

FICHE PRODUIT

LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K DALI

LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT | Luminaire suspendu pour montage individuel ou en ligne continue



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



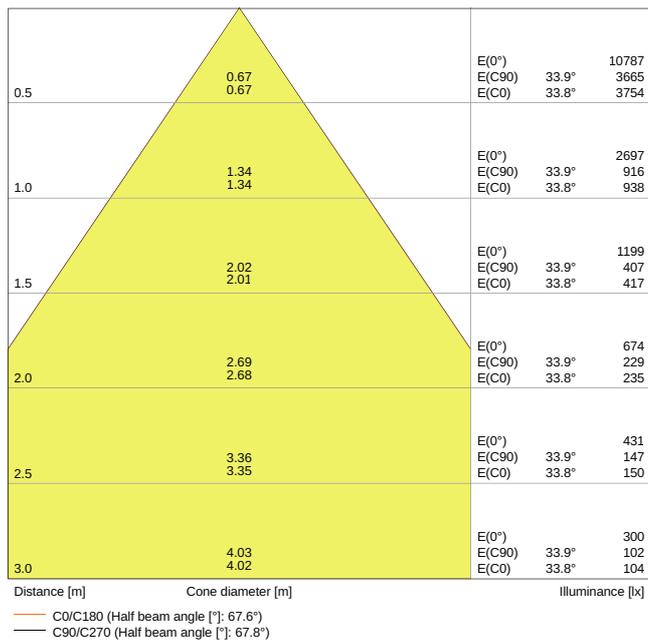
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

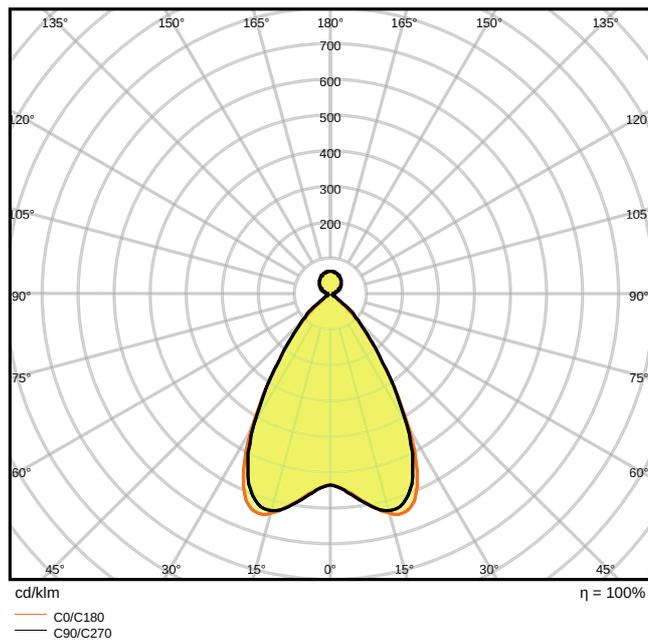
Puissance nominale	42,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	0/50/60 Hz
Intensité nominale	230 mA
Courant d'appel	35 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	300 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	6
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	6
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	10
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorison hamonique totale	$\leq 18 \%$
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	5050 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	3 sdc _m
Sans scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	70 °
UGR longitudinal	< 16



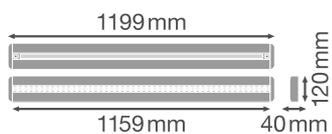
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1199.00 mm
Largeur	120.00 mm
Hauteur	40.00 mm
Poids du produit	2800,00 g



Matériau & couleurs

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

Matériau de fermeture	Aluminium
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	-20...+45 °C
Type de connexion	Bornier sans vis, 5 pôles
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK06
Dimmable	Oui
Type of dimming [GMS]	DALI
Montage	Suspended
Emplacement montage	Plafond
Module LED remplaçable	Non remplaçable

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

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Température de surface limitée	Non
Brûleur sécurisé	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 User Instruction Linear IndiviLED DALI

TÉLÉCHARGEMENTS



Offres
Tender Text 4058075109025



Declarations of conformity
EU Declaration of Conformity Linear IndiviLED DALI LEDVANCE



On-Pack-Info
Legal Insert Linear LED DALI INDV D/I



IES file (IES)
LN INDV DI DALI 1200 42W 4000K



LDT file (Eulumdat)
LN INDV DI DALI 1200 42W 4000K



R3D file (Relux 3D Model)
Linear Indiviled Direct Indirect 1200



M3D file (3D Model)
LINEAR_IndiviLED_DIRECT_INDIRECT_1200



ULD file (DIALux)
LINEARIndiviLEDDIRECTINDIRECTDALI120042W4000K



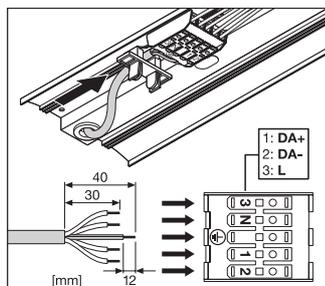
UGR file (UGR table)
LN INDV DI DALI 1200 42W 4000K

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075109025	Etui carton fermé 1	132 mm x 1,334 mm x 52 mm	2993.00 g	9.16 dm ³
4058075109032	Carton de regroupement 4	1,357 mm x 207 mm x 169 mm	12902.00 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.

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.