

# FICHE PRODUIT LN COMP Batten 1200 20 W 3000 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

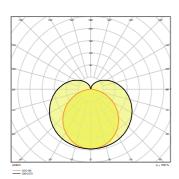
# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	20,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 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 $\lambda$	> 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	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 5 sdcm
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	140 °



## **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 remplacable	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

# **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Clips de fixation inclus

## **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats		
PDF	User instruction		
PDF	Addon Technical Information		
PDF	Packaging insert		
PDF	Declarations Of Conformity CE		
PDF	Declarations Of Conformity UKCA		
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage  IES file (IES)		
	IES file (IES)		
	IES file (IES)  LDT file (Eulumdat)		
	IES file (IES)  LDT file (Eulumdat)  ULD file (DIALux)		

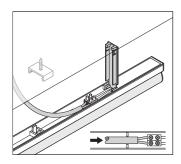
Fichiers CAD/BIM
CAD_STEP_3D
Textes pour appels d'offres
- SANSO POST SPECIAL SINGS

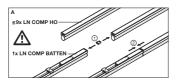
## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075099739	Etui carton fermé 1	29 mm x 1,180 mm x 42 mm	295.00 g	1.44 dm³
4058075099746	Carton de regroupement 25	1,218 mm x 242 mm x 175 mm	8390.00 g	51.58 dm³

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.