

# TYTAN LED PRO 1150MM 8700LM 840 IP65 DALI (47W) PIR BT

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	552663
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. Grâce 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 IP65 DALI (47W) PIR BT

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	552663	Matériau du corps:	PC
Source de lumière:	Module LED	Couleur du corps:	gris
Puissance nominale [W]:	47	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1237/85/80
Puissance nominale du luminaire [W]:	50	Résistance aux chocs:	IK09
Fréquence [Hz]:	50-60	Degré d'étanchéité:	IP66
Flux lumineux du luminaire [lm]:	8700	Méthode de montage:	en saillie, en suspension
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	172	Température de travail [° C]:	de -20 à +40
Classe énergétique:	B	DIMM DALI:	oui
Classe de protection:	I	Plage de tension alternative [V]:	220 - 240
Température de couleur [K]:	4000	Poids net [kg]:	2.040
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
SDMC:	3	Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	177000	PIR:	oui
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	111000	La gestion:	Bluetooth MESH
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	53000	Mark D:	oui
Module d'éclairage remplaçable:	oui	Certificat CE:	<a href="#">79/2023</a>
Matériau du diffuseur:	PC	Certificat PZH:	<a href="#">B-BK-60112-0280/2025</a>
Type de diffuseur:	mat	HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Couleur du diffuseur:	blanc	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Matériel optique:	PC	Certificat ENEC:	<a href="#">0310/ENEC/23</a>

# TYTAN LED PRO 1150MM 8700LM 840 IP65 DALI (47W) PIR BT

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)

Date de création de la carte: 08 janvier 2025

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:79/2023