

Driver OT 110/170-240/1A0 4DIM NFC G3 CE VS18  
OSRAM

Photo non contractuelle



Produit soumis à l'éco-contribution

### Caractéristiques

-Z1 - FAMILLE	Accessoires	-Z4 - Emplacement	Intégration
-Z4 - Technologie	LED	-Z5 - Matériel	LED Driver
Alimentation	Secteur français	Classe électrique	I
Durée de vie	50000	Fabricant	LEDVANCE
Facteur de puissance	0.99	Fréquence	50/60
Gamme	Courant Constant (milli-Ampères)	Gradable	Oui
Hauteur	40	Indice de protection	20
Largeur	77	Longueur totale	133
Normes - Homologations	CE	Normes - Homologations	ENEC
packing hauteur	15.6	packing largeur	26.8
packing longueur	28.5	packing poids	11.096
packing qte	18	Plage d'intensité de sortie	150
Plage d'intensité de sortie max	1050	Plage de fonctionnement	-40 +55
Plage de gradation	10-100	Poids	0.59
Protocole	DALI	Puissance	110
Série	OT - OSRAM	Tension d'entrée	220-240
Tension de sortie	55-157	Type de Gradation	Osram 4DIM
Type de Gradation	Osram Mains Dim	Type de Gradation	Osram Astro Dim
Type de Gradation	Osram Step Dim		

### Description

#### Avantages du produit

- Fonctionnalité 4DIM en un appareil (StepDIM, AstroDIM, MainsDIM, DALI)
- Certifié DALI-2, y compris les pièces 251, 252, 253
- Programmation du luminaire sans fil facile et rapide
- Très haute efficacité
- Protection élevée contre les surtensions : jusqu'à 10 kV (en classe de protection I ou II)
- Grande flexibilité grâce à une large plage de température de fonctionnement de -40 à 55 ou 60 °C

Toute la lumière au bout de vos doigts sur [www.francelampes.com](http://www.francelampes.com) - Email: [info@francelampes.com](mailto:info@francelampes.com)

25/05/2026

- Protection DALI contre les surtensions élevées : 1 kV
- Protection assurée par une double isolation entre l'alimentation secteur et la sortie LED
- NFC optimisé pour une programmation par le haut : accessibilité facile dans les luminaires

#### Caractéristiques du produit

- Tension d'alimentation : 220 à 240 V,
- Large plage de courant de sortie : 150 mA à 1050 mA ou 1500 mA
- Programmation simple et rapide des luminaires sans fil via NFC
- Réglage du courant modulable avec un fil supplémentaire (LEDset2)
- AstroDIM pour gradation autonome avec cinq niveaux indépendants (mode astro, durée)
- Permet de réaliser des économies d'énergie en cas de semi-obscurité
- Fonction MainsDIM pour gradation par réduction de l'amplitude de la tension de secteur
- Interface isolée DALI pour systèmes de télégestion bidirectionnels
- Consommation en veille : < 0,35 W
- Constant Lumen Output (CLO)
- Gestion thermique personnalisable intégrée (Driver Guard)

#### Zones d'application

- Éclairage public et urbain
- Industrie
- Convient pour des applications en extérieur dans des luminaires avec un IP > 54
- Adapté pour l'utilisation des luminaires extérieurs de protection classe I et II