LINEA S LED ECO 2940MM 5200LM 840 IP40 105D (31W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Référence:	594304
Degré d'étanchéité:	IP40
Résistance aux chocs:	IK03
Puissance nominale du luminaire [W]*:	31
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	5200
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Classe énergétique:	B
Matériau du corps:	acier revêtu
Couleur du corps:	RAL9010

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Linea S LED Eco est un système de lignes lumineuses en saillie et en suspension, représentant une nouvelle génération de luminaires dédiés à la technologie LED. Le design utilisé permet une installation et une connexion électrique faciles. Le corps en acier, conçu de A à Z, garantit la solidité et la robustesse du luminaire, tandis que le profil latéral étroit permet l'installation dans des zones difficiles d'accès. La version ECO est destinée aux investissements où la longueur des lignes lumineuses individuelles alimentées par un seul câble (sans les modules avec boîtiers et sans la protection contre le courant) ne dépasse pas 40 m. Les modules d'éclairage sont connectés en permanence au luminaire. Les modules d'éclairage sont connectés de manière permanente aux modules porteurs à l'aide de cubes dédiés. Les optiques utilisées dans les autres luminaires de la famille LINEA S sont possibles.

APPLICATION

Une lampe à LED polyvalente pour l'intérieur, particulièrement adaptée à l'éclairage de grands bâtiments commerciaux, éventuellement de halls de production et de stockage.

LINEA S LED ECO 2940MM 5200LM 840 IP40 105D (31W)

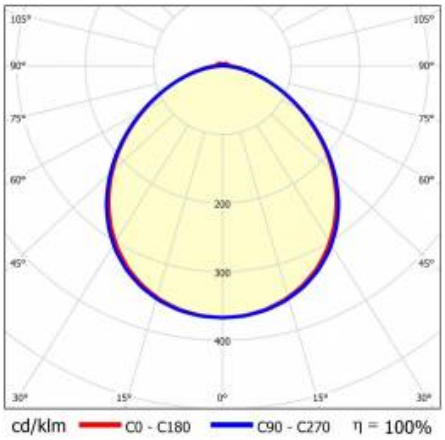
FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	594304
EAN:	5905963594304
Source de lumière:	LED
Puissance nominale du luminaire [W]:	31
Tension d'alimentation nominale [V]:	220-240
Fréquence [Hz]:	50-60
Flux lumineux du luminaire [lm]:	5200
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	168
Classe énergétique:	B
Classe de protection:	I
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
Angle d'éclairage [°]:	105
Matériau du diffuseur:	PC
Type de diffuseur:	matrice lenticulaire
Matériau du corps:	acier revêtu
Couleur du corps:	RAL9010
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	2940/53/54
Résistance aux chocs:	IK03
Degré d'étanchéité:	IP40

Méthode de montage:	en saillie, en suspention
Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Nombre de pièces sur une palette [pcs]:	100
Poids net [kg]:	5.150
Plage de tension alternative [V]:	198-264
Plage de tension continue [V]:	200-240
Type de diffusion:	symétrique
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	150000
Durée de vie de la LED L80B10 [h]:	100000
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	45000
Mark D:	oui
Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Garantie [ans]:	5
Certificat CE:	106/2024
Certificat ENEC:	0331/ENEC/23
HACCP:	852/2004
Instructions d'installation:	Download PDF
Déclaration Environnementale (FEP):	869/2025
Certificat ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Download

COURBES LÉGÈRES



LINEA S LED ECO 2940MM 5200LM 840 IP40 105D (31W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

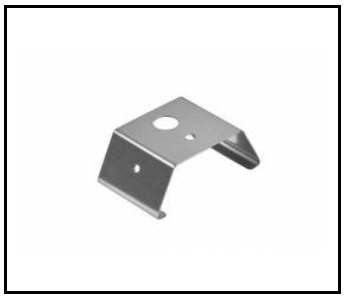
Référence	NOM
980077	LINEA S Suspension LED 3m
981173	LINEA S LED pendentif 1.5m
980954	Support de montage en surface Linea S LED
981418	LINEA S LED pendentif sm 1.5
981425	Suspension de chaîne LINEA S LED
980961	LINEA S LED pendentif sm 3m
594458	LINEA S LED ECO 588mm 260lm AW DOT CS 2W 1h NM AT
594465	LINEA S LED ECO 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. Blanc 840 20W
594472	LINEA S LED ECO 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. Blanc 840 20W
594403	LINEA S LED ECO - grille métallique 588mm
594410	LINEA S LED ECO - grille métallique 1176mm
594427	LINEA S LED ECO - grille métallique 1764mm
594434	LINEA S LED ECO - grille métallique 2940mm
594441	LINEA S LED ECO - grille métallique 3528mm
594496	LINEA S LED ECO - grille métallique 588mm DALI
594502	LINEA S LED ECO - grille métallique 1176mm DALI
594519	LINEA S LED ECO - grille métallique 1764mm DALI
594526	LINEA S LED ECO - grille métallique 2940mm DALI
594533	LINEA S LED ECO - grille métallique 3528mm DALI
594489	LINEA S LED ECO - kit de terminaison

LINEA S LED ECO 2940MM 5200LM 840 IP40 105D (31W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



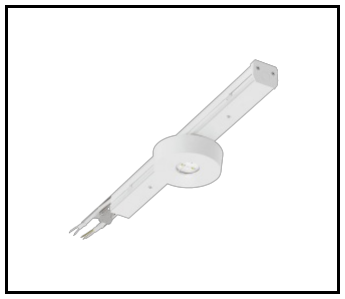
LINEA S LED pendentif 1.5m (981173)



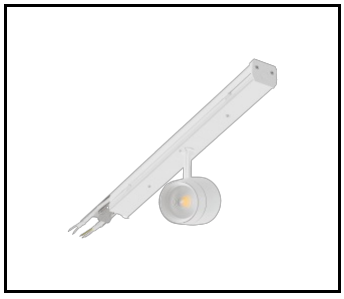
Support de montage en surface Linea S LED (980954)



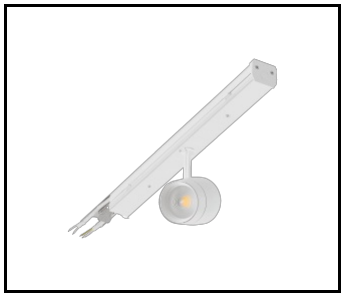
Suspension de chaîne LINEA S LED (981425)



LINEA S LED ECO 588mm 260lm AW DOT CS 2W 1h NM AT (594458)



LINEA S LED ECO 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm DALI zoom 22-55st. Blanc 840 20W (594465)



LINEA S LED ECO 588mm - 1xEXPO ADJUST 2050lm zoom 22-55st. Blanc 840 20W (594472)

Date de création de la carte: 28 octobre 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: 106/2024

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