

# LINEA S LED SINGLE 1490MM 14300LM LS1 840 IP54 120D DALI (88W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



# LINEA S LED SINGLE 1490MM 14300LM LS1 840 IP54 120D DALI (88W)

## FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	007439
Degré d'étanchéité:	IP54
Résistance aux chocs:	IK03
Puissance nominale du luminaire [W]*:	88
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	14300
Température de couleur [K]:	4000
Classe énergétique:	B
Matériau du corps:	acier revêtu
Couleur du corps:	RAL9010
Matériau du diffuseur:	PC

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

LINEA S LED SINGLE est une version apparente et suspendue d'une lampe unique à technologie LED créée sur la base de la ligne lumineuse LINEA S LED, dont elle tire les dernières technologies utilisées dans l'éclairage industriel. Le design utilisé permet de remplacer les modules d'éclairage et les blocs d'alimentation. Le corps, en acier revêtu, confère à la lampe résistance et robustesse, tandis que le profil latéral étroit permet l'installation dans des endroits difficiles d'accès. L'indice d'étanchéité élevé IP54 permet d'installer les lampes dans des environnements où l'humidité et la poussière sont importantes. Les diodes d'un fabricant renommé et les nouveaux modules LED contribuent à l'efficacité lumineuse très élevée. Versions avec câblage traversant disponibles.

### Attention!

La suspension doit être choisie séparément, comme accessoire, en fonction de la méthode d'installation prévue.

Chaque luminaire comprend 2 supports en saillie avec un élément triangulaire pour installer le luminaire suspendu sélectionné.

Le montage en surface ne nécessite pas la sélection d'accessoires de montage.

## APPLICATION

Une lampe LED polyvalente pour l'intérieur, particulièrement adaptée à l'éclairage des grandes surfaces commerciales, des usines et des entrepôts. Cette lampe peut être utilisée pour de nouvelles applications ou pour remplacer des luminaires T8 et T5 traditionnels par des solutions LED à haut rendement énergétique.

## DES DÉTAILS

Linea S LED SINGLE est équipée de nouvelles distributions lumineuses professionnelles : **SW** - lentille large standard (angle conventionnel 80D) avec un large éventail d'applications dans les bâtiments commerciaux, les halls industriels et même - en raison du faible indice d'éblouissement UGR<19 - dans les zones de bureaux de l'immeuble. Il offre une efficacité lumineuse élevée et permet de répondre aux exigences les plus strictes de la norme EN 12464-1 en termes d'indice d'éblouissement, d'éclairage et d'uniformité élevée sur les allées et les surfaces d'étagères. Il est particulièrement recommandé pour les zones où les luminaires sont montés à des hauteurs de 3 à 8 mètres. **MW** - une lentille moyennement large (90D angle conventionnel) avec une large gamme d'applications dans les bâtiments commerciaux, les halls industriels et même - en raison de son faible indice d'éblouissement UGR<19 - dans les zones de bureaux du bâtiment. Il offre une efficacité lumineuse élevée et permet de répondre aux exigences les plus strictes de la norme EN 12464-1 en termes d'indice d'éblouissement, d'éclairage et d'uniformité élevée sur les surfaces des allées et des étagères. Particulièrement recommandé pour les pièces où les luminaires sont montés à des hauteurs de 3 à 6 mètres. **VW** - lentille très large (105D angle conventionnel) avec une large application dans les espaces ouverts et les entrepôts bas. Elle offre une efficacité lumineuse élevée et permet de répondre aux exigences les plus strictes de la norme EN 12464-1 en termes d'indice d'éblouissement (UGR<22, UGR<25), d'éclairage et d'uniformité élevée lorsque le système est installé dans des espaces bas. Particulièrement recommandé pour les pièces où les luminaires sont montés à une hauteur de 2,5 à 5 mètres.

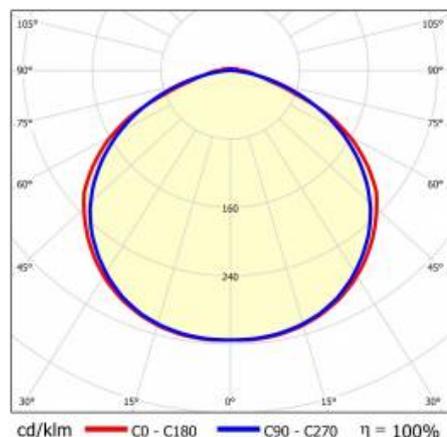
# LINEA S LED SINGLE 1490MM 14300LM LS1 840 IP54 120D DALI (88W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	007439	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	1495/60/50
EAN:	5905963007439	Résistance aux chocs:	IK03
Source de lumière:	LED	Degré d'étanchéité:	IP54
Puissance nominale du luminaire [W]:	88	Méthode de montage:	en saillie, en suspension
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	DIMM DALI:	oui
Fréquence [Hz]:	50-60	Câblage traversant:	non
Flux lumineux du luminaire [lm]:	14300	Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	132
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	163	Poids net [kg]:	2.100
Classe énergétique:	B	Catégorie d'application:	installations commerciales, industriel
Classe de protection:	I	Plage de tension alternative [V]:	198 - 264
Température de couleur [K]:	4000	Plage de tension continue [V]:	176-280
Indice de rendu des couleurs (Ra):	>80	Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	150000
Angle d'éclairage [°]:	120	Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	100000
Protection contre les surtensions [kV]:	1	Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	45000
Matériau du diffuseur:	PC	Type de diffusion:	symétrique
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire	Garantie [ans]:	5
Matériau du corps:	acier revêtu	Certificat CE:	<a href="#">32/2024</a>
Couleur du corps:	RAL9010	Instructions d'installation:	<a href="#">Download PDF</a>

## COURBES LÉGÈRES



# LINEA S LED SINGLE 1490MM 14300LM LS1 840 IP54 120D DALI (88W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
980077	LINEA S Suspension LED 3m
981173	LINEA S LED pendentif 1.5m
981418	LINEA S LED pendentif sm 1.5
981425	Suspension de chaîne LINEA S LED
980961	LINEA S LED pendentif sm 3m



LINEA S LED pendentif 1.5m (981173)



Suspension de chaîne LINEA S LED (981425)

Date de création de la carte: 30 avril 2024

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: 32/2024



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