

# LINEA 3 LED 1680MM 10500LM DALI LS2 7P 840 90D (77W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



## PARAMÈTRES TECHNIQUE

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Degré d'étanchéité:                   | IP40      |
| Résistance aux chocs:                 | IK06      |
| Puissance nominale du luminaire [W]*: | 77        |
| Flux lumineux du luminaire [lm]*:     | 10500     |
| Température de couleur [K]:           | 4000      |
| SDMC:                                 | ≤ 3       |
| Classe énergétique:                   | C         |
| Matériau du corps:                    | aluminium |
| Couleur du corps:                     | gris      |
| Matériel optique:                     | PMMA      |

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

LINEA 3 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, 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. 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.

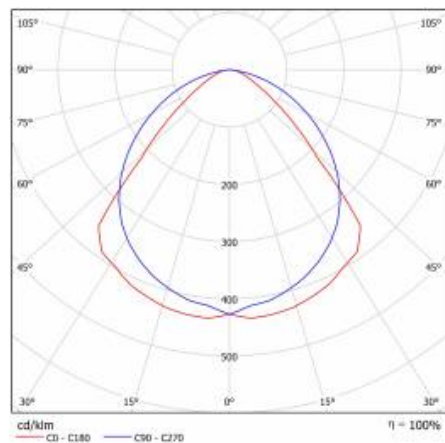
# LINEA 3 LED 1680MM 10500LM DALI LS2 7P 840 90D (77W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

|   |            |                                   |                                    |
|---|------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| Référence:                                  | 974298     | Couleur du corps:                 | gris                               |
| Source de lumière:                          | Module LED | Dimensions (H/L/P/S) [mm]:        | 1680/47/52                         |
| Puissance nominale [W]:                     | 73         | Résistance aux chocs:             | IK06                               |
| Puissance nominale du luminaire [W]:        | 77         | Degré d'étanchéité:               | IP40                               |
| Tension d'alimentation nominale [V]:        | 220 - 240  | Test au fil incandescent [° C]:   | 650                                |
| Fréquence [Hz]:                             | 50 - 60    | Méthode de montage:               | en saillie, en suspension          |
| Flux lumineux du luminaire [lm]:            | 10500      | DIMM DALI:                        | oui                                |
| Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]: | 136        | Câblage traversant:               | 7x2,5                              |
| Classe énergétique:                         | C          | Poids net [kg]:                   | 2.310                              |
| Classe de protection:                       | I          | Garantie [ans]:                   | 5                                  |
| Température de couleur [K]:                 | 4000       | Type de catégorie:                | systèmes                           |
| Indice de rendu des couleurs (Ra):          | >80        | Catégorie d'application:          | industriel                         |
| SDMC:                                       | ≤ 3        | Plage de tension alternative [V]: | 198 - 264                          |
| Durée de vie de la LED L70B50 [h]:          | 117000     | Plage de tension continue [V]:    | 176 - 280                          |
| Durée de vie de la LED L80B20 [h]:          | 74000      | Sécurité photobiologique:         | groupe de risque 1 (faible risque) |
| Durée de vie de la LED L90B10 [h]:          | 36000      | Garantie [années]:                | 5                                  |
| Matériel optique:                           | PMMA       | Certificat CE:                    | <a href="#">169/2023</a>           |
| Optique:                                    | 90         | Instructions d'installation:      | <a href="#">Download PDF</a>       |
| Matériau du corps:                          | aluminium  |                                   |                                    |

## COURBES LÉGÈRES



# LINEA 3 LED 1680MM 10500LM DALI LS2 7P 840 90D (77W)

---

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## DÉTAILS TECHNIQUES

---



LINEA 3 LED

# LINEA 3 LED 1680MM 10500LM DALI LS2 7P 840 90D (77W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

## ACCESSOIRES DISPONIBLES

| Référence | NOM                               |
|-----------|-----------------------------------|
| 974601    | Linea 3 LED 1680mm - modul LS2 5P |
| 974618    | Linea 3 LED 1680mm - modul LS2 7P |
| 974625    | Linea 3 LED 3340mm - modul LS2 5P |
| 974632    | Linea 3 LED 3340mm - modul LS2 7P |
| 974649    | Linea 3 LED - kit de verrouillage |

Date de création de la carte: 09 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:169/2023



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