TYTAN 2 LED BASIC MULTI 1150MM 3700-6100LM 840 IP66 LS2 OPAL

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	912290
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale [W] - plage:	29/36/44/51
Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:	3700/4450/5250/6100
Température de couleur [K]:	4000
Classe énergétique:	D
Matériau du corps:	PC
Couleur du corps:	RAL7035
Matériau du diffuseur:	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 1150MM 3700-6100LM 840 IP66 LS2 OPAL

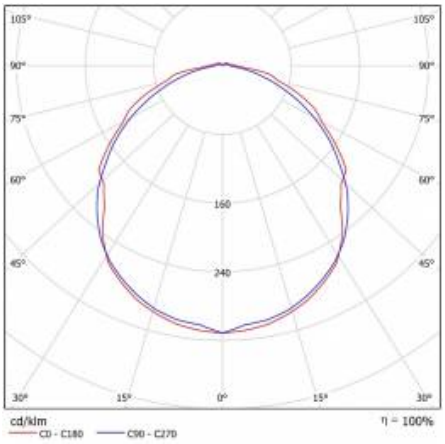
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	912290
EAN:	9122905905963
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W] - plage:	29/36/44/51
Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:	3700/4450/5250/6100
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240
Fréquence [Hz]:	50 - 60
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	126
Classe énergétique:	D
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.90
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	OPALE
Matériau du corps:	PC
Couleur du corps:	RAL7035
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 +50
Câblage traversant:	LS2
Poids net [kg]:	1.350
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	100000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	63000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	31000
Câble - type:	5x1,5
Mark D:	oui
Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Certificat CE:	77/2026
Certificat ENEC:	0310/ENEC/23
Certificat PZH:	B-BK-60112-0280/2025
HACCP:	852/2004
Instructions d'installation:	Download PDF
Plik LDT:	Download

COURBES LÉGÈRES



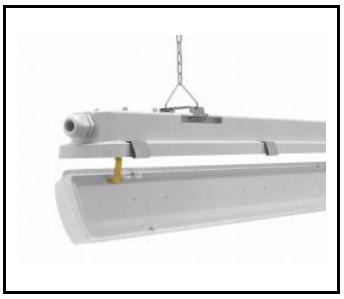
TYTAN 2 LED BASIC MULTI 1150MM 3700-6100LM 840 IP66 LS2 OPAL

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

DÉTAILS TECHNIQUES



regulowane uchwyty / adjustable handles / einstellbare Halterungen



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



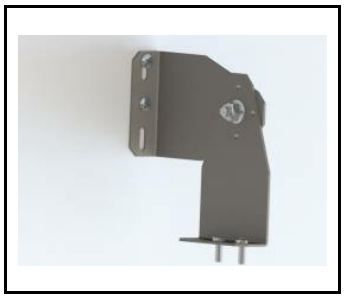
wybór miejsca zasilania / choosing a place of power supply / Stromversorgungsanschluss von mehreren Seite möglich

TYTAN 2 LED BASIC MULTI 1150MM 3700-6100LM 840 IP66 LS2 OPAL

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: 24 mars 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: 77/2026

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