TYTAN 2 LED 1150MM 7850LM 850 IP66 DÉTECTION 47W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	942082
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale [W]:	47
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	7850
Température de couleur [K]:	5000
Matériau du corps:	PC
Couleur du corps:	gris
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	MAT

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TYTAN 2 LED est un luminaire de la gamme NEXT GEN constituant une nouvelle génération de luminaires dédiés à la technologie LED. Conçu à partir de zéro, il introduit de nouvelles solutions pour améliorer la distribution de la lumière et l'équilibre de température. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux modules à LED impactent une efficacité lumineuse très élevée : 155 lm/W. Cela garantit le niveau d'éclairage requis et des économies d'énergie allant jusqu'à 68 %. Une solution consistant à intégrer le couvercle à un module à LED a été utilisée dans ce luminaire. Il présente de nombreuses améliorations qui facilitent et accélèrent son montage : un système de suspension du couvercle, des supports réglables garantissant une tolérance de montage de +/-50 mm. Il est équipé en série de clips en acier inoxydable (INOX) durables. Le corps et la vasque du luminaire 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 l'éclairage des bâtiments d'utilité publique, notamment les établissements hospitaliers, les établissements d'enseignement et d'éducation, les halls, les garages, les passages, les entrepôts, les magasins, dans l'industrie alimentaire et les installations commerciales et de services liées à l'alimentation, les installations industrielles (usines, laboratoires), les entrepôts, les parkings (souterrains et à plusieurs niveaux), les stades sportifs, les terminaux de transport et les passages souterrains. Ce luminaire est idéal pour les nouvelles applications d'éclairage ainsi que pour remplacer les luminaires fluorescents traditionnels par des solutions à LED économes en énergie. Sa conception est adaptée au montage en applique et suspendu.

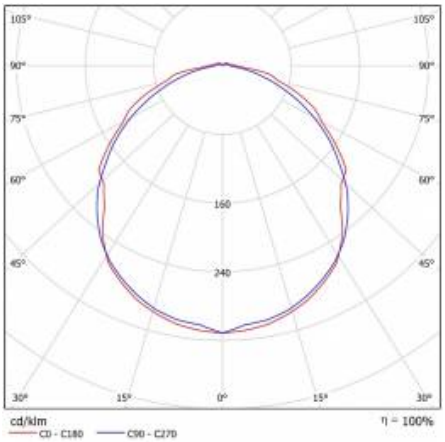
TYTAN 2 LED 1150MM 7850LM 850 IP66 DÉTECTION 47W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	942082	**Résistance aux chocs:**	IK09
EAN:	5905963942082	**Degré d'étanchéité:**	IP66
Source de lumière:	Module LED	**Méthode de montage:**	en saillie, en suspention
Puissance nominale [W]:	47	**Température de travail [° C]:**	de -20 à +35
Puissance nominale du luminaire [W]:	50.76	**Détecteur de mouvement:**	oui
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240	**Poids net [kg]:**	1.490
Fréquence [Hz]:	50-60	**Mark D:**	oui
Flux lumineux du luminaire [lm]:	7850	**Type de catégorie:**	lattes
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	155	**Catégorie d'application:**	industriel
Classe énergétique:	C	**Plage de tension alternative [V]:**	220 - 240
Classe de protection:	I	**Durée de vie de la LED L70B50 [h]:**	109000
Température de couleur [K]:	5000	**Durée de vie de la LED L80B20 [h]:**	69000
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	**Durée de vie de la LED L90B10 [h]:**	34000
SDMC:	≤ 3	**Classe ETIM:**	EC000109
Facteur de puissance:	0.96	**Sécurité photobiologique:**	groupe de risque 1 (faible risque)
Module d'éclairage remplaçable:	oui	**Garantie [années]:**	5
Matériau du diffuseur:	PC	**Garantie [ans]:**	5
Type de diffuseur:	MAT	**Certificat CE:**	127/2023
Matériau du corps:	PC	**Certificat PZH:**	B-BK-60212-0152/20
Couleur du corps:	gris	**HACCP:**	852/2004
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1152/85/80	**Instructions d'installation:**	Download PDF
Dimensions de montage [mm]:	800	**Certificat ENEC:**	0310/ENEC/23

COURBES LÉGÈRES



TYTAN 2 LED 1150MM 7850LM 850 IP66 DÉTECTION 47W

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 1150MM 7850LM 850 IP66 DÉTECTION 47W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
60000006	Bouchon presse-étoupe M16. divers PA noir M-16 - BPM-21
941375	TYTAN 2 LED 1150mm 2650lm 840 - module d'éclairage
941382	TYTAN 2 LED 1150mm 4550lm 840 - module d'éclairage
941405	TYTAN 2 LED 1450mm 5650lm 840 - module d'éclairage
941412	TYTAN 2 LED 1450mm 7050lm 840 - module d'éclairage
941429	TYTAN 2 LED 1450mm 11300lm 840 - module d'éclairage
941856	TYTAN 2 LED 1150mm 2450lm 830 - module d'éclairage
941863	TYTAN 2 LED 1150mm 4150lm 830 - module d'éclairage
941870	TYTAN 2 LED 1150mm 7300 / 8400lm 830 - module d'éclairage
941887	TYTAN 2 LED 1450mm 5250lm 830 - module d'éclairage
941894	TYTAN 2 LED 1450mm 6550lm 830 - module d'éclairage
941900	TYTAN 2 LED 1450mm 10500lm 830 - module d'éclairage
942358	TYTAN 2 LED 1150mm 2650lm 850 - module d'éclairage
942365	TYTAN 2 LED 1150mm 4550lm 850 - module d'éclairage
942372	TYTAN 2 LED 1150mm 7850 / 9050lm 850 - module d'éclairage
942389	TYTAN 2 LED 1450mm 5650lm 850 - module d'éclairage
942396	TYTAN 2 LED 1450mm 7050lm 850 - module d'éclairage
942402	TYTAN 2 LED 1450mm 11300lm 850 - module d'éclairage
908231	TYTAN LED - support

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

Date de création de la carte: 26 janvier 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: 127/2023

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