



ODELEC-NOLLET

# FLUO OSR T5 H0 49W 827 G5

Électricité > Éclairage > Source > Tube fluorescent > FLUO OSR T5 H0 49W 827 G5

<https://odelec-nollet.fr/osram-osram-tube-fluo-lumilux-t5-49w-827-ho-g5-100718047.html>

## Description courte

Marque : LEDVANCE

Fabricant : LEDVANCE

Référence : OSR796772

TUBE FLUORESCENT OSRAM LUMILUX T5 H0 (Flux Elevé) - 49W - 4310lm 2700K 24000h - IRC80 - ø16 x 1449mm - Emballage étui individuel - Classe Energie F - Culot G5



## Description

TUBE FLUORESCENT OSRAM LUMILUX T5 H0 (Flux Elevé) - 49W - 4310lm 2700K 24000h - IRC80 - ø16 x 1449mm - Emballage étui individuel - Classe Energie F - Culot G5

## Avantages

- Excellent flux lumineux
- Jusqu'à 20 % plus économique que le tube LUMILUX T8
- Réduction jusqu'à 50 % du volume par rapport à des tubes T8 comparables

## Caractéristiques

## Données électriques

Tension nominale	195 V
Efficacité lumineuse HF 25 °C	88 lm/W
Puissance nominale	49,00 W
Puissance nominale	49,00 W

## Données photométriques

Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Flux lumineux	4310 lm
Flux lumineux à 25 °C	4310 lm
Flux lumineux à 35 °C	4900 lm
Teinte de couleur	827
Température de couleur	2700 K
Flux lumineux nominale	4310 lm
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX INTERNA
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0,95
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0,93
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0,92
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0,90
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0,90
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0,90
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0,89
Temp. de couleur	2700 K
Flux lumineux	4310 lm
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80

## Dimensions & poids

Diamètre du tube	16 mm
Longueur	1449 mm
Longueur du culot hors pins	1449,00 mm
Diamètre	16,0 mm

## Temp. et condition de fonctionnement

Flux max. selon temp. ambiante 35,0 °C

## Durée de vie

Durée de vie 19000 h

Durée de vie 24000 h

Taux de survivance à 2 000 h 0,99

Taux de survivance à 4 000 h 0,99

Taux de survivance à 6 000 h 0,99

Taux de survivance à 8 000 h 0,99

Taux de survivance à 12 000 h 0,99

Taux de survivance à 16 000 h 0,97

Taux de survivance à 20 000 h 0,85

Fréquence 50 Hz/HF HF

Durée de vie 24000 h

Durée de vie nominale 24000 h

## Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard) G5

Teneur en mercure 1,7 mg

Pictogramme DEEE Oui

**Notes bas de page util. uniquem. produit** Pour fonctionnement avec ballast électronique uniquement/Lampe conçue pour des températures internes du luminaire de 30...40°C ; flux lumineux optimum atteint à 35 °C

## Capacités

Gradable Oui

Pour l'intérieur Oui

## Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace A+

Consommation d'énergie 55 kWh/1000h

# Mode d'emplois

- Industrie
- Bâtiments publics
- Bureaux
- Tunnels, voies souterraines
- Parkings de voitures
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

## Informations complémentaires

Quantité d'unité Prix	0.000000	
Taxe DEEE	0.20	
Marque	LEDVANCE	
Ean13	4050300796772	
Référence fabricant	4050300796772	
Caractéristiques produit	Unité de conditionnement Pièce / unité	FLH1
	Dimensions (h x l x L)	1470mm x 20mm x 20mm
	Poids approximatif	159,00g
	Volume	0.59dm³
	Couleur	blanc
	puissance de la source lumineuse (W)	49
	application	général
	Culot	G5
	flux lumineux de la source (lm)	4800
	Température de couleur (K)	2700
	indice de rendu des couleurs CRI	80-89
	diamètre du tube (mm)	16
	efficacité lumineuse de la lampe (lm/W)	97
	forme de la lampe	torche
	longueur (mm)	1463.20
	couleur de la lumière selon EN 12464-1	chaud <3 300 K
	durée de vie nominale moyenne (h)	24000
	consommation d'énergie pondérée pour 1 000 heures (kWh)	50.00
	désignation de la lampe	T5
	QC Boite	1
QC Carton	20	
QCT	PF	
<b>Document(s)</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">Fiche</a></li><li>• <a href="#">Fiche</a></li><li>• <a href="#">Fiche</a></li><li>• <a href="#">Fiche</a></li><li>• <a href="#">Fiche</a></li><li>• <a href="#">Fiche</a></li></ul>		
Ean13	4050300796772	
Fournisseur	LEDVANCE	
Référence Odelec-Nollet	006004957	



