# TYTAN MULTI LED 1450 6300-10900LM 840 IP66 AW 3H

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 358920 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Résistance aux chocs:** | IK09 |
| **Puissance nominale [W] - plage:** | 33/41/50/59 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:** | 6300/7850/9350/10900 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Classe énergétique:** | B |
| **SDMC:** | 3 |
| **Matériau du corps:** | PC |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TYTAN MULTI LED 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 175 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. La version MULTI permet une configuration individuelle : grâce au micro-interrupteur intégré, il est possible de choisir l'un des quatre réglages (puissance nominale [W] / flux lumineux [lm]) :
13 W-24 W -1. 13 W/2500 lm ; 2. 17 W/3150 lm ; 3. 20 W/3750 lm ; 4. 24 W/4350 lm;26 W-47 W - 1. 26W/5000 lm ; 2. 33W/6250 lm ; 3. 40W/7500 lm ; 4. 47 W/8700 lm ; 21 W-29 W - 1. 16W/3150 lm ; 2. 21W/3900 lm ; 3. 25W/4700 lm ; 4. 29 W/5450 lm ; 33 W-59 W - 1. 33W/6300 lm ; 2. 41W/7850 lm ; 3. 50W/9350 lm ; 4. 59 W/10900 lm.

## 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 MULTI LED 1450 6300-10900LM 840 IP66 AW 3H

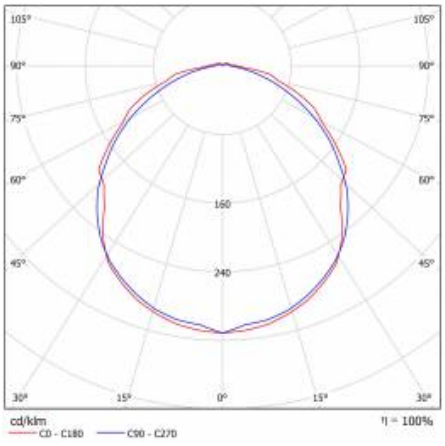
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 358920 |
| **EAN:** | 5905963358920 |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale [W] - plage:** | 33/41/50/59 |
| **Puissance nominale [W] - plage:** | 36/44.9/53.4/62.3 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:** | 6300/7850/9350/10900 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 175 |
| **Classe énergétique:** | B |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.91 |
| **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]:** | 1432/85/80 |
| **Résistance aux chocs:** | IK09 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Méthode de montage:** | en saillie, en suspention |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +35 |
| **Module d'urgence - temps de travail [h]:** | 3 |
| **Garantie [ans]:** | 2 / 0.5 (bateria) |
| **Type de catégorie:** | lattes |
| **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 |
| **Classe ETIM:** | EC000109 |
| **Sécurité photobiologique:** | RG0 - groupe sans risque |
| **Garantie [années]:** | 2 / 0.5 (batterie) |
| **Certificat CE:** | 152/2019 |
| **Certificat PZH:** | B-BK-60212-0152/20 |
| **HACCP:** | 852/2004 |
| **Certificat ENEC:** | 0310/ENEC/23 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |

## COURBES LÉGÈRES



# TYTAN MULTI LED 1450 6300-10900LM 840 IP66 AW 3H

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## DÉTAILS TECHNIQUES



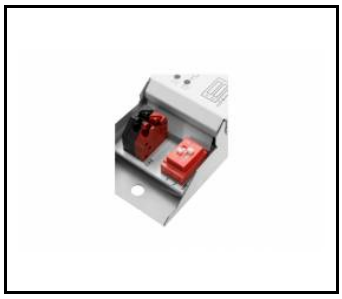
regulowane uchwyty / adjustable handles / einstellbare Halterungen



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



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



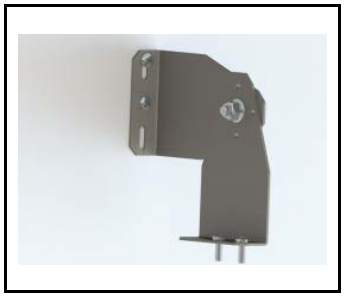
tytan multi led

# TYTAN MULTI LED 1450 6300-10900LM 840 IP66 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 |
| 80000378 | Presse-étoupe PG 13.5 Tytan PA 6.6 gris avec écrou |



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)



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: 152/2019

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