

# LINEA 2 LED 1680MM 8000LM LS2 5P 840 90D (51W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

<b>Référence:</b>	966224
<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP20
<b>Résistance aux chocs:</b>	IK06
<b>Puissance nominale [W]:</b>	51
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]*:</b>	8000
<b>Température de couleur [K]:</b>	4000
<b>SDMC:</b>	≤ 3
<b>Classe énergétique:</b>	C
<b>Matériau du corps:</b>	aluminium
<b>Couleur du corps:</b>	gris

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

LINEA 2 LED est un système de ligne lumineuses avec le montage en surface et suspendue NEXT GEN, qui constituent 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'entrepôt. Le luminaire 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.

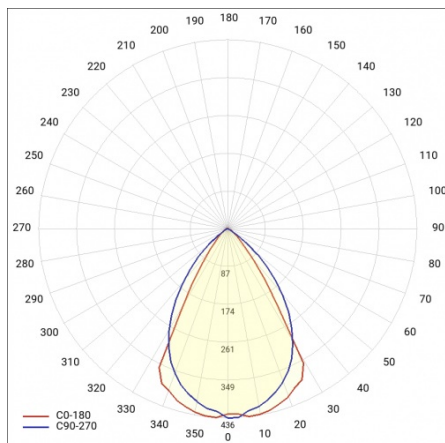
# LINEA 2 LED 1680MM 8000LM LS2 5P 840 90D (51W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

<b>Puissance nominale [W]:</b>	51	<b>Couleur du corps:</b>	gris
<b>Source de lumière:</b>	Module LED	<b>Résistance aux chocs:</b>	IK06
<b>Température de couleur [K]:</b>	4000	<b>Degré d'étanchéité:</b>	IP20
<b>Flux lumineux du luminaire [lm]:</b>	8000	<b>Méthode de montage:</b>	en saillie, en suspension
<b>Puissance nominale du luminaire [W]:</b>	51	<b>Poids net [kg]:</b>	2.100
<b>Angle d'éclairage [°]:</b>	90	<b>Garantie [ans]:</b>	5
<b>Tension d'alimentation nominale [V]:</b>	220-240	<b>Référence:</b>	966224
<b>Fréquence [Hz]:</b>	50-60	<b>Type de catégorie:</b>	systèmes
<b>Câblage traversant:</b>	LS2 5P	<b>Catégorie d'application:</b>	HoReCa, installations commerciales, industriel
<b>Dimensions (H/L/P/S) [mm]:</b>	47/52/1680	<b>Durée de vie de la LED L70B50 [h]:</b>	103000
<b>Classe énergétique:</b>	C	<b>Durée de vie de la LED L80B20 [h]:</b>	65000
<b>Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:</b>	146	<b>Durée de vie de la LED L90B10 [h]:</b>	32000
<b>Classe de protection:</b>	I	<b>Certificat CE:</b>	<a href="#">170/2023</a>
<b>Indice de rendu des couleurs (Ra):</b>	>80	<b>Sécurité photobiologique:</b>	groupe de risque 1 (faible risque)
<b>SDMC:</b>	≤ 3	<b>Garantie [années]:</b>	5
<b>Matériel optique:</b>	PMMA	<b>Température de travail [° C]:</b>	de -15 à +35
<b>Optique:</b>	lentille linéaire	<b>Instructions d'installation:</b>	<a href="#">Download PDF</a>
<b>Matériau du corps:</b>	aluminium	<b>Certificat ENEC:</b>	<a href="#">0334/ENEC/23</a>
		<b>Plik LDT:</b>	<a href="#">Download</a>

## COURBES LÉGÈRES



# LINEA 2 LED 1680MM 8000LM LS2 5P 840 90D (51W)

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 - Couverture 840 mm



LINEA 2 LED - kit de verrouillage (966323)

Date de création de la carte: 19 mars 2025

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 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