

## L 18 W/965

LUMILUX DE LUXE T8 | Tubes fluorescents 26 mm, culot G13



### Domaines d'application

- Idéal lorsque le rendu des couleurs est un facteur important
- Bâtiments publics
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Industrie

### Avantages produits

- Excellent rendu des couleurs
- Couleurs naturelles
- Flux lumineux élevé

### Caractéristiques produit

- Très bon indice de rendu des couleurs : 1A ( $R_a$  : 90)
- Longue durée de vie utile : jusqu'à 16 000 h (avec un ballast électronique préchauffage)
- Gradable



# Fiche de données produit

## Fiche technique

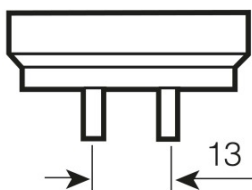
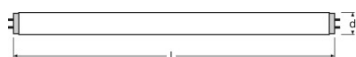
### Données électriques

Puissance nominale	18.0 W
Efficacité lumineuse HF 25 °C	Under clarification by authority and standardization body
Efficacité lumineuse alimentation conv.	64 lm/W
Puissance nominale	18.00 W
Flux lumineux	1150 lm

### Données photométriques

Ra Indice de rendu des couleurs	≥90
Flux lumineux à 25 °C	1150 lm
Teinte de couleur	965
Temp. de couleur	6500 K
Flux lumineux nominale	1150 lm
Teinte de couleur selon EN 12464-1	LUMILUX DE LUXE Cool Daylight
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.92
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.88
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.86
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.85
Coordonnées chromatiques	0.313/0.327

### Dimensions & poids



G13  
IEC 7004-51  
DIN 49653 T1

Diamètre du tube	26 mm
Longueur	590.0 mm
Longueur du culot hors pins	590.00 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	4.6 mg
Élimination appropriée cft DEEE	Oui

### Capacités

Pour l'intérieur	Oui
------------------	-----

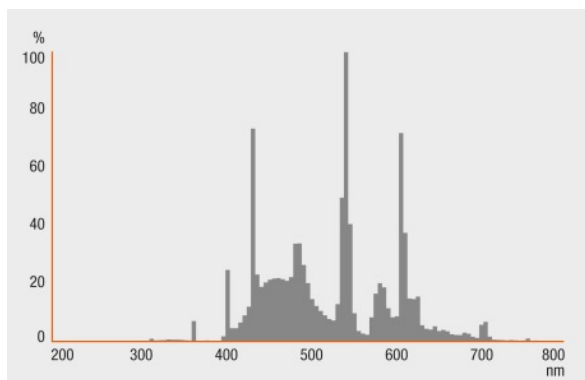
### Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	B
Consommation d'énergie	23 kWh/1000h

# Fiche de données produit

## Distribution de lumière

---



## Schéma répartition spectrale



## Garantie

---

### Consignes de sécurité

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

## Fiche de données produit

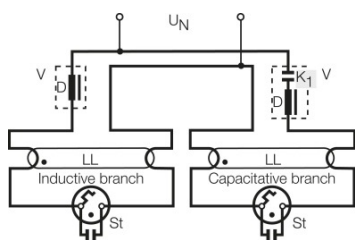


Schéma de câblage

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321111371	L 18 W/965	Carton de regroupement 25	470 mm x 309 mm x 145 mm	21.06 dm <sup>3</sup>	2775.00 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 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.