

## FICHE PRODUIT

### L 15 W/827

LUMILUX® T8 | Tubes fluorescents 26 mm, culot G13



#### Zones d'application

- Bâtiments publics
- Éclairage de bureaux
- Industrie
- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Éclairage urbain
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

#### Avantages du produit

- Technologie de lampe éprouvée

#### Caractéristiques du produit

- Très bon maintien du flux lumineux : 90 % tout au long de la durée de vie de la lampe
- Index de rendu des couleurs
- Gradable



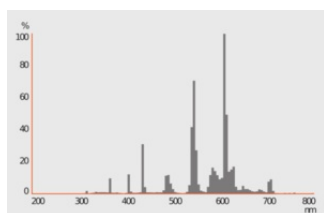
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	14.90 W
Tension nominale	55 V
Intensité nominale	0,31 A

## Données photométriques

Flux lumineux	950 lm
Efficacité lumineuse	64 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX INTERNA
Temp. de couleur	2700 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	827
Maintien flux lumineux à 2 000 h	0.96
Maintien flux lumineux à 4 000 h	0.94
Maintien flux lumineux à 6 000 h	0.93
Maintien flux lumineux à 8 000 h	0.91
Maintien flux lumineux à 12 000 h	0.91
Maintien flux lumineux à 16 000 h	0.90
Maintien flux lumineux à 20 000 h	0.96



349636\_FL\_827

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	451.60 mm
Longueur du culot hors pins	438,00 mm
Diamètre	26,0 mm
Diamètre du tube	26 mm
Poids du produit	60,00 g

### Durée de vie

Durée de vie	16000 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	0.90
Taux de survivance à 20 000 h [PICOS]	0.50
Durée de vie B50	20000 h

1) Avec un ballast électronique préchauffage

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G13
Teneur en mercure	3.0 mg

### CAPACITÉS

Gradable	Oui
----------	-----

### CERTIFICATS ET NORMES

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	15.00 kWh/1000h

### Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FD-15/827-E-G13-26/438
Référence de commande	L 15W/827

### Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015



Technologie d'éclairage utilisée	OTHER_FL
Non-dirigée ou dirigée	NDLS
Sur secteur ou non secteur	NMLS
Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique)	G13
Source lumineuse connectée (SLC)	Non
Source lumineuse réglable en couleur	Non
Enveloppe	Non

Sources lumineuses à luminance élevée	Non
Protection anti-éblouissement	Non
Température de couleur proximale	SINGLE_VALUE
Déclaration de puissance équivalente	Non
Longueur	451,60 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	26,0 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	26,0 mm
Coordonnées chromatiques x	0,463
Coordonnées chromatiques y	0,420
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546355,1215991
Numéro de modèle	AC34142,AC42499


### Conseils de sécurité

– En cas de casse de lampe: [www.ledvance.fr/lampecassees](http://www.ledvance.fr/lampecassees)

### TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Declarations of conformity	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8
 Declarations of conformity	L 15W T8

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 Spectral power distribution	349636_FL_827

### DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4050300325613	Fourreau 1	28 mm x 36 mm x 496 mm	93.00 g	0.50 dm <sup>3</sup>
4050300325620	Carton de regroupement 10	523 mm x 175 mm x 67 mm	1074.00 g	6.13 dm <sup>3</sup>

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.

---

## AVERTISSEMENT

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