TYTAN 2 LED LENS

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale du luminaire [W]*:	21.00 - 74.00
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	3500 - 12200
Température de couleur [K]:	4000
Matériau du corps:	PC
Couleur du corps:	gris
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	mat
Matériel optique:	PC
Méthode de montage:	en saillie, en suspention
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1152/85/80; 1432/85/80;

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 de réaliser 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 tolérance 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.
Le luminaire en Tytan 2 LED Lens est disponible en trois versions :
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.
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

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

VERSIONS DISPONIBLES

Click index >>, to see details

TYTAN 2 LED LENS 1152/85/80mm

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	DIMM DALI	UGR (4H8H)	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
21	4000	3500	70	SW		18.5	1152/85/80	>> 593000
21	4000	3500	100	VW	oui	20.4	1152/85/80	>> 593246
21	4000	3500	85	MW	oui	18.8	1152/85/80	>> 593192
21	4000	3500	85	MW		18.8	1152/85/80	>> 593048
21	4000	3500	70	SW	oui	18.5	1152/85/80	>> 593147
21	4000	3500	100	VW		20.4	1152/85/80	>> 593093
26	4000	4300	85	MW	oui	19.6	1152/85/80	>> 593208
26	4000	4300	100	VW	oui	21.1	1152/85/80	>> 593253
26	4000	4300	70	SW	oui	19.2	1152/85/80	>> 593154
26	4000	4300	100	VW		21.1	1152/85/80	>> 593109
26	4000	4300	70	SW		19.2	1152/85/80	>> 593017
26	4000	4300	85	MW		19.6	1152/85/80	>> 593055
32	4000	5200	100	VW		21.8	1152/85/80	>> 593116
32	4000	5200	100	VW	oui	21.8	1152/85/80	>> 593260
32	4000	5200	85	MW		20.2	1152/85/80	>> 593062
32	4000	5200	70	SW	oui	19.9	1152/85/80	>> 593161
32	4000	5200	70	SW		19.9	1152/85/80	>> 593024
32	4000	5200	85	MW	oui	20.2	1152/85/80	>> 593215
41	4000	6750	85	MW		21.1	1152/85/80	>> 593079
41	4000	6750	100	VW	oui	22.7	1152/85/80	>> 593277
41	4000	6750	85	MW	oui	21.1	1152/85/80	>> 593222
41	4000	6750	70	SW		20.8	1152/85/80	>> 593031
41	4000	6750	70	SW	oui	20.8	1152/85/80	>> 593178
41	4000	6750	100	VW		22.7	1152/85/80	>> 593123
53	4000	8800	70	SW	oui	21.7	1152/85/80	>> 593185
53	4000	8800	85	MW	oui	22	1152/85/80	>> 593239
53	4000	8800	100	VW		23.6	1152/85/80	>> 593130
53	4000	8800	85	MW		22	1152/85/80	>> 593086
53	4000	8800	100	VW	oui	23.6	1152/85/80	>> 593284
53	4000	8800	70	SW		21.7	1152/85/80	>> 911033

