

FICHE PRODUIT

LN INDV D/I 1200 42 W 3000 K EM

LINEAR IndviLED® DIRECT/INDIRECT EMERGENCY | Luminaire suspendu pour montage individuel ou en ligne continue avec éclairage de sécurité



Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Bureaux, écoles
- Éclairage intérieur général
- Couloirs, zones d'entrée
- Éclairage linéaire homogène
- Éclairage de commerces



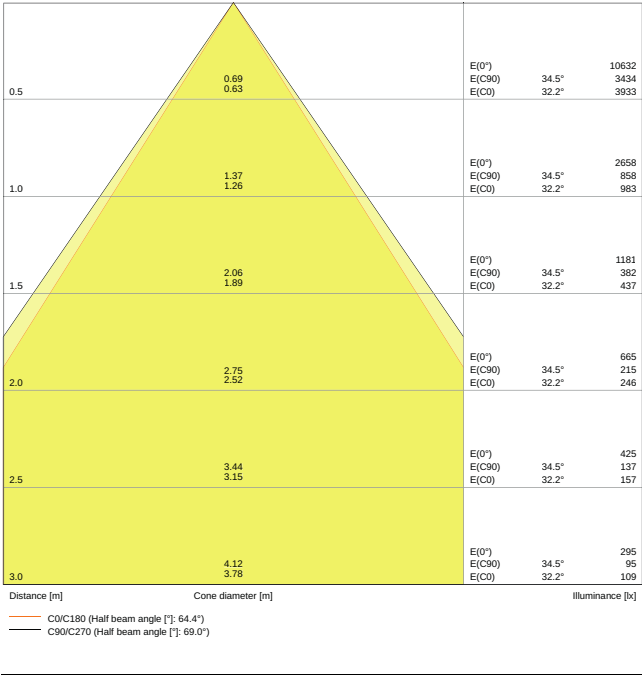
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

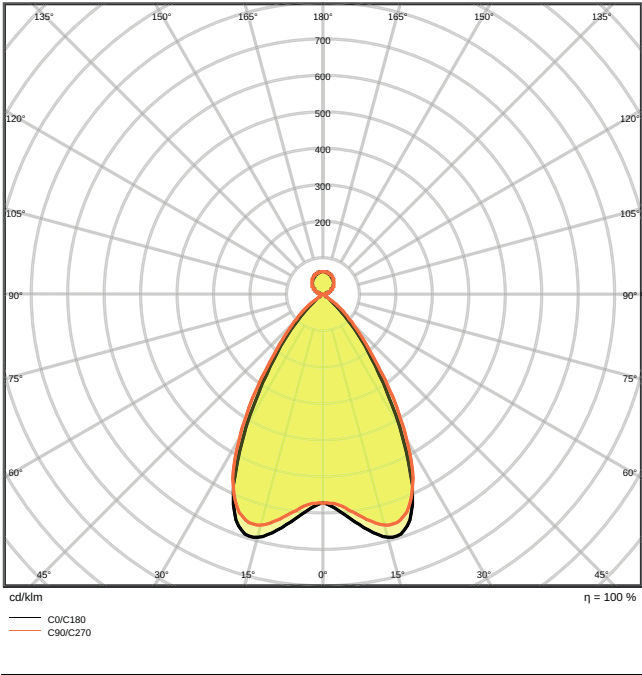
Puissance nominale	42,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	230 mA
Courant d'appel	30 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	100 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	51
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	32
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	51
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorison hamonique totale	< 18 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	4650 lm
Efficacité lumineuse	120 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	3 sdcn
Sans scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologi EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologi EN62471	RG0
Angle de rayonnement	70 °
UGR longitudinal	< 16



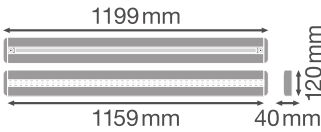
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1199.00 mm
Largeur	120,00 mm
Hauteur	40,00 mm
Poids du produit	3000,00 g



Matériau & couleurs

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

Matériau de fermeture	Aluminum
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	5...+35 °C
Plage de température de stockage	5...+35 °C
Type de connexion	Bornier à vis, 2 pôles (N, L, L switchable ??)
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK06
Dimmable	Non
Montage	Suspended
Emplacement montage	Plafond
Application environnement	Indoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable
With light source	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	60000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

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	42 W
Wattage in emergency operation mode	3.0 W
Luminous flux in maintained operation mode	4650 lm
Luminous flux in emergency operation mode	410 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 / TÜV SÜD / EAC
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Boîtier de connexion pour plafond disponible
- Kit de suspension disponible
- Adaptateur de connexion de ligne disponible
- Kit de câblage traversant disponible

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction UI_Linear IndiviLED Emergency
	Addon Technical Information LSI LINEAR IndiviLED EMERGENCY
	Offres Tender Text 4058075109841
	Declarations of conformity LN INDV EM
	On-Pack-Info Legal Insert Linear LED INDV D/I
	LDT file (Eulumdat) LN INDV DI 1200 42W 3000K EM
	R3D file (Relux 3D Model) Linear Indiviled Direct Indirect 1200
	M3D file (3D Model) LINEAR_IndiviLED_DIRECT_INDIRECT_1200
	UGR file (UGR table) LN INDV DI 1200 42W 3000K EM

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075109841	Etui carton fermé 1	132 mm x 1,334 mm x 52 mm	3193.00 g	9.16 dm ³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075109858	Carton de regroupement 4	1,357 mm x 207 mm x 169 mm	13302.00 g	47.47 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.

AVERTISSEMENT

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