

FICHE PRODUIT

LN UO EM 1500 30 W 4000 K

LINEAR ULTRA OUTPUT EMERGENCY | Luminaire en saillie avec flux lumineux élevé et fonction d'éclairage de secours intégrée



Zones d'application

- Éclairage d'urgence des voies d'évacuation
- Éclairage antipanique
- Bâtiments nécessitant jusqu'à 3 heures d'éclairage d'urgence
- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Applications intérieures
- Halls industriels et commerciaux
- Zones publiques
- Couloirs, cages d'escaliers, sous-sols

Caractéristiques du produit

- Certifié selon les normes européennes (EN 60598-1: 2015, EN 60598-2-22: 2014)
- Luminaire adapté à l'éclairage normal et à l'éclairage de secours
- Luminaires autonomes
- Fonction d'éclairage de secours : temps de décharge de la batterie de 3 h
- Test de fonctionnement de l'éclairage de secours : automatique (AT)
- Technologie de batterie : LiFePO4
- 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

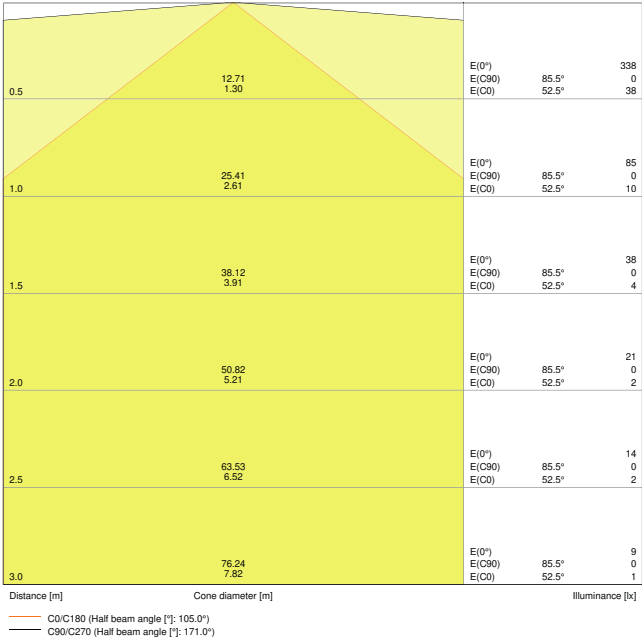
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	30,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	145 mA
Courant d'appel	40 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	120 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	21
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	17
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	27
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorison hamonique totale	$\leq 20 \%$
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

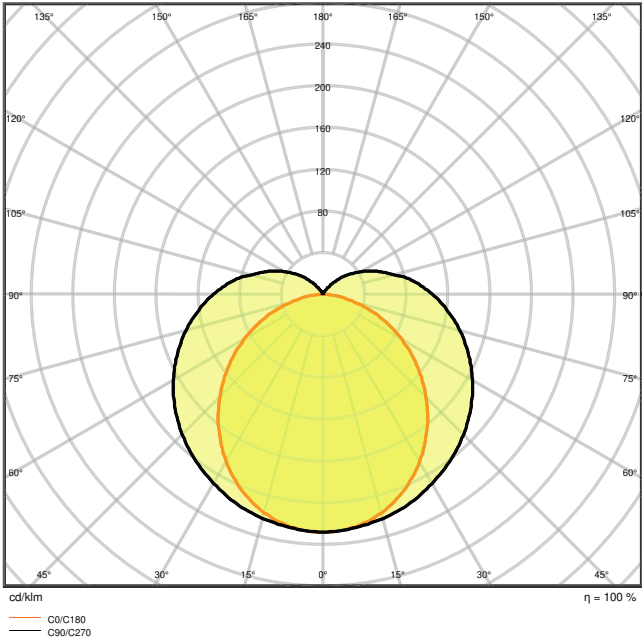
Données photométriques

Flux lumineux	3800 lm
Efficacité lumineuse	240 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 photobiologi EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °





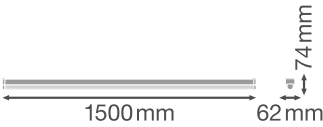
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1458.00 mm
Largeur	62.00 mm
Hauteur	74.00 mm
Poids du produit	2050,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Steel

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	0...+35 °C
Plage de température de stockage	0...+40 °C
Type de connexion	Bornier sans vis
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK08
Dimmable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application environnement	Indoor
Longueur d'encastrement	Non pertinent
Largeur de montage	Non pertinent
Module LED remplaçable	Non remplaçable
With light source	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	50000

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Area of emergency application	Eclairage anti-panique / Éclairage de voie d'évacuation
Type of emergency light operation	Maintenu / Non maintenu
Type of emergency operation test	Automatique
Wattage in maintained operation mode	30 W
Wattage in emergency operation mode	3.0 W
Luminous flux in emergency operation mode	370 lm
Nominal voltage of battery	3,2 V
Battery life in emergency operation mode	3 h
Battery charging time	< 24 h
Integrated test switch	Non



CERTIFICATS ET NORMES

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

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Réflecteur pour plafonds hauts ou émission lumineuse asymétrique disponible séparément (version 1500 mm)
- Vis de montage et chevilles incluses

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Offres
	Declarations of conformity
	IES file (IES)
	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
4058075515307	Etui carton fermé 1	69 mm x 1,464 mm x 77 mm	2150.00 g	7.78 dm ³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075515314	Carton de regroupement 6	1,474 mm x 225 mm x 170 mm	13650.00 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.

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.