# INDUSTRY LED EVO 1490MM 9500LM IP23 LS1 840 60ST (60W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 541445 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP23 |
| **Résistance aux chocs:** | IK07 |
| **Puissance nominale [W]:** | 60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 9500 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra):** | >80 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Optique:** | lentille linéaire |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 60 |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Le luminaire industriel IP23 avec panneaux LED à économie d'énergie intégrés est fabriqué en tôle d'acier galvanisé. Grâce à l'utilisation de lentilles linéaires, il est disponible avec les répartitions suivantes : 90°, 60°, 45°, 20°, asymétrique et „butterfly".

## APPLICATION

Luminaire à LED multifonctionnel conçu pour éclairer les entrepôts, les magasins de grand format, les halls de production, les installations sportives. Le luminaire qui convient à la fois pour les nouvelles applications ainsi que pour remplacer les luminaires fluorescents traditionnels par des solutions à LED économes en énergie.

# INDUSTRY LED EVO 1490MM 9500LM IP23 LS1 840 60ST (60W)

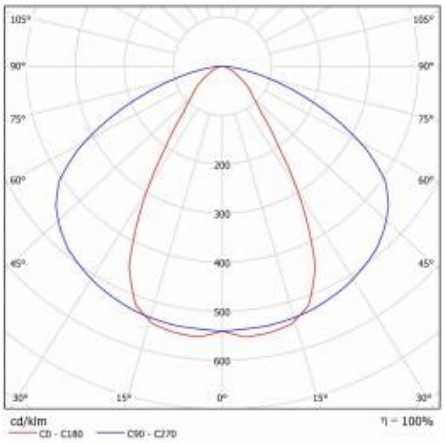
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale [W]:** | 60 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 62.80 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 9500 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 151 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra):** | >80 |
| **SDMC:** | ≤ 3 |
| **Facteur de puissance:** | 0.98 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 60 |
| **Matériel optique:** | PMMA |
| **Optique:** | lentille linéaire |
| **Matériau du corps:** | tôle d'acier galvanisée |
| **Couleur du corps:** | d'argent |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 1490/137/70 |

| | |
|---|---|
| **Dimensions de montage [mm]:** | 1460 |
| **Résistance aux chocs:** | IK07 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP23 |
| **Méthode de montage:** | en saillie, en suspention |
| **Température de travail [° C]:** | de -20 à +35 |
| **Câblage traversant:** | LS1 |
| **Poids net [kg]:** | 3.700 |
| **Certificat CE:** | 129/2018 |
| **Référence:** | 541445 |
| **EAN:** | 5,90596E+12 |
| **Type de catégorie:** | lattes |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 100000 |
| **Durée de vie de la LED L80B20 [h]:** | 60000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 35000 |
| **Classe ETIM:** | EC000109 |
| **Sécurité photobiologique:** | groupe de risque 1 (faible risque) |
| **Garantie [années]:** | 5 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |

## COURBES LÉGÈRES



# INDUSTRY LED EVO 1490MM 9500LM IP23 LS1 840 60ST (60W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

**DÉTAILS TECHNIQUES**



INDUSTRY LED



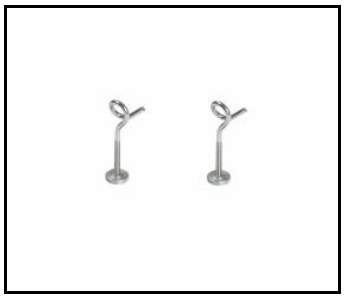
INDUSTRY LED

# INDUSTRY LED EVO 1490MM 9500LM IP23 LS1 840 60ST (60W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

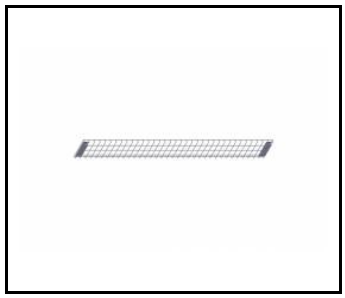
| Référence | NOM |
|---|---|
| 541247 | INDUSTRY LED accrochée à une chaîne |
| 543944 | Industrie IP23 - crochet pour suspension |
| 541254 | Grille de protection INDUSTRY LED 1490mm |
| 908200 | SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.) |
| 540011 | INDUSTRY LED. trame 1210 mm |
| 540004 | INDUSTRIE LED. trame 1490mm |
| 541599 | INDUSTRY LED grille de protection 1210mm |
| 539992 | INDUSTRY LED grille de protection 1490mm x3 (les versions jusqu'à 153W) |



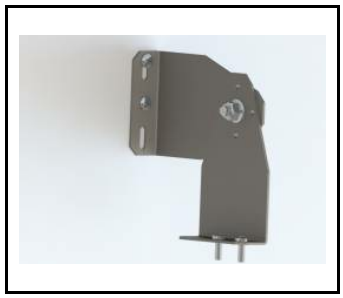
INDUSTRY LED accrochée à une chaîne (541247)



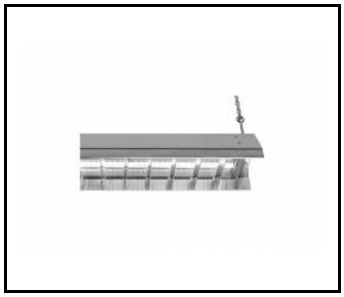
Industrie IP23 - crochet pour suspension (543944)



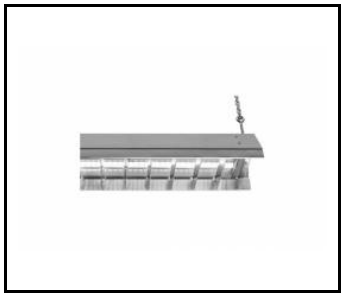
Grille de protection INDUSTRY LED 1490mm (541254)



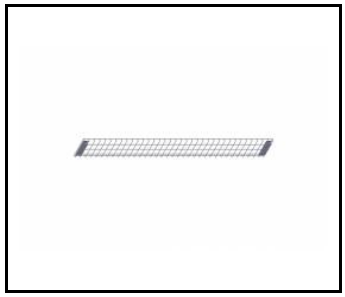
SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.) (908200)



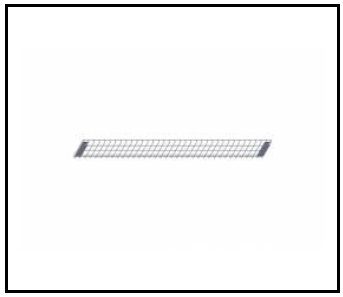
INDUSTRY LED. trame 1210 mm (540011)



INDUSTRIE LED. trame 1490mm (540004)



INDUSTRY LED grille de protection 1210mm (541599)



INDUSTRY LED grille de protection 1490mm x3 (les versions jusqu'à 153W) (539992)



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: 129/2018

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