

FICHE PRODUIT

LN UO 1500 60 W 4000 K

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

Zones d'application

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



PERFOR-
MANCE
CLASS

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

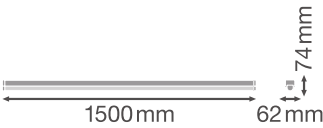
Puissance nominale	60,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	300 mA
Courant d'appel	50 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	100 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	17
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	13
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	22
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	≤ 15 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	7100 lm
Efficacité lumineuse	120 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	110 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1458,00 mm
Largeur	62,00 mm
Hauteur	74,00 mm
Poids du produit	1850,00 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 remplaçable	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	
	User instruction
	Addon Technical Information
	On-Pack-Info
	Declarations Of Conformity CE
	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	
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D

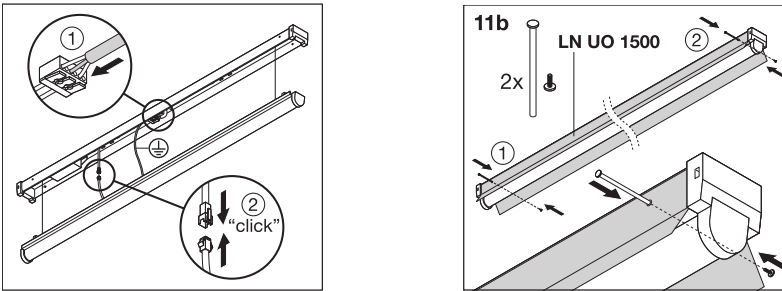
DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075122284	Etui carton fermé 1	69 mm x 1,464 mm x 77 mm	1950.00 g	7.78 dm³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075122291	Carton de regroupement 6	1,474 mm x 225 mm x 170 mm	13360.00 g	56.38 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.