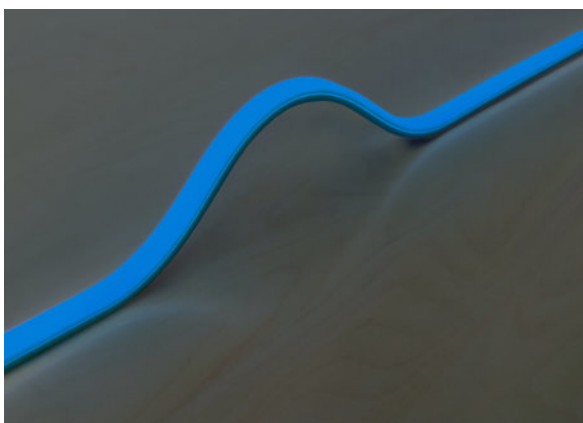


## LFD400MT -G1-GR-03

LINEARlight FLEX DIFFUSE Top Monochrome | – Modules LED pour des applications professionnelles et industrielles



### Avantages produits

- Reliable connection over long periods of time: IP67 connector with built-in protection against liquids penetrating through the wires into the LED strip

### Domaines d'application

- Signalétique et enseignes lumineuses



# Fiche de données produit

## Fiche technique

### Données électriques

Puissance nominale par mètre	12,0 W
Type de courant	Courant direct (DC)
Accidental reverse input voltage protection up to	25 V
Puissance nominale	36,00 W
Tension nominale	24,0 V
Intensité nominale	1,5 A
Plage de tension	23...25 V

### Données photométriques

Longueur d'onde nominale dominante	525...539 nm
Flux lumineux par mètre	285 lm
Teinte de couleur (désignation)	Vert
Efficacité lumineuse	48 lm/W
Flux lumineux	855 lm
Couleur de la LED	Vert

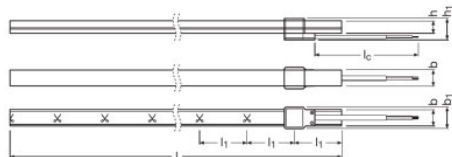
### Données photométriques

Angle de rayonnement	120 °
----------------------	-------

### Information module de LED

Nombre de LED par module	900
--------------------------	-----

### Dimensions & poids



Poids du produit	531,00 g
Longueur	3000 mm
Largeur	14,1 mm

## Fiche de données produit

Hauteur	10,0 mm
---------	---------

### Température

Plage de température au point Tc	-20...65 °C <sup>1)</sup>
Plage de température de stockage	-20...85 °C

<sup>1)</sup> Exceeding the maximum ratings will reduce expected life time or destroy the LED strip.

### Durée de vie

Durée de vie	50000 h <sup>1)</sup>
--------------	-----------------------

<sup>1)</sup> L70/B50

### Donnée produit supplémentaire

Notes bas de page util. uniquem. produit	Modules perfectly matched to OSRAM OPTOTRONIC LED drivers (see relevant table)/Pour des données photométriques actuelles et des informations importantes sur la sécurité, l'installation et les applications, voir <a href="http://www.osram.com/led-systems">www.osram.com/led-systems</a> . Tous les paramètres techniques s'appliquent au module entier. En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques. Les valeurs réelles de chaque lampe peuvent différer de ces valeurs
--	--

### Capacités

Gradable	Oui
----------	-----

### Certificats & Normes

Normes	CE; ENEC 10 VDE/EAC/UL Recognized component according UL 8750
--------	---

### Données logistiques

Nomenclature douanière	940540399000
------------------------	--------------













### Texte de la feuille de

- not relevant
- not relevant
- not relevant
- Avoid installations in rural and urban areas with high industrial activity and heavy traffic (higher than class than 4C1 according IEC 60721-3) and as well as installation in spa, areas with chlorine atmosphere, direct exposure to blown sand.

### Données de téléchargement

Dossier
---------

## Fiche de données produit

	User instruction LINEARLIGHT Flex Diffuse Installation Guide - Naed Version (EN)
	Fiche technique produit LINEARlight FLEX DIFFUSE Top Specification Sheet (EN)
	Brochures Light is freedom of design (EN)
	Déclaration de Conformité VDE-ENEC Certificate
	Déclaration de Conformité UL Certificate
	Déclaration de Conformité CB TEST CERTIFICATE DE-57743
	Déclarations de conformité Declaration of Conformity_LINEARlight Flex Diffuse
	Déclarations de conformité 726048_Manufacturer Declaration_LINEARlight Flex Diffuse
	Eulumdat 727787_Eulumdat_LFD400MT- G1-GR-03.ltd
	Eulumdat Eulumdat LFD400MT-G1-GR-03
	IES data 727814_IES data_LFD400MT- G1-GR-03.ies
	IES data IES LFD400MT- G1-GR-03

## Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4052899450851	LFD400MT -G1-GR-03	Carton de regroupement 6	519 mm x 246 mm x 525 mm	67.03 dm <sup>3</sup>	10304.00 g

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.

## Accessoires obligatoires

Description produit	Nom de l'accessoire	Code de l'accessoire
LFD400MT -G1-GR-03	FX-DCS -G1-CM2PF-IP67-500-X5	▶ 4052899451971

## Accessoires optionnels

## Fiche de données produit

Description produit	Nom de l'accessoire	Code de l'accessoire
LFD400MT -G1-GR-03	FX-LFDM -G1-BT-17H11	▶ 4052899452480
LFD400MT -G1-GR-03	FX-LFDM -G1-BTL-17H11E9	▶ 4052899452510
LFD400MT -G1-GR-03	FX-DCS -G1-CM2PF-IP67-TOPKIT5	▶ 4052899451995
LFD400MT -G1-GR-03	FX-DCS -G1-CM2PJ-IP67-0190-X5	▶ 4052899452039
LFD400MT -G1-GR-03	FX-DCS -G1-CM2PJ-IP67-TOPKIT5	▶ 4052899452053
LFD400MT -G1-GR-03	FX-DCS -G1-ECT-KIT20	▶ 4052899452107
LFD400MT -G1-GR-03	FX-DCS -G1-EHT-KIT20	▶ 4052899452176
LFD400MT -G1-GR-03	FX-DCS -G1-GL-25	▶ 4052899452244

---

### Avertissement

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.