

TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 4300LM 840 IP66 LS2 31W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|--|--------|
| Référence: | 909504 |
| Degré d'étanchéité: | IP66 |
| Résistance aux chocs: | IK09 |
| Puissance nominale [W]: | 31 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*: | 4300 |
| Température de couleur [K]: | 4000 |
| Classe énergétique: | C |
| Matériau du corps: | PC |
| Couleur du corps: | gris |
| Matériau du diffuseur: | PC |

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

TYTAN 2 LED BASIC est une gamme de luminaires de base qui constitue une excellente alternative aux luminaires fluorescents traditionnels. Le luminaire a été conçu à partir de zéro. De nouvelles solutions pour améliorer la distribution de la lumière et l'équilibre de température ont été introduites. Les nouveaux panneaux à LED ont une efficacité lumineuse élevée allant jusqu'à 150 lm/W. Cela garantit le niveau d'éclairage requis et des économies d'énergie considérables. Le luminaire comprend de nombreuses améliorations pour faciliter et accélérer l'installation : une solution pour intégrer le diffuseur avec le panneau LED, un système d'accrochage du diffuseur, des supports réglables assurant une tolérance de montage de +/-50 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.

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 utilisé à la fois pour les nouvelles applications ainsi que pour remplacer les luminaires fluorescents traditionnels par des solutions LED économes en énergie.

TYTAN 2 LED BASIC 1150MM 4300LM 840 IP66 LS2 31W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | | | |
|---|---------------|-------------------------------------|---|
| Référence: | 909504 | Degré d'étanchéité: | IP66 |
| EAN: | 5905963909504 | Méthode de montage: | en saillie, en suspension |
| Source de lumière: | Module LED | Température de travail [° C]: | de -20 à +35 |
| Puissance nominale [W]: | 31 | Câblage traversant: | LS2 |
| Puissance nominale du luminaire [W]: | 31 | Poids net [kg]: | 1.100 |
| Tension d'alimentation nominale [V]: | 220-240 | Type de catégorie: | lattes |
| Fréquence [Hz]: | 50-60 | Plage de tension alternative [V]: | 220 - 240 |
| Flux lumineux du luminaire [lm]: | 4300 | Durée de vie de la LED L70B50 [h]: | 103000 |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 139 | Durée de vie de la LED L80B10 [h]: | 65000 |
| Classe énergétique: | C | Durée de vie de la LED L90B10 [h]: | 32000 |
| Classe de protection: | I | Catégorie d'application: | industriel, installations commerciales |
| Température de couleur [K]: | 4000 | Mark D: | oui |
| Indice de rendu des couleurs (Ra) >: | 80 | Câble - type: | 5x2,5 |
| SDMC: | 3 | Sécurité photobiologique: | RG0 - groupe sans risque |
| Facteur de puissance: | 0.97 | Garantie [années]: | 5 |
| Module d'éclairage remplaçable: | oui | Certificat CE: | 274/2023 |
| Matériau du diffuseur: | PC | Certificat ENEC: | 0310/ENEC/23 |
| Type de diffuseur: | mat | Certificat PZH: | B-BK-60112-0280/2025 |
| Matériau du corps: | PC | HACCP: | 852/2004 |
| Couleur du corps: | gris | Déclaration Environnementale (FEP): | 944/2026 |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]: | 1152/85/80 | Instructions d'installation: | Download PDF |
| Dimensions de montage [mm]: | 800 | Certificat ISO: | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| Résistance aux chocs: | IK09 | Pliq LDT: | Download |

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 BASIC 1150MM 4300LM 840 IP66 LS2 31W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|-----------|---|
| 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 |
| 60000006 | Bouchon presse-étoupe M16. divers PA noir M-16 - BPM-21 |



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)



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: 274/2023