

# FICHE PRODUIT L 30 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





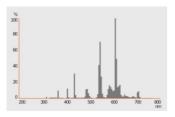
# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	31.20 W
Tension nominale	96 V
Intensité nominale	0,37 A
Efficacité lumineuse HF 25 °C	En cours de clarification par l'autorité et l'organisme de normalisation

# Données photométriques

Flux lumineux	2400 lm
Efficacité lumineuse	77 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
Efficacité lumineuse HF 25 °C	En cours de clarification par l'autorité et l'organisme de normalisation



# **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur totale	908.80 mm
Longueur du culot hors pins	895,00 mm
Diamètre	25,50 mm

Diamètre du tube	26 mm
Poids du produit	120,00 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

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

#### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G13
Teneur en mercure	3.0 mg

#### **CAPACITÉS**

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Classe d'énergie efficace	G
Consommation d'énergie	32.00 kWh/1000h

#### Catégorisations spécifiques aux pays

Système codage internationale de lampe	FD-30/827-E-G13-26/895
Référence de commande	L 30W/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	908.80 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	25.50 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	25.50 mm
Coordonnées chromatiques x	0,463
Coordonnées chromatiques y	0,420
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546365,546361
Numéro de modèle	AC34112,AC34148

#### Conseils de sécurité

- En cas de casse de lampe: www.ledvance.fr/lampecassees

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
POF	Declarations Of Conformity CE
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage



Spectral power distribution

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4050300325651	Fourreau 1	28 mm x 36 mm x 953 mm	178.00 g	0.96 dm <sup>3</sup>
4050300325668	Carton de regroupement 10	980 mm x 175 mm x 67 mm	2037.00 g	11.49 dm³

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.