

FICHE PRODUIT

LN COMP Batten 1200 20 W 4000 K

LINEAR COMPACT BATTEN | Luminaires compacts avec un câblage à l'arrière



Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Applications intérieures
- Couloirs, halls d'entrée, cages d'escalier, pièces à vivre, sous-sols
- Éclairage d'accentuation
- Zones publiques
- Éclairage de voûtes
- Étagères, intégration dans des meubles ou montage sous meubles
- Éclairage linéaire homogène

Avantages du produit

- Dimensions compactes
- Peu d'espace requis grâce aux dimensions compactes
- Connexion continue sans câbles visibles si connexion avec le Linear Compact High Output
- Flux lumineux élevé jusqu'à 2500 lm
- Application flexible grâce des longueurs disponibles de 600 à 1500 mm
- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Remplacement des luminaires T8 traditionnels
- Câblage à l'arrière du luminaire
- Embouts translucides



- Connectable au début d'une ligne continue avec le luminaire Linear Compact High Output
- Existe en versions avec flux lumineux 1000 ... 2500 lm
- 3 longueurs différentes disponibles
- Haut rendement lumineux : jusqu'à 100 lm/W
- Test au fil incandescent selon CEI 695-2-1: 850 ° C

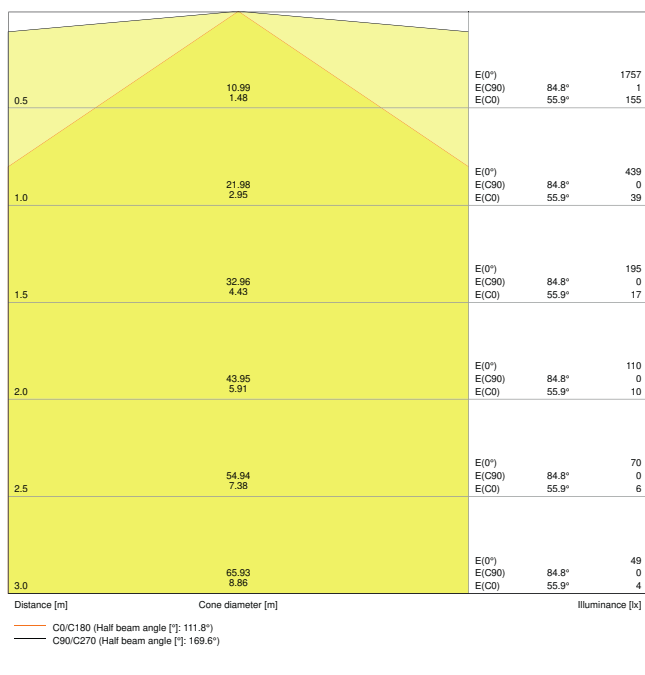
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

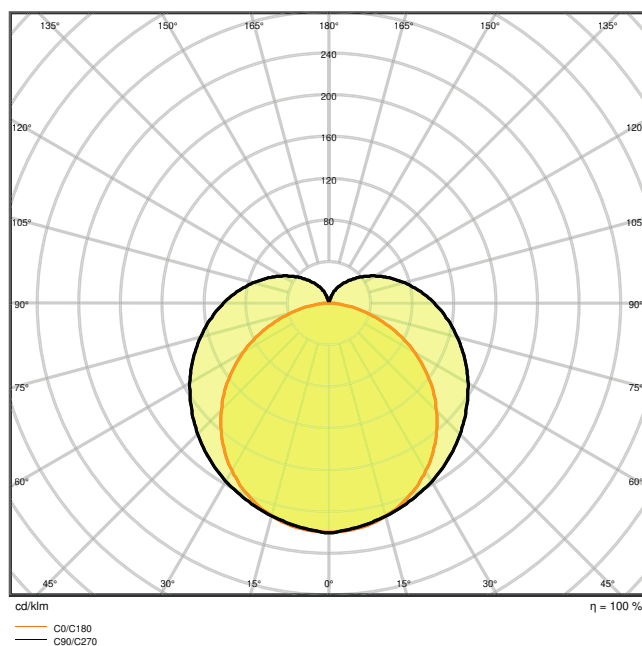
| | |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Puissance nominale | 20,00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 158 mA |
| Courant d'appel | 12,1 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 150 µs |
| Max. de luminaires par disjoncteur B16 A | 40 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 33 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C16 A | 54 |
| Facteur de puissance λ | > 0,50 |
| Distorison hamonique totale | < 30 % |
| Classe de protection | II |
| Mode d'opération | Integrated LED driver |

Données photométriques

| | |
|--------------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux | 2000 lm |
| Efficacité lumineuse | 100 lm/W |
| Temp. de couleur | 4000 K |
| Teinte de couleur (désignation) | Blanc froid |
| Ra Indice de rendu des couleurs | > 80 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | < 5 sdc |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG0 |
| Angle de rayonnement | 140 ° |



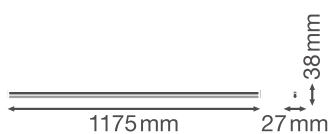
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------------|------------|
| Longueur | 1175.00 mm |
| Largeur | 27.00 mm |
| Hauteur | 38.00 mm |
| Poids du produit | 240,00 g |



Matériau & couleurs

| | |
|--------------------|--------------------|
| Couleur du produit | Blanc |
| Couleur du teinte | Blanc |
| Matériau de corps | Polycarbonate (PC) |

| | |
|------------------------------------------|--------------------|
| Matériau de fermeture | Polycarbonate (PC) |
| Matière de la surface émettrice. | Polycarbonate |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 850 °C |
| Teneur en mercure | 0.0 mg |

APPLICATION & MONTAGE

| | |
|------------------------------------------|------------------------------|
| Plage de température ambiante | -20...+40 °C |
| Type de connexion | Bornier à vis, 2 pôles (L,N) |
| Type de protection | IP20 |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK03 |
| Gradable | Non |
| Montage | Surface |
| Emplacement montage | Plafond / Mur |
| Application | Indoor |
| Module LED remplaçable | Non remplaçable |
| Avec source de lumière | Oui |

Durée de vie

| | |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 50000 h |
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C | 40000 h |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C | 30000 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 |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

| | |
|-------------------|---|
| Nombre de sources | - |
|-------------------|---|

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Clips de fixation inclus

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents and certificates



User instruction



Addon Technical Information



Packaging insert



Declarations Of Conformity CE

Photometric and lighting design files



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



ULD file (DIALux)



ROLF file (RELUX)



UGR file (UGR table)



LDC typ cone



LDC typ polar

CAD/BIM files



CAD_STEP_3D

Tender texts



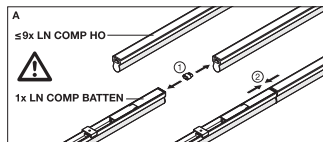
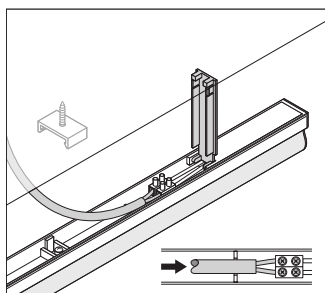
Offres

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075099753 | Etui carton fermé 1 | 29 mm x 1,180 mm x 42 mm | 295.00 g | 1.44 dm ³ |
| 4058075099760 | Carton de regroupement 25 | 1,218 mm x 242 mm x 175 mm | 8710.00 g | 51.58 dm ³ |

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

AVERTISSEMENT

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