

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

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	912597
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale [W] - plage:	32/40/47/55
Flux lumineux du luminaire [lm] - plage:	5050/6200/7250/8250
Température de couleur [K]:	4000
Classe énergétique:	B/C
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.

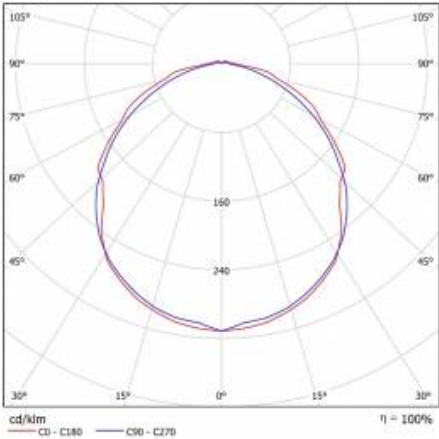
TYTAN 2 LED BASIC MULTI 1450MM 5050-8250LM 840 IP66 LS2 2.5

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	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	100000
Fréquence [Hz]:	50 - 60	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	63000
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	158	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	31000
Classe énergétique:	B/C	Accessoires supplémentaires:	grille de protection, poignée réglable
Classe de protection:	I	Câble - type:	5x2,5
Température de couleur [K]:	4000	Mark D:	oui
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
SDMC:	3	Garantie [années]:	5
Facteur de puissance:	0.90	Certificat CE:	451/2023
Matériau du diffuseur:	PC	Certificat ENEC:	0310/ENEC/23
Type de diffuseur:	mat	Certificat PZH:	B-BK-60112-0280/2025
Matériau du corps:	PC	HACCP:	852/2004
Couleur du corps:	RAL7035	Instructions d'installation:	Download PDF
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1432/85/80	Plik LDT:	Download
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



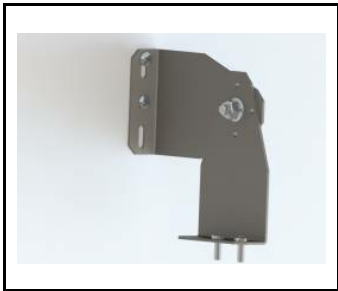
wybór miejsca zasilania / choosing a
place of power supply /
Stromversorgungsanschluss von
mehreren Seite möglich

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)