

# INDUSTRY LED EVO 1490MM 13000LM IP23 LS1 840 45° (90W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Référence:                         | 540387            |
| Degré d'étanchéité:                | IP23              |
| Résistance aux chocs:              | IK07              |
| Puissance nominale [W]:            | 90                |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*:  | 13000             |
| Température de couleur [K]:        | 4000              |
| Indice de rendu des couleurs (Ra): | >80               |
| Classe énergétique:                | D                 |
| Optique:                           | lentille linéaire |
| Angle d'éclairage [°]:             | 45                |

## 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.

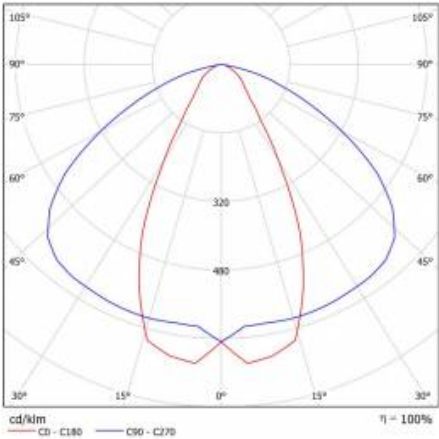
# INDUSTRY LED EVO 1490MM 13000LM IP23 LS1 840 45° (90W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|                                             |                         |                                    |                                    |
|---------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Source de lumière:                          | Module LED              | Résistance aux chocs:              | IK07                               |
| Puissance nominale [W]:                     | 90                      | Degré d'étanchéité:                | IP23                               |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 96                      | Méthode de montage:                | en saillie, en suspension          |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220-240                 | Température de travail [° C]:      | de -20 à +35                       |
| Fréquence [Hz]:                             | 50-60                   | Câblage traversant:                | LS1                                |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 13000                   | Poids net [kg]:                    | 3.700                              |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 135                     | Certificat CE:                     | 129/2018                           |
| Classe énergétique:                         | D                       | Référence:                         | 540387                             |
| Classe de protection:                       | I                       | EAN:                               | 5,90596E+12                        |
| Température de couleur [K]:                 | 4000                    | Type de catégorie:                 | lattes                             |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >80                     | Garantie [ans]:                    | 5                                  |
| SDMC:                                       | ≤ 3                     | Certificat PZH:                    | HK/K/1190/02/2016                  |
| Facteur de puissance:                       | 0.98                    | Durée de vie de la LED L70B50 [h]: | 100000                             |
| Angle d'éclairage [°]:                      | 45                      | Durée de vie de la LED L80B20 [h]: | 60000                              |
| Matériel optique:                           | PMMA                    | Durée de vie de la LED L90B10 [h]: | 35000                              |
| Optique:                                    | lentille linéaire       | Classe ETIM:                       | EC000109                           |
| Matériau du corps:                          | tôle d'acier galvanisée | Sécurité photobiologique:          | groupe de risque 1 (faible risque) |
| Couleur du corps:                           | d'argent                | Garantie [années]:                 | 5                                  |
| Dimensions (H/L/P/S) [mm]:                  | 1490/137/70             | Instructions d'installation:       | <a href="#">Download PDF</a>       |
| Dimensions de montage [mm]:                 | 1460                    |                                    |                                    |

## COURBES LÉGÈRES



# INDUSTRY LED EVO 1490MM 13000LM IP23 LS1 840 45° (90W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT  
DÉTAILS TECHNIQUES



INDUSTRY LED

# INDUSTRY LED EVO 1490MM 13000LM IP23 LS1 840 45° (90W)

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)



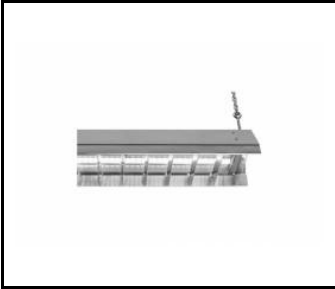
Grille de protection INDUSTRY LED 1490mm (541254)



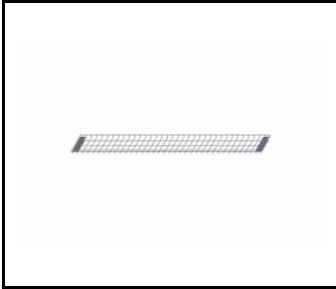
SUPPORT RÉGLABLE - TYTAN LED. INDUSTRY LED (2 pcs.) (908200)



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)

Date de création de la carte: 07 novembre 2020

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 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