



ODELEC-NOLLET

LF06AE-W3F-840PLINEARFLEXA P50

Électricité > Éclairage > Éclairage intérieur décoratif > Ruban LED > LF06AE-W3F-840PLINEARFLEXA P50

<https://odelec-nollet.fr/osram-lf06ae-w3f-840plinearflexa-p50w24v-osram-linearlight-flex-protect-advanced-100717767.html>

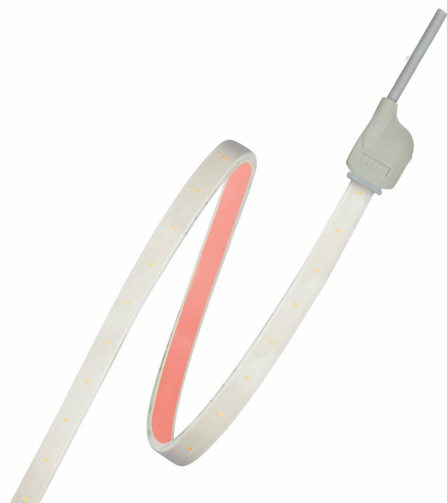
Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR790125

LF06AE-W3F-840PLINEARFLEXA P50W24V OSRAM LINEARlight FLEX® Protect ADVANCED Modules LED pour des applications professionnelles et industrielles



Description

LF06AE-W3F-840PLINEARFLEXA P50W24V OSRAM LINEARlight FLEX® Protect ADVANCED Modules LED pour des applications professionnelles et industrielles

Avantages

- Très longue pour obtenir des bandes lumineuses continues
- Grande liberté de conception grâce à la flexibilité du module et à la possibilité de le découper
- Silicone de haute qualité pour une très longue durée de vie et une grande flexibilité
- Connexion simple grâce aux connecteurs pré-montés
- Design extraordinaire et matériaux de haute qualité
- Connexion sans outil avec le CONNECTsystem en option
- Montage facile sur de nombreuses surfaces lisses grâce à une bande autocollante située au dos

Caractéristiques

Données électriques

Puissance nominale	42,00 W
Puissance nominale	42,00 W
Intensité nominale	1,8 A
Tension inverse	25 V
Puissance nominale par mètre	4,2 W
Tension nominale	24 V
Type de courant	Courant direct (DC)
Plage de tension	23...25 V

Données photométriques

Ecart-type de correspondance de couleur	≤4 sdc _m
Temp. de couleur	4000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	>80
Couleur de la LED	Blanc
Efficacité lumineuse	93 lm/W
Flux lumineux par mètre	390 lm
Flux lumineux	3900 lm

Données photométriques

Angle de rayonnement 120 °

Information module de LED

Nombre de LED par mètre	60
Nombre de LED par module	600
Nombre de LED par composant	6

Dimensions & poids

LED pitch	16.7 mm
Longueur - composant seul	100,0 mm

Longueur	10000 mm
Largeur	11,0 mm
Hauteur	4,80 mm
Longueur de câble	500 mm
Section du conducteur	0,34 mm ²
Poids du produit	530,00 g

Couleurs & matériaux

Matériau de fermeture Silicone

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante -20...+50 °C

Plage de température au point Tc -20...70 °C

Température maximale au point de test 75 °C

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation ≥ 15000

Durée de vie 50000 h

Donnée produit supplémentaire

Notes bas de page util. uniquement. produit

Modules perfectly matched to OSRAM OPTOTRONIC LED drivers (see relevant table)/Pour obtenir les données photométriques actuelles et les informations sur la sécurité, l'installation et l'application, voir <http://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

Plus petit rayon de courbure 50 mm

Auto-adhésif Oui

Gradable Oui

Certificats & Normes

Consommation d'énergie 46 kWh/1000h

Type de protection IP67

Classe d'énergie efficace A++

Données logistiques

Plage de température de stockage -40...85 °C

Mode d'emplois

- Éclairage de voûtes
- Intégration dans le mur
- Mains courantes et couloirs
- Éclairage de machines
- Éclairage de chemins
- Signalétique
- Pour une utilisation à l'extérieur

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000	
Marque	LEDVANCE	
Ean13	4008321790125	
Référence fabricant	4008321790125	
Caractéristiques produit	Unité de conditionnement Pièce / unité	FS1
	Dimensions (h x l x L)	353mm x 349mm x 32mm
	Poids approximatif	1009,00g
	Volume	3.94dm ³
	Avantages produits	Très longue pour obtenir des bandes lumineuses continues
	Ecart-type de correspondance de couleur	≤4 sdc _m
	Température maximale au point de test	75 °C
	Plage de température au point T _c	20...70 °C
	Plage de température de stockage	40...85 °C
	Domaines d'application	Éclairage de voûtes
	Plage de température ambiante	20...+50 °C
	Nombre de cycles de commutation	≥ 15000
	Normes	CEEACComposant reconnu UL 8750
	Type de courant	Courant direct (DC)
	Ra Indice de rendu des couleurs	>80
	Puissance nominale par mètre	4,2 W
	Longueur - composant seul	100,0 mm
	Plus petit rayon de courbure	50 mm
	Consommation d'énergie	46 kWh/1000h
	Section du conducteur	0.34 mm ²
	Flux lumineux par mètre	390 lm
	Matériau de fermeture	Silicone
	Nombre de LED par composant	6
	Classe d'énergie efficace	A++
	Nombre de LED par module	600
	Accessoire / consommable	Oui
	Efficacité lumineuse	93 lm/W
	Puissance	42,00 W
	Angle de rayonnement	120 °
	Nombre de LED par mètre	60
	Poids	530,00 g
	Intensité nominale	1,8 A
	Plage de tension	23...25 V
	Longueur de câble	500 mm
	Temp. de couleur	4000 K
	Couleur de la LED	Blanc
	Type de protection	IP67
	Tension	24 V
	Flux lumineux	3900 lm
	Tension inverse	25 V
	Durée de vie	50000 h
	LED pitch	16.7 mm
	Longueur	10000 mm
	Auto-adhésif	Oui
	Profondeur	50 a
	Largeur	11,0 mm
	Hauteur	4,80 mm
Gradable	Oui	
	Document(s)	
	<ul style="list-style-type: none"> • Fiche technique du produit • Fiche technique de la gamme • Fiche 	
Ean13	4008321790125	
Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006010533	

Images du produit

