### TYTAN 2 LED LENS 1150MM 5200LM 840 IP66 SW 32W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT





### **PARAMÈTRES TECHNIQUE**

Référence:	593024
Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5200
Température de couleur [K]:	4000
Matériau du corps:	PC
Couleur du corps:	gris
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	mat
Matériel optique:	PC

#### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le Tytan 2 LED Lens est un luminaire de la ligne NEXT GEN qui représente 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 la température. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux modules LED contribuent à l'efficacité lumineuse la plus élevée. Cela permet d'atteindre les niveaux d'éclairage requis et eréaliser des économies d'énergie pouvant aller jusqu'à 68 %. Le luminaire utilise la solution consistant à intégrer le diffuseur au module LED et aux lentilles dédiées. Le luminaire présente un certain nombre d'améliorations qui facilitent et accélèrent l'installation : un système de suspension du diffuseur, des supports réglables pour garantir une diffance d'installation de +/-50 mm. Il est équipé de série de clips en acier inoxydable (INOX) très résistants. Le corps de la lampe et le diffuseur sont résistants aux UV.

SW - distribution standard de type large (angle conventionnel 70D) avec une large gamme d'applications, y compris les halls industriels, les halls d'entrepôt, les ateliers. Il offre une efficacité lumineuse élevée et permet de répondre aux directives les plus strictes de la norme PN-EN 12464-1 en termes d'éclairement et d'uniformité élevée tout en maintenant les exigences de l'indice d'éblouissement UGR19, UGR22, UGR25. Hauteur de montage du luminaire dédié : 5,0-9,0m.

MW - type de distribution moyennement large (angle conventionnel 85D) avec une large gamme d'applications incluant les halls industriels, les entrepôts, les ateliers. Assure une efficacité lumineuse élevée et aide à répondre aux directives PN-EN 12464-1 les plus strictes en matière d'éclairement et d'uniformité élevée tout en maintenant les exigences de l'indice d'éblouissement UGR19, UGR22, UGR25. Hauteur de montage du luminaire : 3,0-7,0m.
Ww - distribution de type très large (angle conventionnel 100D) avec une large gamme

VW - distribution de type très large (angle conventionnel 100D) avec une large gamme d'applications incluant les salles de production basses, les entrepôts bas, les ateliers les salles techniques. Il offre une efficacité lumineuse élevée et permet de répondre aux directives les plus strictes de la norme PN-EN 12464-1 en termes d'éclairement et d'uniformité élevée tout en respectant les exigences de l'indice d'éblouissement UGR22, UGR25. Hauteur de montage du luminaire dédié : 2,5-5,0m.

### **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 LENS 1150MM 5200LM 840 IP66 SW 32W**

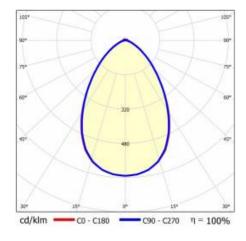
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### **TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES**

Référence:	593024
EAN:	5905963593024
Source de lumière:	Module LED
Puissance nominale du luminaire [W]:	32
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5200
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240
Fréquence [Hz]:	50-60
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	163
Classe énergétique:	В
Classe de protection:	1
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
Angle d'éclairage [°]:	70
Protection contre les surtensions [kV]:	1
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	mat
Matériel optique:	PC

Matériau du corps:	PC	
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	
UGR (4H8H):	19.9	
Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	100	
Poids net [kg]:	1.520	
Type de diffusion:	SW	
Garantie [ans]:	5	
Certificat CE:	<u>52/2024</u>	
Instructions d'installation:	Download PDF	
Sécurité photobiologique:	RG0 - groupe sans risque	
Plik LDT:	Download	

### **COURBES LÉGÈRES**





## **TYTAN 2 LED LENS 1150MM 5200LM 840 IP66 SW 32W**

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

### **ACCESSOIRES DISPONIBLES**

Référence	ном
908200	SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.)
6000006	Bouchon presse-étoupe M16. divers PA noir M-16 - BPM-21







Bouchon presse-étoupe M16. divers PA noir M-16 - BPM-21 (6000006)

Date de création de la carte: 20 juin 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 %



