

## L 36 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
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

### Avantages produits

- Technologie de lampe éprouvée
- Bonne rentabilité grâce à une haute efficacité
- Disponible dans de nombreuses couleurs de lumières différentes (2 700 à 8 000 K) pour diverses applications

### 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

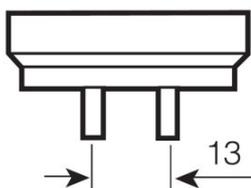
### Données électriques

Tension nominale	103 V
Puissance nominale	36,00 W
Efficacité lumineuse HF 25 °C	Under clarification by authority and standardization body
Efficacité lumineuse alimentation conv.	93 lm/W
Puissance nominale	36,00 W

### Données photométriques

Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Flux lumineux	3350 lm
Flux lumineux à 25 °C	3350 lm
Teinte de couleur	840
Temp. de couleur	4000 K
Flux lumineux nominale	3350 lm
Teinte de couleur (désignation)	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	0,80
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0,90
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0,89

### Dimensions & poids



G13  
IEC 7004-51  
DIN 49653 T1

Diamètre du tube	26 mm
Longueur	1200 mm

## Fiche de données produit

Longueur du culot hors pins	1200,00 mm
Diamètre	26,0 mm
Diamètre maximum	26,0 mm

### Température

Flux max. selon temp. ambiante	25,0 °C
--------------------------------	---------

### Durée de vie

Durée de vie	18000 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	0,96
Taux de survivance à 8 000 h	0,90
Taux de survivance à 12 000 h	0,70
Taux de survivance à 16 000 h	0,43
Taux de survivance à 20 000 h	0,50
Fréquence 50 Hz/HF	HF
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

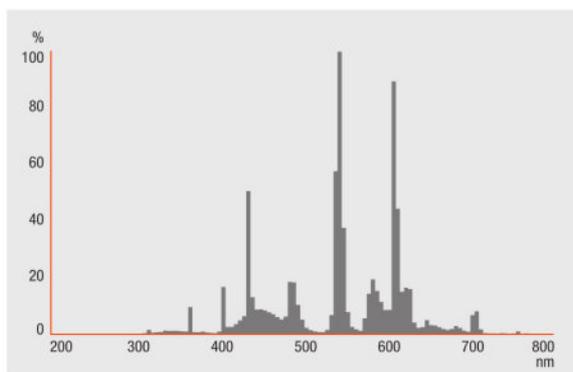
### Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A+
Consommation d'énergie	43 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

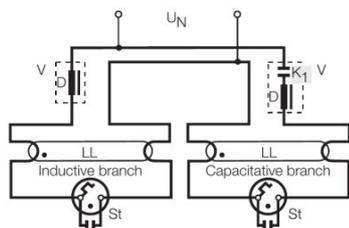


Schéma de câblage

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4050300517872	L 36 W/840	Carton de regroupement 25	1242 mm x 142 mm x 145 mm	25.57 dm <sup>3</sup>	5450.00 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 36 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 36 W/840	QT 1x36 DIM	4008321645623	0.16 A	36.00 W	3350 lm	1
	QT 2x36 DIM	4008321645838	0.32 A	72.40 W	3350 lm	2
	QT-FIT 5/8 1x18-39	4008321873927	0.16 A	37.00 W	3200 lm	1
	QT-FIT 5/8 2x18-39	4008321873903	0.31 A	70.00 W	3200 lm	2
	QT-FIT8 1x36	4008321294203	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QT-FIT8 2x36	4008321294265	0.32 A	71.00 W	3200 lm	2
	QT-FIT8 3x36	4008321512055	0.48 A	105.00 W	3500 lm	3
	QTi 1x14/24/21/39 GII	4008321383334	0.09 A	35.00 W	3350 lm	1
	QTi 2x14/24/21/39 GII	4008321383396	0.31 A	70.00 W	3200 lm	2
	QTi DALI 1x36 DIM	4050300870427	0.16 A	36.00 W	2700 lm	1
	QTi DALI 2x36 DIM	4050300870885	0.30 A	69.00 W	2700 lm	2
	QT-M 2x26-42/220-240 S	4008321110022	0.30 A	70.00 W	3200 lm	2
	QTP8 1x36	4008321131621	0.16 A	35.00 W	3200 lm	1
	QTP8 2x36	4008321131645	0.31 A	72.00 W	3200 lm	2
	QTP-DL 1x36-40	4008321117908	0.17 A	38.00 W	3400 lm	1
	QTP-DL 2x36-40	4008321117922	0.35 A	80.50 W	3400 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	0.16 A	35.00 W	3350 lm	1

## Fiche de données produit

Nom du produit	Nom du produit (Electronique de gestion)	EAN	Intensité nominale	Perte de puissance	Flux lumineux à 35 °C	Quantité de points lumineux
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	0.30 A	71.00 W	3200 lm	2
	QTz8 1x36	4008321863287	0.16 A	36.00 W	3200 lm	1
	QTz8 2x36	4008321863324	0.32 A	71.00 W	3200 lm	2