# LINERO LED PRO 1204MM 27150LM 840 IP66 MW 174W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 116520 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Résistance aux chocs:** | IK09 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]*:** | 174 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 27150 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Classe de protection:** | I |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Matériau du corps:** | aluminium |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Gamme de luminaires linéaires hermétiques de type High-Bay à structure légère, fabriqués en aluminium extrudé, dotés d'un dissipateur thermique évacuant l'excès de chaleur et d'un compartiment séparé pour le bloc d'alimentation (également en aluminium extrudé). Elle allie les caractéristiques de durabilité et d'étanchéité à une efficacité lumineuse maximale de classe A – jusqu'à 195 lm/W. Son design moderne et sans compromis marque une avancée majeure dans la conception de luminaires industriels à la fois performants et économiques. Sa conception modulaire permet d'obtenir des flux lumineux maximaux à moindre coût et avec un encombrement réduit. Des optiques professionnelles en polycarbonate (PC) résistant offrent une grande liberté dans le choix de la solution optimale, même à des hauteurs d'installation importantes.

## APPLICATION

Conçu pour les espaces de production et de stockage les plus exigeants, où la priorité est donnée à une qualité et un rendement lumineux optimaux pour un coût d'investissement aussi bas que possible. La possibilité optionnelle d'un montage mural ou à l'aide d'un bras articulé constitue un atout supplémentaire en matière d'installation.

# LINERO LED PRO 1204MM 27150LM 840 IP66 MW 174W

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 116520 |
| **EAN:** | 5905963116520 |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 174 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 27150 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Plage de tension alternative [V]:** | 198-264 |
| **Plage de tension continue [V]:** | 176-280 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 156 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 159000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 108000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 53000 |
| **Protection contre les surtensions [kV]:** | 2 |
| **Matériau du diffuseur:** | PC |
| **Type de diffuseur:** | matrice lenticulaire |

| | |
|---|---|
| **Matériel optique:** | PC |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | RAL9005 |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 1204/64/205 |
| **Dimensions de montage [mm]:** | 265 |
| **Résistance aux chocs:** | IK09 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP66 |
| **Méthode de montage:** | en saillie, en suspention |
| **Température de travail [° C]:** | de -40 à +45 |
| **Réglage de l'angle d'inclinaison [°]:** | oui |
| **Dimensions du carton simple (H / L / P) [mm]:** | 1207/65/205 |
| **Nombre de pièces sur une palette [pcs]:** | 90 |
| **Poids net [kg]:** | 3.270 |
| **Type de diffusion:** | MW |
| **Sécurité photobiologique:** | groupe de risque 1 (faible risque) |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 121/2026 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Certificat ISO:** | 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018 |
| **Plik LDT:** | Download |

Date de création de la carte: 22 juillet 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: 121/2026

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