



# PRELIMINARY-FICHE DE DONNÉES PRODUIT

## ST5HO-UN 37 W/3000 K 1500 mm

SubstiTUBE T5 HO UN | Tubes LED pour alimentation conventionnelle



### DOMAINES D'APPLICATION

- Supermarchés et grands magasins
- Industrie
- Bâtiments publics, zones de réception, bureaux, couloirs, etc.
- Éclairage général avec des températures ambiantes de -20 à +50 °C

### AVANTAGES PRODUITS

- Pas de courbure grâce à la technologie en verre
- Également adapté pour fonctionner à basse température
- Intensité lumineuse élevée pour des tâches d'éclairage complexes

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Tube en verre
- Type de protection : IP20
- Durée de vie : jusqu'à 60000 heures
- Très bonne homogénéité de la teinte :  $\leq 4$  SDCM



## FICHE TECHNIQUE

### Données électriques

<b>Puissance nominale</b>	37,00 W
<b>Puissance nominale</b>	37,00 W
<b>Tension nominale</b>	220...240 V
<b>Fréquence de fonctionnement</b>	50...60 Hz
<b>Type de courant</b>	Courant alternatif (AC)
<b>Facteur de puissance <math>\lambda</math></b>	> 0,90

### Données photométriques

<b>Teinte de couleur (désignation)</b>	Warm White
<b>Température de couleur</b>	3000 K
<b>Flux lumineux nominale</b>	5100 lm
<b>Flux lumineux</b>	5100 lm
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	83
<b>Flux résiduel en fin de vie nomi [calc.]</b>	0,70
<b>Temp. de couleur</b>	3000 K
<b>Flux lumineux</b>	5100 lm
<b>Ra Indice de rendu des couleurs</b>	83
<b>Ecart-type de correspondance de couleur</b>	$\leq 4$ sdc <sub>m</sub>

### Données photométriques

<b>Temps d'amorçage</b>	< 0,5 s
<b>Temps de préchauffage (60 %)</b>	< 0,50 s
<b>Angle de faisceau évalué</b>	200,00 °

### Dimensions & poids



<b>Longueur du culot hors pins</b>	1449,00 mm
<b>Diamètre du tube</b>	16 mm

<b>Diamètre du culot</b>	17,0 mm
<b>Poids du produit</b>	195,00 g
<b>Longueur totale</b>	1463 mm

### Température

<b>Plage de température ambiante</b>	-20...+50 °C
--------------------------------------	--------------

### Durée de vie

<b>Durée de vie</b>	60000 h
<b>Durée de vie nominale</b>	60000 h
<b>Durée de vie</b>	60000 h
<b>Nombre de cycles de commutation</b>	200000

### Donnée produit supplémentaire

<b>Culot (désignation standard)</b>	G5
<b>Sans mercure</b>	Oui

### Capacités

<b>Gradable</b>	Non
-----------------	-----

### Certificats & Normes

<b>Type de protection</b>	IP20
<b>Normes</b>	CE
<b>Classe d'énergie efficace</b>	A++
<b>Classe d'énergie efficace</b>	A++
<b>Consommation d'énergie</b>	37 kWh/1000h

### Classements spécifiques à chaque pays

<b>Référence de commande</b>	ST5H080-1.5M 37
------------------------------	-----------------

### Données logistiques

<b>Plage de température de stockage</b>	-20...80 °C
---	-------------

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Possibilité de fonctionnement dans des applications extérieures et dans des luminaires étanches adaptés selon la fiche technique et les instructions d'installation

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Description produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Volume	Poids brut
--------------	---------------------	-------------------------------------	--	--------	------------

---

4058075137844	ST5HO-UN 37 W/3000 K 1500 mm	Carton de regroupement 10	1518 mm x 153 mm x 80 mm	18.58 dm <sup>3</sup>	2732,00 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 des informations actuelles, voir sous

▶ [www.ledvance.fr/substitute](http://www.ledvance.fr/substitute)

---

### INFORMATIONS LÉGALES

En cas d'utilisation en remplacement d'une ampoule fluorescente T5, l'efficacité énergétique totale et la répartition de la lumière dépendent de la conception du système d'éclairage.

---

### AVERTISSEMENT

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