

## HO 24 W/965

LUMILUX DE LUXE T5 HO | Tubes fluorescents diam. 16 mm, flux élevé (HO)



### Domaines d'application

- Industrie
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins

### Avantages produits

- Excellent rendu des couleurs
- Couleurs naturelles
- Parfaite adéquation de la couleur

### Caractéristiques produit

- Très bon indice de rendu des couleurs : 1A ( $R_a$  : 90)
- Très bon maintien du flux lumineux : 90 % tout au long de la durée de vie de la lampe
- Les couleurs claires: blanc chaud (BNM), blanc neutre (NDL), la lumière du jour (D), la lumière froide (CD)
- Gradable



# Fiche de données produit

## Fiche technique

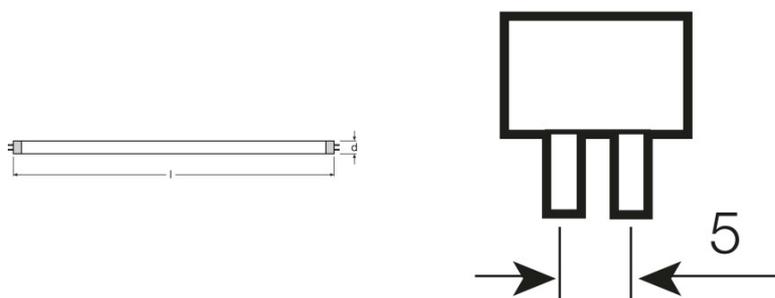
### Données électriques

Puissance nominale	22.5 W
Efficacité lumineuse HF 25 °C	62 lm/W
Puissance nominale	22.50 W
Flux lumineux	1400 lm

### Données photométriques

Ra Indice de rendu des couleurs	≥90
Flux lumineux à 25 °C	1400 lm
Flux lumineux à 35 °C	1570 lm
Teinte de couleur	965
Temp. de couleur	6500 K
Flux lumineux nominale	1400 lm
Teinte de couleur selon EN 12464-1	LUMILUX DE LUXE Cool Daylight
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

### Dimensions & poids



Diamètre du tube	16 mm
Longueur	549.0 mm
Longueur du culot hors pins	549.00 mm
Diamètre	16.0 mm

## Fiche de données produit

Diamètre maximum	16.0 mm
------------------	---------

### Température

Flux max. selon temp. ambiante	35.0 °C
--------------------------------	---------

### Durée de vie

Durée de vie	19000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie	24000 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	0.99
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

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

### Donnée produit supplémentaire

Culot (désignation standard)	G5
Teneur en mercure	1.5 mg
Élimination appropriée cft 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

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

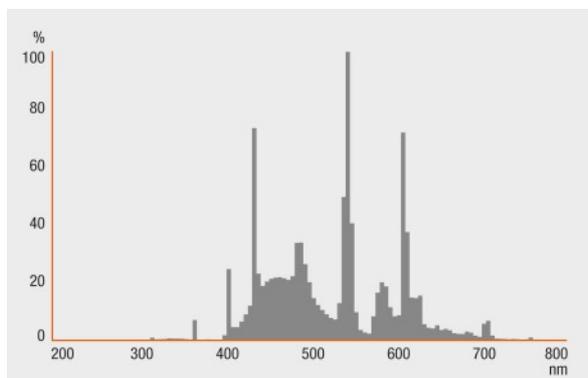
### Certificats & Normes

Classe d'énergie efficace	A
Consommation d'énergie	25 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

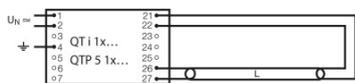


Schéma de câblage

Schéma de câblage

### Données logistiques

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
4008321233042	HO 24 W/965	Carton de regroupement 10	589 mm x 48 mm x 104 mm	2.94 dm <sup>3</sup>	706.00 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.