

# TYTAN 2 LED BASIC 1450MM 10600LM 840 IP66 AW3H 74W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

<b>Référence:</b>	912535
<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP66
<b>Résistance aux chocs:</b>	IK09
<b>Puissance nominale [W]:</b>	74
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>	10600
<b>Température de couleur [K]:</b>	4000
<b>Classe énergétique:</b>	C
<b>Matériau du corps:</b>	PC
<b>Couleur du corps:</b>	RAL7035
<b>Matériau du diffuseur:</b>	PC

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TYTAN 2 LED BASIC est une gamme de luminaires de base qui constitue une excellente alternative aux luminaires fluorescents traditionnels. Le luminaire a été conçu à partir de zéro. De nouvelles solutions pour améliorer la distribution de la lumière et l'équilibre de température ont été introduites. Les nouveaux panneaux à LED ont une efficacité lumineuse élevée allant jusqu'à 150 lm/W. Cela garantit le niveau d'éclairage requis et des économies d'énergie considérables. Le luminaire comprend de nombreuses améliorations pour faciliter et accélérer l'installation : une solution pour intégrer le diffuseur avec le panneau LED, un système d'accrochage du diffuseur, des supports réglables assurant une tolérance de montage de +/-50 mm. Il est équipé en série de clips en acier inoxydable (INOX) durables. Le corps du luminaire et le couvercle sont résistants au rayonnement UV.

## 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. Ce luminaire est utilisé à la fois pour les nouvelles applications ainsi que pour remplacer les luminaires fluorescents traditionnels par des solutions LED économes en énergie.

# TYTAN 2 LED BASIC 1450MM 10600LM 840 IP66 AW3H 74W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

<b>Référence:</b>	912535	<b>Méthode de montage:</b>	en saillie, en suspenstion
<b>EAN:</b>	5905963912535	<b>Température de travail [° C]:</b>	de 0 à +35
<b>Source de lumière:</b>	Module LED	<b>Module d'urgence - temps de travail [h]:</b>	3
<b>Puissance nominale [W]:</b>	74	<b>Poids net [kg]:</b>	1.200
<b>Puissance nominale du luminaire [W]:</b>	74	<b>Type de catégorie:</b>	lattes
<b>Tension d'alimentation nominale [V]:</b>	220 - 240	<b>Autotest:</b>	oui
<b>Fréquence [Hz]:</b>	50 - 60	<b>Plage de tension alternative [V]:</b>	198 - 264
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]:</b>	10600	<b>Durée de vie de la LED L70B50 [h]:</b>	90000
<b>Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:</b>	143	<b>Durée de vie de la LED L80B10 [h]:</b>	57000
<b>Classe énergétique:</b>	C	<b>Durée de vie de la LED L90B10 [h]:</b>	27000
<b>Classe de protection:</b>	I	<b>Catégorie d'application:</b>	industriel, installations commerciales
<b>Température de couleur [K]:</b>	4000	<b>Mark D:</b>	oui
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra) &gt;:</b>	80	<b>Matériel optique:</b>	PC
<b>SDMC:</b>	3	<b>Accessoires supplémentaires:</b>	grille de protection, poignée réglable
<b>Facteur de puissance:</b>	0.98	<b>Sécurité photobiologique:</b>	RG0 - groupe sans risque
<b>Temps de travail avec batterie [h: min]:</b>	3	<b>Garantie [années]:</b>	2 / 0.5 (batterie)
<b>Protection contre les surtensions [kV]:</b>	1	<b>Certificat CE:</b>	<a href="#">274/2023</a>
<b>Matériau du diffuseur:</b>	PC	<b>Certificat ENEC:</b>	<a href="#">0310/ENEC/23</a>
<b>Type de diffuseur:</b>	mat	<b>Certificat PZH:</b>	<a href="#">B-BK-60112-0280/2025</a>
<b>Matériau du corps:</b>	PC	<b>HACCP:</b>	<a href="#">852/2004</a>
<b>Couleur du corps:</b>	RAL7035	<b>Déclaration Environnementale (FEP):</b>	<a href="#">944/2026</a>
<b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>	1432/85/80	<b>Instructions d'installation:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Dimensions de montage [mm]:</b>	970	<b>Certificat ISO:</b>	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
<b>Résistance aux chocs:</b>	IK09	<b>Pliik LDT:</b>	<a href="#">Download</a>
<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP66		

## 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 2 LED BASIC 1450MM 10600LM 840 IP66 AW3H 74W

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



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)

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: 274/2023