



ODELEC-NOLLET

# OTI DALI 35/220-240/1A0 LT2

Électricité > Éclairage > Appareillage d'éclairage > Alimentation pour LED > OTI DALI 35/220-240/1A0 LT2

<https://odelec-nollet.fr/osram-oti-dali-35-220-240-1a0-lt2-100721776.html>

## Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR919440

OTI DALI 35/220-240/1A0 LT2 OSRAM



## Description

## Avantages

- Alimentation de fenêtre DALI polyvalente grâce à la flexibilité de sortie
- Protection du système grâce à la gestion thermique et au Smart Control

## Caractéristiques

## Données électriques

Tension d'entrée nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Tension à l'entrée	198...264 V
Tension admissible	176...276 V
Distorsion harmonique totale	<20 %
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,95
Efficacité du BE	89 %
Puissance dissipée	5,7 W
Consommation en veille	<0.1 W
Courant d'appel	<20 A
Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	33
Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	55
Nbre max. de BE sur disjoncteur 25 A (B)	-
Tension max. entre Phase/Neutre et Terre	2 kV
Tension maximum entre Phase/Neutre	1 kV
Tension de sortie	15...54 V
U-OUT	60 V
Intensité de sortie	350...1050 mA
Tolérance sur le courant de sortie	$\pm 3$ %
Fréquence de sortie (100 Hz)	<2 %
Puissance de sortie	35 W
Isolation galvanisée	SELV
Isolation galvan. entre second. et prim.	3,75 kV

## Dimensions & poids

Longueur	103,0 mm
Largeur	67,0 mm
Hauteur	29,5 mm
Entraxe de fixation, longueur	94,0 mm

<b>Entraxe de fixation, largeur</b>	58,0 mm
<b>Section du câble au primaire</b>	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Section du câble au secondaire</b>	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Poids du produit</b>	149,00 g
<b>Longueur à dénuder, côté primaire</b>	8.0...9.0 mm
<b>Longueur à dénuder, côté secondaire</b>	8.0...9.0 mm

## Couleurs & matériaux

**Matériau du boîtier** Plastique

## Temp. et condition de fonctionnement

<b>Plage de température ambiante</b>	-20...+50 °C
<b>Température maximale au point de test</b>	75 °C
<b>Temp. max. admissible en cas d'anomalie</b>	110 °C
<b>Humidité relative</b>	5...85 %

## Durée de vie

**Vie ECG** 50000 / 100000 h

## Donnée produit supplémentaire

**Encapsulé** Non

## Capacités

<b>Gradable</b>	Oui
<b>Gradateur</b>	DALI / Touch DIM / Touch DIM Sensor
<b>Plage de gradation</b>	1...100 %
<b>Variateur</b>	Modulation d'amplitude
<b>Fonction de la lumière constante</b>	Programmable
<b>protection contre la surchauffe</b>	Automatique et réversible
<b>Protection contre la surcharge</b>	Automatique et réversible
<b>Protection contre les courts-circuits</b>	Automatique et réversible
<b>Charge à vide</b>	Oui

<b>Longueur max. entre ballast et lampe</b>	2,0 m
<b>Pour appareil avec classe de protec</b>	I / II
<b>Convient pour l'éclairage d'urgence</b>	Oui
<b>Type de raccordement, côté sortie</b>	Bornier à pression avec poussoir

## Certificats & Normes

**Labels et agréments** ENEC 10 / VDE / EMC / EL / CE / DALI-2 / BIS

**Normes** Conformément à EN 61347-1/Conformément à EN 61347-2-13/Conformément à EN 55015/Conformément à EN 61547/Conformément à EN 61000-3-2/Conformément à EN 62384/selon norme IEC 62386/selon norme IEC 62386-102:Ed2/selon norme IEC 62386-102:Ed2/selon norme IEC 62386-207:Ed1

**Classe de protection** II

**Type de protection** IP20

## Données logistiques

**Plage de température de stockage** -25...85 °C

## Mode d'emplois

- Installation dans des systèmes d'éclairage de secours conformément à IEC 61347-2-13, annexe J
- Adapté à une utilisation dans des luminaires avec courant de réglage flexible (DALI, CLO, LEDset)
- Adapté aux installations SELV en intérieur
- Convient aux luminaires de classes de protection I et II
- Installation avec kit serre-câbles possible (suivant version du produit)

# Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000	
Marque	LEDVANCE	
Ean13	4052899919440	
Référence fabricant	4052899919440	
Caractéristiques produit	Unité de conditionnement Pièce / unité	UNV1
	Poids approximatif	149,00g
	Installation avec kit serre-câbles	possible (suivant version du produit)
	Type de raccordement, côté sortie	Bornier à pression avec poussoir
	Protection contre les courts-circuits	Automatique et réversible
	protection contre la surchauffe	Automatique et réversible
	Protection contre la surcharge	Automatique et réversible
	Labels et agréments	ENEC 10 VDE EMC EL CE DALI-2 BIS
	Isolation galvan. entre second. et prim.	3,75 kV
	Longueur à dénuder, côté secondaire	8. 0...9. 0 mm
	Longueur à dénuder, côté primaire	8. 0...9. 0 mm
	Temp. max. admissible en cas d'anomalie	110 °C
	Fonction de la lumière constante	Programmable
	Tension max. entre PhaseNeutre et Terre	2 kV
	Nbre max. de BE sur disjoncteur 10 A (B)	33
	Nbre max. de BE sur disjoncteur 16 A (B)	55
	Température maximale au point de test	75 °C
	Section du câble au secondaire	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>
	Longueur max. entre ballast et lampe	2,0 m
	Plage de température de stockage	25...85 °C
	Gradateur	DALI Touch DIM Touch DIM Sensor
	Section du câble au primaire	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>
	Plage de température ambiante	20...+50 °C
	Pour appareil avec classe de protec	I II
	Tolérance sur le courant de sortie	±3 %
	Convient pour l'éclairage d'urgence	Oui
	Tension maximum entre PhaseNeutre	1 kV
	Entraxe de fixation, longueur	94,0 mm
	Entraxe de fixation, largeur	58,0 mm
	Tension d'entrée nominale	220...240 V
	Variateur	Modulation d'amplitude
	Intensité de sortie	350...1050 mA
	Facteur de puissance λ	> 0,95
	Matériau du boîtier	Plastique
	Fréquence du réseau	50...60 Hz
	Tension à l'entrée	198...264 V
	Tension admissible	176...276 V
	Accessoire / consommable	Oui
	Plage de gradation	1...100 %
	Tension de sortie	15...54 V
	Isolation galvanisée	SELV
	Poids du produit	149,00 g
	Puissance dissipée	5,7 W
	Puissance de sortie	35 W
	Humidité relative	5...85 %
	Classe de protection	II
	Type de protection	IP20
Vie ECG	50000 100000 h	
Efficacité du BE	89 %	
Longueur	103,0 mm	
Charge à vide	Oui	
Largeur	67,0 mm	
Hauteur	29,5 mm	
Gradable	Oui	
U-OUT	60 V	
<b>Document(s)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Fiche technique du produit</a></li> <li>• <a href="#">Fiche technique de la gamme</a></li> </ul>		
Ean13	4052899919440	
Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006013889	

# Images du produit

