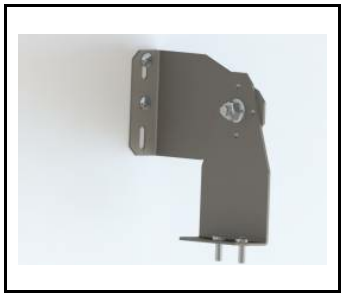
wybór miejsca zasilania / choosing a place of power supply / Stromversorgungsanschluss von mehreren Seite möglich

# TYTAN LED PRO 1150MM 8700LM 840 IP66 (47W) AW 3H

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 |
| 358937 | TYTAN MULTI LED 1150mm 2500-4300lm 840 - module d'éclairage |
| 358944 | TYTAN MULTI LED 1150mm 5000-8700lm 840 - module d'éclairage |
| 358951 | TYTAN MULTI LED 1450mm 3150-5450lm 840 - module d'éclairage |
| 60000006 | Bouchon presse-étoupe M16. divers PA noir M-16 - BPM-21 |
| 80000279 | Presse-étoupe. poutre, Codar, polychlorure de vinyle souple (PVC-P), gris |



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)



TYTAN MULTI LED 1150mm 2500-4300lm 840 - module d'éclairage (358937)



TYTAN MULTI LED 1150mm 5000-8700lm 840 - module d'éclairage (358944)



TYTAN MULTI LED 1450mm 3150-5450lm 840 - module d'éclairage (358951)



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