# LINEA 2 LED 3360MM 11100LM LS2 5P 840 45D (72W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 966460 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Résistance aux chocs:** | IK06 |
| **Puissance nominale [W]:** | 72 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]*:** | 11100 |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | gris |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

LINEA 2 LED est un système de ligne lumineuses avec le montage en surface et suspendue NEXT GEN, qui constituant une nouvelle génération de luminaires dédiés à la technologie LED. Un système de connexion innovant et un câblage traversant permettent de raccorder rapidement les luminaires pour former une ligne de lumière. La conception appliquée permet une installation et une connexion électrique faciles. Le corps conçu à partir de zéro est fait d'un profilé en aluminium et soumis au processus d'anodisation, ce qui confère une résistance et fiabilité au luminaire, tandis que le profilé latéral étroit permet une installation dans des endroits avec l'accès difficile. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux modules à LED impactent une efficacité lumineuse très élevée : jusqu'à 157 lm/W. Cela garantit le niveau d'éclairage requis et des économies d'énergie considérables. Le système optique est fait en PMMA résistant au rayonnement UV. Grâce à l'utilisation de lentilles linéaires, il est possible de l'adapter à différents besoins d'éclairage - 3 angles de distribution : 90, 60, 45.

## APPLICATION

Luminaire à LED polyvalent conçu pour une utilisation intérieure, particulièrement recommandé pour l'éclairage de grandes surfaces commerciales, de fabrication et d'entreposage. Le luminaire qui convient à la fois pour les nouvelles applications ainsi que pour remplacer les luminaires traditionnels T8 et T5 par des solutions à LED économes en énergie.

# LINEA 2 LED 3360MM 11100LM LS2 5P 840 45D (72W)

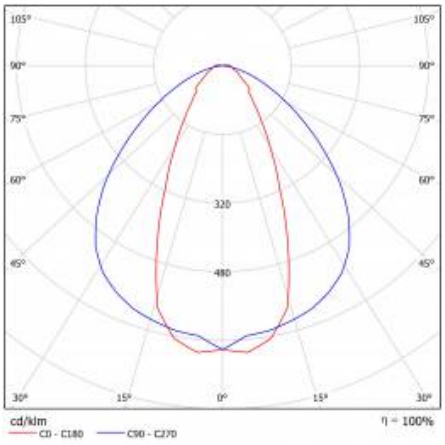
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Référence:** | 966460 |
| **Source de lumière:** | Module LED |
| **Puissance nominale [W]:** | 72 |
| **Puissance nominale du luminaire [W]:** | 72 |
| **Tension d'alimentation nominale [V]:** | 220-240 |
| **Fréquence [Hz]:** | 50-60 |
| **Flux lumineux du luminaire [lm]:** | 11100 |
| **Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:** | 147 |
| **Classe énergétique:** | C |
| **Classe de protection:** | I |
| **Température de couleur [K]:** | 4000 |
| **Indice de rendu des couleurs (Ra) >:** | 80 |
| **SDMC:** | 3 |
| **Angle d'éclairage [°]:** | 45 |
| **Matériel optique:** | PMMA |
| **Optique:** | lentille linéaire |
| **Matériau du corps:** | aluminium |
| **Couleur du corps:** | gris |
| **Dimensions (H/L/P/S) [mm]:** | 47/52/3360 |

| | |
|---|---|
| **Résistance aux chocs:** | IK06 |
| **Degré d'étanchéité:** | IP20 |
| **Méthode de montage:** | en saillie, en suspention |
| **Câblage traversant:** | LS2 5P |
| **Poids net [kg]:** | 3.820 |
| **Type de catégorie:** | lignes d'assemblage rapide |
| **Catégorie d'application:** | HoReCa, industriel, installations commerciales |
| **Durée de vie de la LED L70B50 [h]:** | 110000 |
| **Durée de vie de la LED L80B10 [h]:** | 72000 |
| **Durée de vie de la LED L90B10 [h]:** | 38000 |
| **Température de travail [° C]:** | de -15 à +35 |
| **Sécurité photobiologique:** | groupe de risque 1 (faible risque) |
| **Garantie [ans]:** | 5 |
| **Certificat CE:** | 170/2023 |
| **Certificat ENEC:** | 0334/ENEC/23 |
| **Instructions d'installation:** | Download PDF |
| **Le nombre d'unités de mise en œuvre:** | 1 |
| **Déclaration Environnementale (FEP):** | 852/2025 |
| **Plik LDT:** | Download |

## COURBES LÉGÈRES

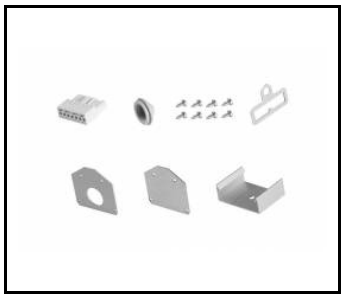


# LINEA 2 LED 3360MM 11100LM LS2 5P 840 45D (72W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM |
|---|---|
| 966309 | Module LINEA 2 LED 1680mm - LS2 5P |
| 966316 | Module LINEA 2 LED 1680mm - LS2 7P |
| 966644 | LINEA 2 LED 3360mm - Module LS2 5P |
| 966651 | LINEA 2 LED 3360mm - Module LS2 7P |
| 966323 | LINEA 2 LED - kit de verrouillage |
| 966330 | LINEA 2 LED - Couvercle 840 mm |



LINEA 2 LED - kit de verrouillage (966323)

Date de création de la carte: 04 mars 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: 170/2023

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