TYTAN 2 LED BASIC 1450MM 6800LM 840 IP66 LS2 45W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	909931
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale [W]:	45
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	6800
Température de couleur [K]:	4000
Classe énergétique:	C
Matériau du corps:	PC
Couleur du corps:	gris
Matériau du diffuseur:	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 6800LM 840 IP66 LS2 45W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	909931
EAN:	5905963909931
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	45
Puissance nominale du luminaire [W]:	45
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	6800
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	151
Classe énergétique:	C
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.96
Module d'éclairage remplaçable:	oui
Protection contre les surtensions [kV]:	2
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	mat
Matériau du corps:	PC
Couleur du corps:	gris
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1432/85/80
Dimensions de montage [mm]:	970

Résistance aux chocs:	IK09
Degré d'étanchéité:	IP66
Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Câblage traversant:	LS2
Poids net [kg]:	43832
Type de catégorie:	lattes
Plage de tension alternative [V]:	220 - 240
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	103000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	65000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	32000
Catégorie d'application:	industriel, installations commerciales
Mark D:	oui
Câble - type:	5x2,5
Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Garantie [années]:	5
Certificat CE:	274/2023
Certificat ENEC:	0310/ENEC/23
Certificat PZH:	B-BK-60112-0280/2025
HACCP:	852/2004
Déclaration Environnementale (FEP):	944/2026
Instructions d'installation:	Download PDF
Certificat ISO:	9001:2015. 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

DÉTAILS TECHNIQUES



regulowane uchwyty / adjustable handles / einstellbare Halterungen



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



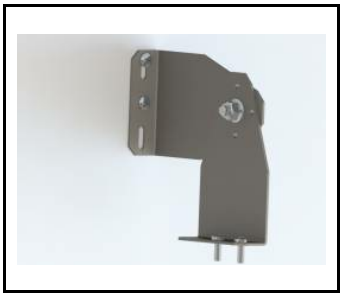
wybór miejsca zasilania / choosing a place of power supply / Stromversorgungsanschluss von mehreren Seite möglich

TYTAN 2 LED BASIC 1450MM 6800LM 840 IP66 LS2 45W

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

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