TYTAN 2 LED LENS

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

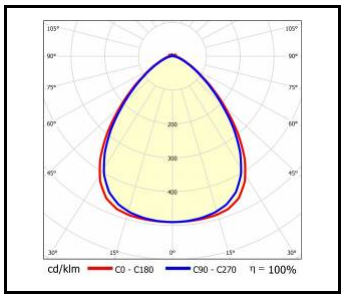
TYTAN 2 LED LENS 1432/85/80mm

Puissance nominale du luminaire [W]*	Température de couleur [K]	Flux lumineux du luminaire [lm]*	Angle d'éclairage [°]	Type de diffusion	DIMM DALI	UGR (4H8H)	Dimensions (H/L/P/S) [mm]	Référence
64	4000	10600	70	SW	oui	21.6	1432/85/80	>> 593307
64	4000	10600	100	VW	oui	23.5	1432/85/80	>> 593345
64	4000	10600	100	VW		23.5	1432/85/80	>> 593338
64	4000	10600	85	MW	oui	21.9	1432/85/80	>> 593321
64	4000	10600	85	MW		21.9	1432/85/80	>> 593314
64	4000	10600	70	SW		21.6	1432/85/80	>> 593291
74	4000	12200	70	SW		22.1	1432/85/80	>> 593352
74	4000	12200	70	SW	oui	22.1	1432/85/80	>> 593369
74	4000	12200	85	MW		22.4	1432/85/80	>> 593376
74	4000	12200	85	MW	oui	22.4	1432/85/80	>> 593383
74	4000	12200	100	VW		23.9	1432/85/80	>> 593390
74	4000	12200	100	VW	oui	23.9	1432/85/80	>> 593406

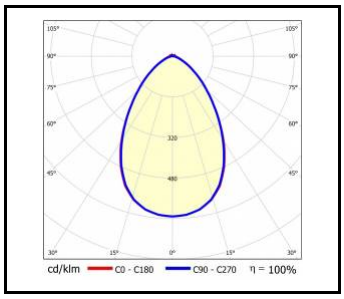
TYTAN 2 LED LENS

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

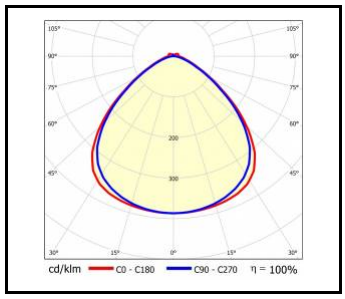
COURBES DE RÉPARTITION DE LA LUMIÈRE



TYTAN 2 LED LENS_MW



TYTAN 2 LED LENS_SW



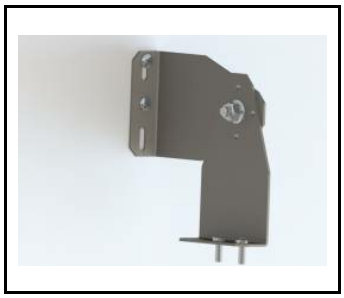
TYTAN 2 LED LENS_VW

TYTAN 2 LED LENS

CARTE GÉNÉRALE DE PRODUITS

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
	SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.)
60000006	Bouchon presse-étoupe M16. divers PA noir M-16 - BPM-21



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: 25 juin 2026

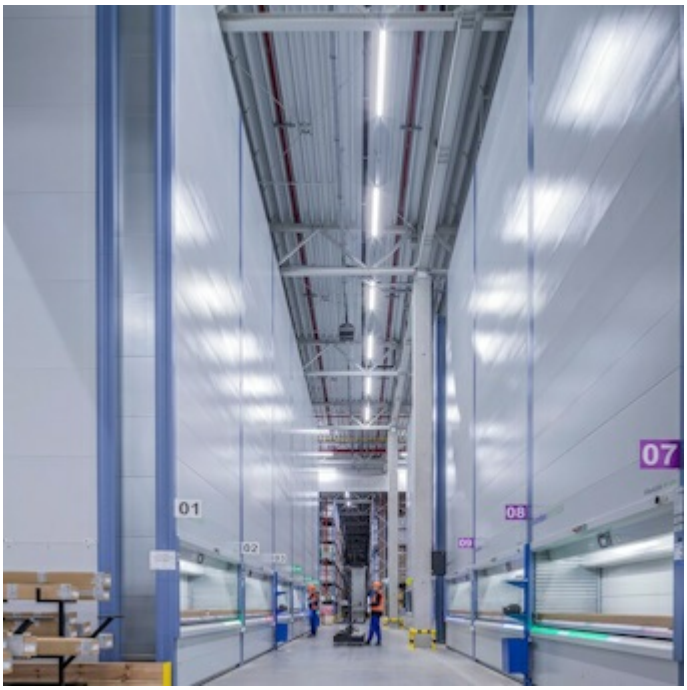
Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %

Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques

Certificat CE - Nr: 52/2024

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


01
07
08

