

# TYTAN 2 LED BASIC MULTI 1450MM 5050-8250LM 840 IP66 LS2 2.5

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

<b>Référence:</b>	912597
<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP66
<b>Résistance aux chocs:</b>	IK09
<b>Puissance nominale [W] - plage:</b>	32/40/47/55
<b>Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:</b>	5050/6200/7250/8250
<b>Température de couleur [K]:</b>	4000
<b>Classe énergétique:</b>	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 MULTI 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 158 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. La version MULTI permet une configuration individuelle: grâce au micro-interrupteur intégré, il est possible de choisir l'un des quatre réglages (puissance nominale du luminaire [W]/flux lumineux [lm]): 18W-31W - 1. 18W/2700 lm; 2. 22W/3250 lm; 3. 26W/3800 lm; 4. 32W/4300 lm; 22W-38W - 1. 22W/3300 lm; 2. 27W/4000 lm; 3. 31W/4500 lm; 4. 38W/5300 lm; 26W-46W - 1. 26W/4050 lm; 2. 32W/4950 lm; 3. 39W/5800 lm; 4. 46W/6600 lm; 29W-51W - 1. 29W/4400 lm; 2. 37W/5400 lm; 3. 44W/6300 lm; 4. 51W/7150 lm; 32W-55W - 1. 32W/5050 lm; 2. 40W/6200 lm; 3. 47W/7250 lm; 4. 55W/8250 lm; 34W-59W - 1. 34W/5150 lm; 2. 42W/6200 lm; 3. 51W/7250 lm; 4. 59W/8150 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. 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 MULTI 1450MM 5050-8250LM 840 IP66 LS2 2.5

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	912597	Degré d'étanchéité:	IP66
EAN:	9125975905963	Méthode de montage:	en saillie, en suspension
Source de lumière:	Module LED	Température de travail [° C]:	de -20 à +50
Puissance nominale [W] - plage:	32/40/47/55	Câblage traversant:	LS2 (2,5)
Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:	5050/6200/7250/8250	Poids net [kg]:	2
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	Garantie [ans]:	3
Fréquence [Hz]:	50 - 60	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	100000
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	158	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	63000
Classe énergétique:	B/C	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	31000
Classe de protection:	I	Accessoires supplémentaires:	grille de protection, poignée réglable
Température de couleur [K]:	4000	Câble - type:	5x2,5
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Mark D:	oui
SDMC:	≤ 3	Garantie [années]:	5
Facteur de puissance:	0.90	Certificat CE:	<a href="#">451/2023</a>
Matériau du diffuseur:	PC	HACCP:	<a href="#">852/2004</a>
Type de diffuseur:	MAT	Certificat PZH:	<a href="#">B-BK-60212-0152/20</a>
Matériau du corps:	PC	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>
Couleur du corps:	RAL7035	Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1432/85/80	Certificat ENEC:	<a href="#">0310/ENEC/23</a>
Résistance aux chocs:	IK09		

## COURBES LÉGÈRES



# TYTAN 2 LED BASIC MULTI 1450MM 5050-8250LM 840 IP66 LS2 2.5

---

## 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 2 LED BASIC MULTI 1450MM 5050-8250LM 840 IP66 LS2 2.5

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
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)



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

Date de création de la carte: 19 août 2024

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. 451/2023