



OT 50/120-2771A2 2DIMLT2 P6

Nos produits > Éclairage > Appareillage d'éclairage > Alimentation pour LED > OT 50/120-2771A2 2DIMLT2 P6

<https://eclairmag.fr/osram-ot-50-120-2771a2-2dimlt2-p6-osram-driver-outdoor-pour-luminaires-et-modules-led-100721816.html>

Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR173804

Convertisseurs LED à courant constant avec 2DIM - 0...10 V - STEP DIM - ASTRO DIM - Courant sélectionnable : OT PROGRAMMER ou via une résistance sur l'interface LEDset - Livré en 1 A



VISUEL INDISPONIBLE

Description

Convertisseurs LED à courant constant avec 2DIM - 0...10 V - STEP DIM - ASTRO DIM - Courant sélectionnable : OT PROGRAMMER ou via une résistance sur l'interface LEDset - Livré en 1 A

Avantages

- Fonctionnalité 2DIM en un appareil (AstroDIM, 0 à 10 V)
- Protection élevée contre les surtensions : jusqu'à 6 kV (en classe de protection I ou II)
- Programmation rapide sans branchement sur le secteur
- Grande flexibilité grâce à une large plage de température de fonctionnement de -40 à 55 °C
- Protection assurée par une double isolation entre l'alimentation secteur et la sortie LED

Caractéristiques

Données électriques

Tension nominale	120...277 V
Tension à l'entrée	108...305 V
Intensité nominale	0,26 A
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Facteur de puissance λ	0,95/0,9
Distorsion harmonique totale	15 %
Puissance dissipée	9,6 W
Courant d'appel	30 A
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	11
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	17
Nbre max. de BE sur disjoncteur 25 A (B)	28
Nbre max. de BE sur 16A MCB avec EBN-OS	-
Tension max. entre Phase/Neutre et Terre	6 kV
Tension maximum entre Phase/Neutre	6 kV
Puissance de sortie	50 W
Efficacité du BE	86 %
Tension de sortie	20...55 V
U-OUT	60 V
Intensité de sortie	600...1250 mA
Tolérance sur le courant de sortie	± 5 %
Fréquence de sortie (100 Hz)	30 %
Courant minimum de sortie	180 mA
Isolation galvanisée	SELV

Dimensions & poids

Longueur	168,0 mm
Largeur	50,0 mm
Hauteur	30,0 mm
Entraxe de fixation, longueur	152,0 mm

Entraxe de fixation, largeur	- mm
Poids du produit	490,00 g
Longueur à dénuder, côté primaire	10 mm
Longueur câbles/conducteurs, au second.	280 mm
Longueur câbles/conducteurs, au primaire	300 mm
Longueur de câble/fil, entrée de command	280 mm

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-40...+55 °C
Température maximale au point de test	80 °C
Temp. max. admissible en cas d'anomalie	120 °C
Humidité relative	5...85 %

Durée de vie

Vie ECG 80000 h

Capacités

Gradable	Oui
Gradateur	2DIM / 1...10 V / AstroDIM
Plage de gradation	30...100 %
Pour appareil avec classe de protec	I / II
Fonction de la lumière constante	Programmable
Entrée négative du coeff de température	Oui
protection contre la surchauffe	Oui
Protection contre la surcharge	Automatique et réversible
Protection contre les courts-circuits	Oui
Charge à vide	Oui
Longueur max. entre ballast et lampe	10 m
Types de câbles au secondaire	AWG 18, solid
Types de câbles au primaire	AWG 18, solid
Types de câbles pour le câble-pilote	AWG 18, solide

Certificats & Normes

Type de protection IP64

Normes Conformément à EN 61347-1/Conformément à EN 61347-2-13/Conformément à EN 62384/Conformément à EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009/Conformément à EN 61547/Conformément à FCC 47 part 15 class A/Conformément à IEC 61000-3-2/Conformément à IEC 61000-3-3/UL-8750

Labels et agréments CE / ENEC 15 / UR / CQC

Données logistiques

Plage de température de stockage -25...80 °C

Mode d'emplois

- Éclairage public et urbain
- Industrie
- Convient aux luminaires de classes de protection I et II

Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000	
Marque	LEDVANCE	
Ean13	4052899173804	
Référence fabricant	4052899173804	
Caractéristiques produit	Unité de conditionnement Pièce / unité	UNV1
	Poids approximatif	490,00g
	classe de protection	I
	largeur (mm)	50.00
	modèle	dynamique
	hauteur (mm)	30.00
	boîtier	boîtier métallique
	longueur (mm)	168.00
	tension de sortie (V)	55
	indice de protection (IP)	IP64
	adapté à un courant constant	OUI
	variation 0-10V	OUI
	variation 1-10V	OUI
	variation programmable	OUI
	QC Unité	1
	QC Carton	20
	QCT	PF
		Document(s)
		<ul style="list-style-type: none">• Fiche• Fiche• Fiche• Notice• Fiche
Ean13	4052899173804	
Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006016705	



