

# FICHE PRODUIT

## LN INDV D 1200 34 W 3000 K

LINEAR IndiviLED® DIRECT | Luminaire en saillie pour montage individuel ou en ligne continue



---

### Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Bureaux, écoles
- Éclairage intérieur général
- Couloirs, zones d'entrée
- Éclairage linéaire homogène
- Éclairage de commerces



## DONNÉES TECHNIQUES

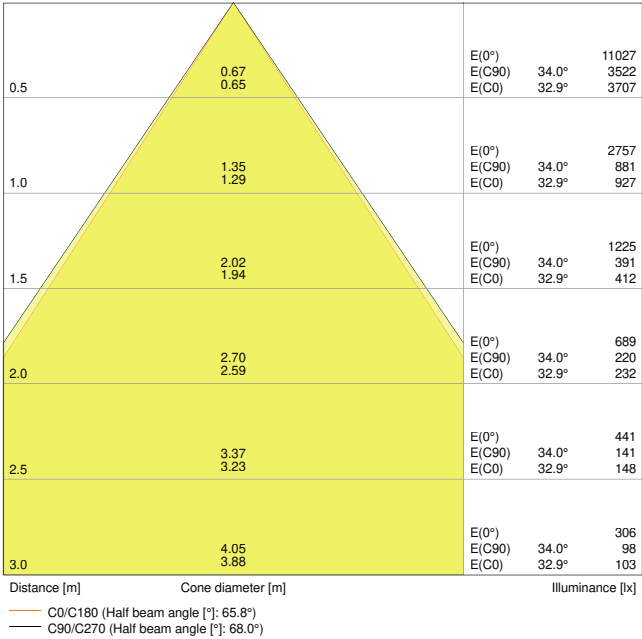
## DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Puissance nominale                       | 34,00 W               |
| Tension nominale                         | 220...240 V           |
| Fréquence du réseau                      | 50...60 Hz            |
| Intensité nominale                       | 190 mA                |
| Courant d'appel                          | 25 A                  |
| Durée courant appel T sub h50 / sub      | 100 µs                |
| Max. de luminaires par disjoncteur B16 A | 30                    |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 24                    |
| Max. de luminaires par disjoncteur C16 A | 38                    |
| Facteur de puissance $\lambda$           | > 0,90                |
| Distorison hamonique totale              | $\leq 18 \%$          |
| Classe de protection                     | I                     |
| Mode d'opération                         | Integrated LED driver |

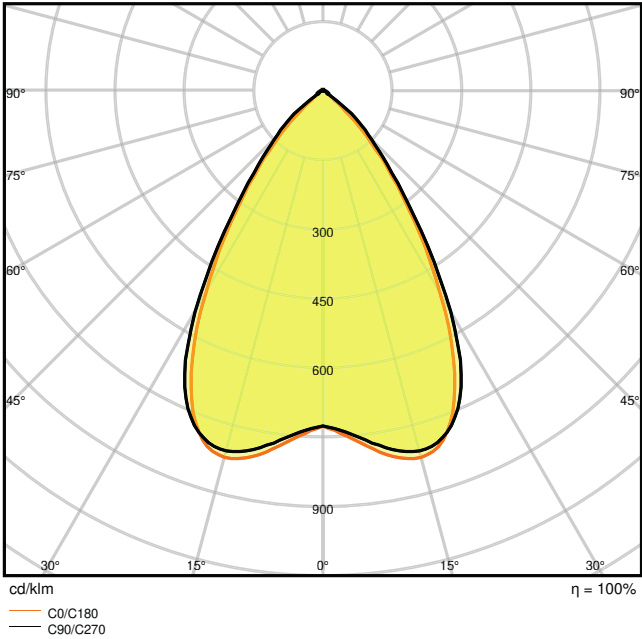
## Données photométriques

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux                            | 3800 lm     |
| Efficacité lumineuse                     | 110 lm/W    |
| Temp. de couleur                         | 3000 K      |
| Teinte de couleur (désignation)          | Blanc chaud |
| Ra Indice de rendu des couleurs          | $\geq 80$   |
| Ecart-type de correspondance de couleur  | 3 sdcn      |
| Intensité lumineuse                      | -           |
| Sans scintillement                       | Oui         |
| Indice du papillotement (PstLM)          | -           |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)   | -           |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG1         |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471 | RG0         |
| Angle de rayonnement                     | 70 °        |
| UGR longitudinal                         | < 16        |





