

## L 16 W/840

LUMILUX T8 | Tubes fluorescents 26 mm, culot G13



### Domaines d'application

- Bâtiments publics
- Éclairage de bureaux
- Industrie
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Éclairage urbain

### Avantages produits

- Bonne rentabilité grâce à une haute efficacité

### Caractéristiques produit

- Très bon maintien du flux lumineux : 90 % tout au long de la durée de vie de la lampe
- Bon indice de rendu des couleurs : 1B ( $R_a$  : 80 à 89)
- Gradable
- Phosphore à trois bandes haute qualité : LUMILUX



# Fiche de données produit

## Fiche technique

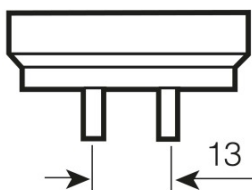
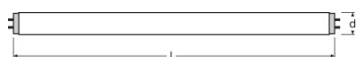
### Données électriques

Puissance nominale	16.0 W
Efficacité lumineuse HF 25 °C	Under clarification by authority and standardization body
Efficacité lumineuse alimentation conv.	78 lm/W
Puissance nominale	16.00 W
Flux lumineux	1250 lm

### Données photométriques

Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Flux lumineux à 25 °C	1250 lm
Teinte de couleur	840
Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux nominale	1250 lm
Teinte de couleur selon EN 12464-1	LUMILUX Cool White
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.95
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.92
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.91
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.89
Coordonnées chromatiques	0.38/0.38

### Dimensions & poids



G13  
IEC 7004-51  
DIN 49653 T1

Diamètre du tube	26 mm
Longueur	720.0 mm
Longueur du culot hors pins	720.00 mm
Diamètre	26.0 mm

## Fiche de données produit

Diamètre maximum	26.0 mm
------------------	---------

### Température

Flux max. selon temp. ambiante	25.0 °C
--------------------------------	---------

### Durée de vie

Durée de vie	16000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie	20000 h <sup>1)</sup>
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	0.90
Fréquence 50 Hz/HF	50 Hz
Durée de vie	20000 h
Durée de vie nominale	20000 h

<sup>1)</sup> Avec un ballast électronique préchauffage

### Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	G13
Teneur en mercure	2.5 mg
Élimination appropriée cft DEEE	Oui

### Capacités

Gradable	Oui
Pour l'intérieur	Oui

### Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	20 kWh/1000h

## Fiche de données produit

### Distribution de lumière

---



---

### Schéma répartition spectrale

---

### Garantie système

Garantie système OSRAM + en combinaison avec des alimentations électroniques OSRAM



---

Garantie

---

### Consignes de sécurité

En cas de casse de lampe: [www.osram.com/brokenlamp](http://www.osram.com/brokenlamp)

## Fiche de données produit



Schéma de câblage

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321064301	L 16 W/840	Carton de regroupement 10	807 mm x 60 mm x 177 mm	8.57 dm <sup>3</sup>	1642.00 g
4050300446066	L 16 W/840	Carton de regroupement 25	639 mm x 270 mm x 145 mm	25.02 dm <sup>3</sup>	3127.00 g

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

### Références/Liens

Pour de plus amples informations sur la garantie système et les modalités et conditions de la garantie, voir sous

▶ [www.osram.fr/garantie-systeme](http://www.osram.fr/garantie-systeme)

Pour de plus amples informations sur le ballast électronique QUICKTRONIC, voir sou

▶ [www.osram.fr/qti](http://www.osram.fr/qti)

### Avertissement

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

## L 16 W/840

LUMILUX T8 | Tubes fluorescents 26 mm, culot G13

Nom du produit	Nom du produit (Electronique de gestion)	EAN	Intensité nominale	Perte de puissance	Flux lumineux à 35 °C	Quantité de points lumineux
L 16W/840	QT-ECO 1x4-16/220-240 L	4050300660370	0.11 A	16.00 W	1100 lm	1
	QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584	0.11 A	16.00 W	1100 lm	1