TYTAN 2 LED CHEMO 1150MM 7850LM 840 IP66 DALI 47W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	942570
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale [W]:	47
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	7850
Température de couleur [K]:	4000
Matériau du corps:	ABS
Couleur du corps:	gris
Matériau du diffuseur:	PCT-G
Type de diffuseur:	mat

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TYTAN 2 LED CHEMO est un luminaire de la ligne NEXT GEN, qui est une nouvelle génération de luminaires à technologie LED. L'armature, conçue à partir de zéro, permet de nouvelles solutions améliorant la distribution de la lumière et l'équilibre de la température. Les diodes LED de marque et les nouveaux modules LED ont une influence sur l'efficacité lumineuse très élevée : 155 lm/W. Elle garantit le meilleur niveau d'éclairage requis et une économie d'énergie jusqu'à 68%. La solution basée sur l'intégration du diffuseur et du module LED est appliquée dans l'armature. L'armature est dotée de nombreux équipements qui facilitent et accélèrent le montage : système de suspension du diffuseur, supports de montage réglables assurant une tolérance de montage de +/-50 mm. Equipement standard de l'armature : clips en acier inoxydable (INOX). Hauteur de montage du détecteur de mouvement : jusqu'à 5 mètres. Le diffuseur du luminaire est en copolyester (PCT-G), caractérisé par une plus grande résistance aux produits chimiques comme, par exemple, l'ammoniac et les désinfectants chimiques. Par conséquent, il peut être utilisé dans un environnement chimique difficile sans aucune fissure, buée ou rayure.

APPLICATION

Le luminaire LED multifonctionnel est conçu pour être utilisé dans des zones ayant des exigences élevées en matière d'étanchéité à la poussière et à l'eau. Il est particulièrement recommandé pour :
- les bâtiments où sont détenus des animaux d'élevage ;
- les locaux médicaux où sont utilisés des désinfectants chimiques.

TYTAN 2 LED CHEMO 1150MM 7850LM 840 IP66 DALI 47W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	942570
EAN:	5905963942570
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale [W]:	47
Puissance nominale du luminaire [W]:	50.76
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	7850
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	155
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
Matériau du diffuseur:	PCT-G
Type de diffuseur:	mat
Matériau du corps:	ABS
Couleur du corps:	gris
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1152/85/80
Dimensions de montage [mm]:	800
Résistance aux chocs:	IK09

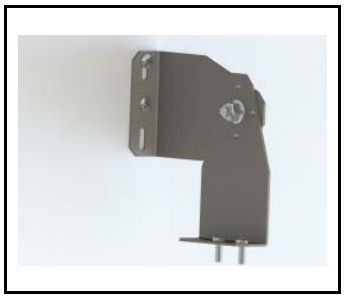
Degré d'étanchéité:	IP66
Méthode de montage:	en saillie, en suspention
Température de travail [° C]:	de -20 à +35
DIMM DALI:	oui
Poids net [kg]:	1.500
Mark D:	oui
Type de catégorie:	lattes
Catégorie d'application:	industriel
Plage de tension alternative [V]:	220 - 240
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	109000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	69000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	34000
Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Garantie [années]:	5
Certificat CE:	132/2023
Certificat ENEC:	0310/ENEC/23
HACCP:	852/2004
Certificat PZH:	B-BK-60112-0280/2025
Déclaration Environnementale (FEP):	944/2026
Instructions d'installation:	Download PDF
Certificat ISO:	9001:2015. 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

TYTAN 2 LED CHEMO 1150MM 7850LM 840 IP66 DALI 47W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
908200	SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.)
60000006	Bouchon presse-étoupe M16. divers PA noir M-16 - BPM-21
80000279	Presse-étoupe. poutre, Codar, polychlorure de vinyle souple (PVC-P), gris



SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.) (908200)



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: 132/2023

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