

# FICHE PRODUIT LN INDV D/I 1500 56 W 4000 K DALI

LINEAR IndiviLED® DIRECT/INDIRECT GEN 1 | Luminaire suspendu pour montage individel ou en ligne continue



#### Zones d'application

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

#### Avantages du produit

- Répartition homogène de la lumière et réduction de l'éblouissement grâce à l'optique IndiviLED®
- Confort de lumière accru grâce à la distribution lumineuse directe et indirecte
- The product family offers full lighting solution for different applications
- Économies d'énergie pouvant atteindre 50% par rapport aux réglettes T5
- Robust structure with IK06
- Versions avec alimentation DALI disponibles
- Garantie de 5 ans

#### Caractéristiques du produit

- Chaque LED avec une lentille et un réflecteur individuel pour un UGR < 16 pour une distribution homogène de la lumière
- Eclairage indirect avec 850 lm



- Suspension avec kit de suspension
- Peut être relié à une ligne continue sans soudure avec un connecteur de ligne (montage en saillie ou suspendu)
- Disponible avec une longueur de 1200 ou 1500 mm
- Luminous flux up to 6550 lm
- Efficacité lumineuse jusqu'à 120 lm / W
- Uniformité de la teinte : 3 SDCM
- Test au fil incandescent selon CEI 695-2-1: 850 ° C
- Durée de vie (L70) : 60000 h (à 25 °C)

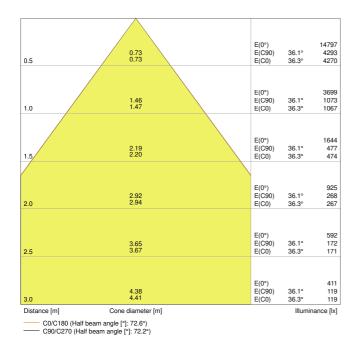
# **DONNÉES TECHNIQUES**

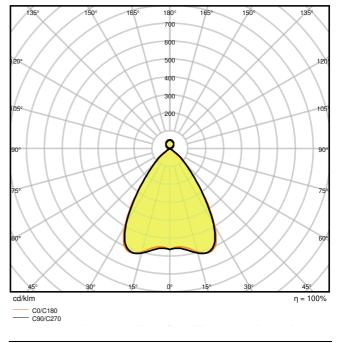
# **DONNÉES ÉLECTRIQUES**

Puissance nominale	56,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	0/50/60 Hz
Intensité nominale	320 mA
Courant d'appel	35 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	400 μs
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	5
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	5
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	8
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Distorsion harmonique totale	≤ 18 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

# Données photométriques

Flux lumineux	6550 lm
Efficacité lumineuse	115 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 sdcm
Sans scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RGO
Angle de rayonnement	70 °
UGR longitudinal	< 16





LDC typ cone LDC typ polar

## **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	1488,00 mm
Largeur	120,00 mm
Hauteur	40,00 mm
Poids du produit	3600,00 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	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

## **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20+45 °C
-------------------------------	-----------

Bornier sans vis, 5 pôles
IP20
IK06
Oui
DALI
Suspension
Plafond
Indoor
Non remplaçable
Oui

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	60000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

<sup>1)</sup> 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 / 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**

	Documents et certificats
POF	User instruction
PDF	Addon Technical Information

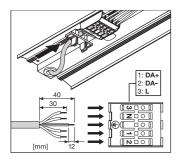
	Documents et certificats
PDF	On-Pack-Info
PDF	Declarations Of Conformity CE
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
	Textes pour appels d'offres
	Offres

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075109063	Etui carton fermé 1	132 mm x 1,624 mm x 52 mm	3742.00 g	11.15 dm <sup>3</sup>
4058075109070	Carton de regroupement 4	1,641 mm x 207 mm x 169 mm	16098.00 g	57.41 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.