

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

LFD800T -G1-840-06

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



DOMAINES D'APPLICATION

- Signalétique et enseignes lumineuses



FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	69,20 W
Puissance nominale	69,20 W
Tension inverse	25 V
Tension nominale	24.00 V
Plage de tension	23...25 V
Type de courant	Courant direct (DC)
Intensité nominale	1,8 A
Puissance nominale par mètre	11,5 W

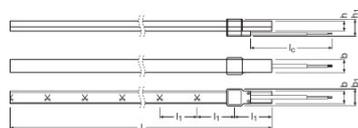
Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	Cool White
Couleur de la LED	Blanc
Efficacité lumineuse	62,5 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	>80
Flux lumineux	4320 lm
Flux lumineux par mètre	720 lm

Information module de LED

Nombre de LED par mètre	140
Nombre de LED par module	840

Dimensions & poids



Longueur	6000 mm
Poids du produit	1040,00 g
Longueur – composant seul	50,0 mm
Largeur	14,1 mm

Hauteur	14,0 mm
LED pitch	7.2 mm

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température au point Tc	-20...65 °C ¹⁾
---	---------------------------

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

Durée de vie

Durée de vie	50000 h ¹⁾
Durée de vie nominale	50000 h

¹⁾ L70/B50

Donnée produit supplémentaire

Notes bas de page util. uniquem. produit	Modules perfectly matched to OSRAM OPTOTRONIC LED drivers (see relevant table)/For current photometric data and important safety, installation and application information, see www.osram.com/led-systems ./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
Auto-adhésif	Oui
Plus petit rayon de courbure	100 mm
Avec ensemble de raccordement	Oui
Avec embout de fermeture	Non

Certificats & Normes

Normes	CE; ENEC 10 VDE/EAC/UL Recognized component according UL 8750
Type de protection	IP66/IP67
Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	76 kWh/1000h

Données logistiques

Plage de température de stockage	-20...85 °C
---	-------------

DONNÉES DE TÉLÉCHARGEMENT

Dossier	
	Déclaration de Conformité VDE-ENEC Certificate
	Déclaration de Conformité EAC Certificate

	Déclaration de Conformité UL Certificate
	Déclaration de Conformité CB TEST Certificate DE1-59261
	Déclaration de Conformité CB TEST CERTIFICATE DE-59261
	Déclarations de conformité Declaration of conformity LFD600S and LFD800T
	Déclarations de conformité Manufacturer declaration LFD600S and LFD800T
	Eulumdat Eulumdat LFD800T-G1-840-06

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4052899499843	LFD800T -G1-840-06	Carton de regroupement 6	519 mm x 246 mm x 525 mm	67.03 dm ³	8330,00 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.

AVERTISSEMENT

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