

FICHE PRODUIT LN UO 1500 30 W 4000 K

LINEAR ULTRA OUTPUT GEN 1 | Surface luminaire with high luminous efficacy up to 125 lm/W



- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Applications intérieures
- Halls industriels et commerciaux
- Espaces publiques
- Couloirs, cages d'escaliers, sous-sols





Avantages du produit

- Replacement of conventional T8 luminaires with up to 7100 lm
- Économie d'énergie jusqu'à 60 % (comparé aux luminaires utilisant des lampes fluorescentes)
- Structure solide avec protection IK08
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Très grande efficacité lumineuse : jusqu'à 125 lm/W
- Corps robuste en métal et diffuseur PC
- Câblage à l'arrière du luminaire
- Câblage traversant possible



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	30,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	145 mA
Courant d'appel	40 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	120 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	21
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	17
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	27
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	≤ 15 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	3800 lm
Efficacité lumineuse	125 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 sdcm
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	110°

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1458,00 mm
Largeur	62,00 mm
Hauteur	74,00 mm
Poids du produit	1800,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Acier
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
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	-10+40 °C
Type de connexion	Bornier sans vis
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK08
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 ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFICATS ET NORMES

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

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Vis de montage et chevilles incluses

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	
PDF	User instruction	
PDF	Addon Technical Information	
PDF	On-Pack-Info	
PDF	Declarations Of Conformity CE	
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	
	IES file (IES)	
	LDT file (Eulumdat)	
	ULD file (DIALux)	
	ROLF file (RELUX)	
	UGR file (UGR table)	
	Fichiers CAD/BIM	
REA	BIM_Revit_3D	
	CAD_STEP_3D	

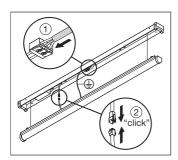
DONNÉES LOGISTIQUES

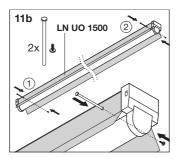
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075122208	Etui carton fermé 1	69 mm x 1,464 mm x 77 mm	1900.00 g	7.78 dm ³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075122215	Carton de regroupement 6	1,474 mm x 225 mm x 170 mm	13360.00 g	56.38 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.