

# TYTAN LED 1450MM 10900LM IP66 RAPID-D LS2 840 (70W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Référence:                         | 906862 |
| Degré d'étanchéité:                | IP66   |
| Résistance aux chocs:              | IK09   |
| Puissance nominale [W]:            | 70     |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*:  | 10900  |
| Température de couleur [K]:        | 4000   |
| Indice de rendu des couleurs (Ra): | >80    |
| SDMC:                              | ≤ 3    |
| Classe énergétique:                | C      |
| Matériau du corps:                 | PC     |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TYTAN 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 panneaux LED GO ! impactent une efficacité lumineuse très élevée : de 150 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 panneau à LED a été utilisée dans ce luminaire. Le luminaire 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 +/-40 mm. Il est équipé en série de clips en acier inoxydable (INOX) durables. Le corps du luminaire et le couvercle sont résistants au rayonnement UV. Hauteur de montage de la version avec RCR : jusqu'à 5 mètres. Versions disponibles sur demande : IRC (Ra) : > 90 ; CCT : 5000 K.

## 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 les installations industrielles (usines, laboratoires), les entrepôts, les parkings (souterrains et à niveaux multiples), les stades, 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.

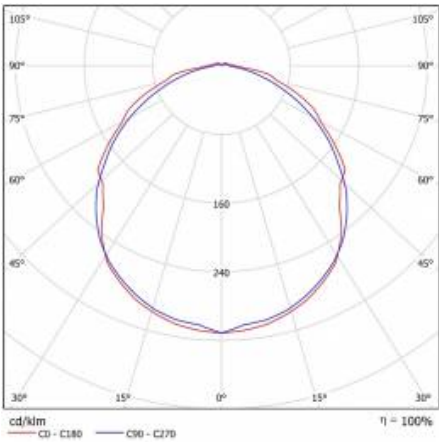
# TYTAN LED 1450MM 10900LM IP66 RAPID-D LS2 840 (70W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|                                             |               |                               |                                   |
|---------------------------------------------|---------------|-------------------------------|-----------------------------------|
| Référence:                                  | 906862        | Type de diffuseur:            | MAT                               |
| EAN:                                        | 5905963906862 | Matériau du corps:            | PC                                |
| Puissance nominale [W]:                     | 70            | Couleur du corps:             | gris                              |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 10900         | Dimensions (H/L/P/S) [mm]:    | 1432/85/80                        |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220-240       | Résistance aux chocs:         | IK09                              |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60         | Degré d'étanchéité:           | IP66                              |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 150           | Température de travail [° C]: | de -20 à +35                      |
| Classe énergétique:                         | C             | Câblage traversant:           | LS2                               |
| Classe de protection:                       | I             | Poids net [kg]:               | 2.130                             |
| Température de couleur [K]:                 | 4000          | Mark D:                       | oui                               |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >80           | Garantie [ans]:               | 5                                 |
| SDMC:                                       | ≤ 3           | Garantie [années]:            | 5                                 |
| Durée de vie de la LED L70B50 [h]:          | 116000        | Certificat CE:                | <a href="#">161/2020</a>          |
| Durée de vie de la LED L80B20 [h]:          | 72000         | Certificat ENEC:              | <a href="#">0310/ENEC/23</a>      |
| Durée de vie de la LED L90B10 [h]:          | 35000         | Certificat PZH:               | <a href="#">HK/K/0199/01/2017</a> |
| Angle d'éclairage [°]:                      | 120           | HACCP:                        | <a href="#">852/2004</a>          |
| Matériau du diffuseur:                      | PC            | Instructions d'installation:  | <a href="#">Download PDF</a>      |

## COURBES LÉGÈRES



# TYTAN LED 1450MM 10900LM IP66 RAPID-D LS2 840 (70W)

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 LED 1450MM 10900LM IP66 RAPID-D LS2 840 (70W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM                                                                       |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------|
| 907265    | TYTAN LED 1150mm 4200lm 830 - module d'éclairage                          |
| 907272    | TYTAN LED 1150mm 4500lm 840 - module d'éclairage                          |
| 907289    | TYTAN LED 1150mm 7000 / 8600lm 830 - module d'éclairage                   |
| 907296    | TYTAN LED 1150mm 7400 / 9000lm 840 - module d'éclairage                   |
| 907755    | TYTAN LED 1450mm 5200lm 830 - module d'éclairage                          |
| 907760    | TYTAN LED 1450mm 5500lm 840 - module d'éclairage                          |
| 907302    | TYTAN LED 1450mm 6500 / 10300lm 830 - module d'éclairage                  |
| 907319    | TYTAN LED 1450mm 7000 / 10900lm 840 - module d'éclairage                  |
| 908200    | SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.)                       |
| 907913    | TYTAN LED. ATLAS LED - grille de protection 1152mm                        |
| 907920    | TYTAN LED. Atlas LED - Grille de protection 1432 mm                       |
| 16000507  | Divers presse-étoupe gris M20 * 1.5 IP68                                  |
| 909009    | TYTAN LED 1150mm 2300lm 830 - module d'éclairage (2018.09)                |
| 909016    | TYTAN LED 1150mm 2500lm 840 - module d'éclairage (2018.09)                |
| 60000006  | Bouchon presse-étoupe M16. divers PA noir M-16 - BPM-21                   |
| 80000378  | Presse-étoupe PG 13.5 Tytan PA 6.6 gris avec écrou                        |
| 908231    | TYTAN LED - support                                                       |
| 80000279  | Presse-étoupe. poutre, Codar, polychlorure de vinyle souple (PVC-P), gris |

# TYTAN LED 1450MM 10900LM IP66 RAPID-D LS2 840 (70W)

## FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



TYTAN LED 1150mm 4200lm 830 - module d'éclairage (907265)



TYTAN LED 1150mm 4500lm 840 - module d'éclairage (907272)



TYTAN LED 1150mm 7000 / 8600lm 830 - module d'éclairage (907289)



TYTAN LED 1150mm 7400 / 9000lm 840 - module d'éclairage (907296)



TYTAN LED 1450mm 5200lm 830 - module d'éclairage (907755)



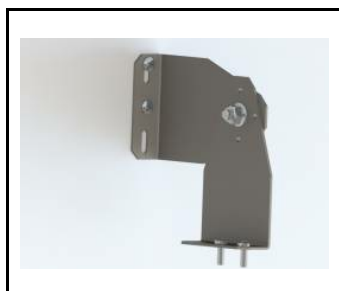
TYTAN LED 1450mm 5500lm 840 - module d'éclairage (907760)



TYTAN LED 1450mm 6500 / 10300lm 830 - module d'éclairage (907302)



TYTAN LED 1450mm 7000 / 10900lm 840 - module d'éclairage (907319)



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



TYTAN LED. ATLAS LED - grille de protection 1152mm (907913)



TYTAN LED. Atlas LED - Grille de protection 1432 mm (907920)



Divers presse-étoupe gris M20 \* 1.5 IP68 (16000507)



TYTAN LED 1150mm 2300lm 830 - module d'éclairage (2018.09) (909009)



TYTAN LED 1150mm 2500lm 840 - module d'éclairage (2018.09) (909016)



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

Date de création de la carte: 11 mars 2021

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:161/2020



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