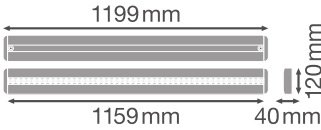
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |            |
|------------------|------------|
| Longueur         | 1199.00 mm |
| Largeur          | 120.00 mm  |
| Hauteur          | 40.00 mm   |
| Poids du produit | 2400,00 g  |



Matériau & couleurs

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Couleur du produit | Blanc    |
| Couleur du teinte  | Blanc    |
| Matériau de corps  | Aluminum |



|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Matériau de fermeture                    | Aluminum      |
| Matière de la surface émettrice.         | Polycarbonate |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C        |
| Teneur en mercure                        | 0.0 mg        |

## APPLICATION & MONTAGE

|                                          |                   |
|------------------------------------------|-------------------|
| Plage de température ambiante            | -20...+45 °C      |
| Type de connexion                        | Bornier sans vis  |
| Type de protection                       | IP20              |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK06              |
| Dimmable                                 | Non               |
| Montage                                  | Suspended/Surface |
| Emplacement montage                      | Plafond           |
| Application environnement                | Indoor            |
| Module LED remplaçable                   | Non remplaçable   |
| With light source                        | Oui               |

## Durée de vie

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 60000 h |
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C    | 50000 h |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C    | 35000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 100000  |

## CERTIFICATS ET NORMES

|                                |                         |
|--------------------------------|-------------------------|
| Normes                         | CE / CB / TÜV SÜD / EAC |
| Température de surface limitée | Non                     |
| Résistance aux chocs de balle  | Non                     |

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Boîtier de connexion pour plafond disponible
- Kit de suspension disponible
- Adaptateur de connexion de ligne disponible
- Kit de câblage traversant disponible

## TÉLÉCHARGEMENTS

## TÉLÉCHARGEMENTS



User instruction



Addon Technical Information



Offres



Declarations of conformity



On-Pack-Info



LDT file (Eulumdat)



R3D file (Relux 3D Model)



M3D file (3D Model)



ULD file (DIALux)



UGR file (UGR table)

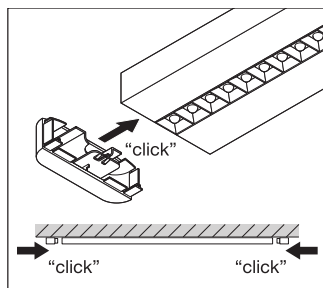
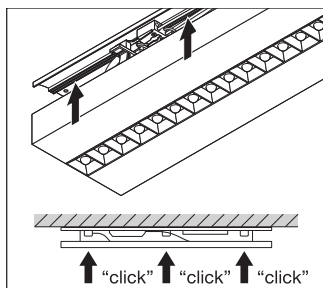
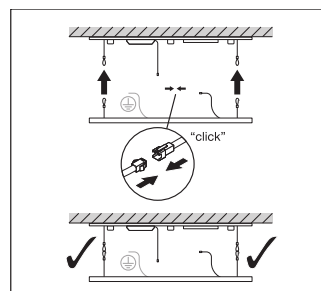
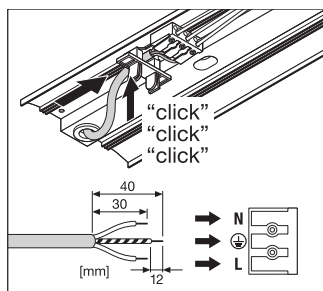
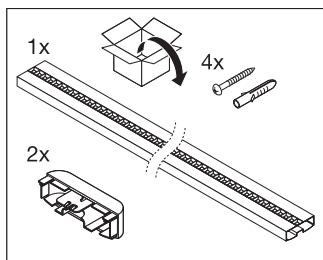
## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075109605 | Etui carton fermé<br>1           | 132 mm x 1,334 mm x 52 mm                 | 2393.00 g          | 9.16 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075109612 | Carton de regroupement<br>4      | 1,357 mm x 207 mm x 169 mm                | 11302.00 g         | 47.47 dm <sup>3</sup> |

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

## DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES





## Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous [www.ledvance.fr/garantie](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

