TYTAN 2 LED UGR 1150MM 4100LM 840 IP66 31W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	4100
Température de couleur [K]:	4000
SDMC:	3
Classe énergétique:	D
Matériau du corps:	PC
Couleur du corps:	RAL7035
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	transparent

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Une lampe de la ligne NEXT GEN représentant une nouvelle génération de lampes dédiées à la technologie LED. Conçu de A à Z, il introduit de nouvelles solutions pour améliorer la distribution de la lumière et l'équilibre des températures. Des diodes d'un fabricant renommé et de nouveaux modules LED contribuent à une efficacité lumineuse très élevée : jusqu'à 132 lm/W. Cela garantit que les niveaux d'éclairage requis sont atteints et que des économies d'énergie allant jusqu'à 68 % sont réalisées. La lampe utilise la solution consistant à intégrer un diffuseur transparent au module LED. La lampe présente un certain nombre d'améliorations pour faciliter et accélérer l'installation : un système de diffuseur suspendu, des supports réglables pour assurer une tolérance d'installation de +/- 50 mm. Il est équipé en standard de clips robustes en acier inoxydable (INOX). En outre, le luminaire présente un UGR très faible de 9-13, ce qui garantit un niveau de confort élevé.

APPLICATION

La lampe LED multifonctionnelle est conçue pour être utilisée dans des zones soumises à des exigences élevées en matière d'étanchéité à la poussière et à l'eau. Particulièrement adapté à l'éclairage des installations publiques, notamment les bâtiments scolaires et hospitaliers, les halls, les garages, les passages, les entrepôts, les magasins, l'industrie alimentaire et les installations de vente au détail et de service liées à l'alimentation, les installations industrielles (usines, laboratoires), les entrepôts, les parkings (souterrains et à étages), les stades de sport, les terminaux de transport et les passages souterrains. Cette lampe est idéale pour les nouvelles applications d'éclairage ainsi que pour le remplacement des luminaires fluorescents traditionnels par des solutions LED à haut rendement énergétique. Sa conception est adaptée à un montage en surface et à une installation suspendue.

TYTAN 2 LED UGR 1150MM 4100LM 840 IP66 31W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	355219
EAN:	5905963355219
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale du luminaire [W]:	31
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	4100
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	132
Classe énergétique:	D
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Facteur de puissance:	0.95
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	102000
Protection contre les surtensions [kV]:	1
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	transparent
Matériel optique:	PC
Optique:	lentille
Matériau du corps:	PC

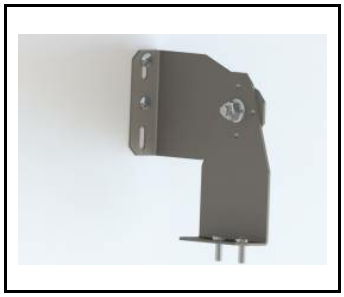
Couleur du corps:	RAL7035
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1152/85/80
Dimensions de montage [mm]:	800
Résistance aux chocs:	IK09
Degré d'étanchéité:	IP66
Méthode de montage:	en saillie, en suspention
Température de travail [° C]:	de -20 à +40
Poids net [kg]:	1.300
Type de catégorie:	lattes
Type de diffusion:	symétrique
Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	166/2023
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 UGR 1150MM 4100LM 840 IP66 31W

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
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



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: 166/2023

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