

# FICHE PRODUIT

## L 36 W/830-1

LUMILUX® T8 1 m | Tubes fluorescents 26 mm, 1 m, pour les transports en commun, culot G13



### Zones d'application

- Transports publics

### Caractéristiques du produit

- Très bon maintien du flux lumineux : 90 % tout au long de la durée de vie de la lampe
- Disponible avec des températures de couleur différentes: 2,700 K, 3,000 K, 4,000 K

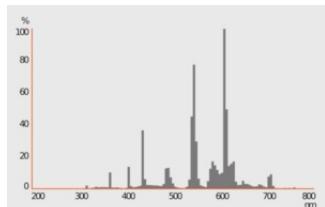


**DONNÉES TECHNIQUES****DONNÉES ÉLECTRIQUES**

Puissance nominale	38.90 W
Tension nominale	81 V
Intensité nominale	0,56 A

**Données photométriques**

Flux lumineux	3100 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Teinte de couleur (désignation)	LUMILUX Blanc chaud
Temp. de couleur	3000 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Teinte de couleur	830
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	0.89



349617\_FL\_830

**DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur totale	984.20 mm
Longueur du culot hors pins	970,00 mm
Diamètre	25,50 mm
Diamètre du tube	26 mm
Poids du produit	130,00 g

**Durée de vie**

Durée de vie	18000 h
Taux de survie à 2 000 h	0.99
Taux de survie à 4 000 h	0.99
Taux de survie à 6 000 h	0.99
Taux de survie à 8 000 h	0.99
Taux de survie à 12 000 h	0.99
Taux de survie à 16 000 h	0.90
Taux de survie à 20 000 h [PICOS]	0.50
Durée de vie B50	20000 h

**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	39.00 kWh/1000h

**Catégorisations spécifiques aux pays**

Système codage internationale de lampe	FD-36/830-E-G13-26/970
Référence de commande	L 36W/830-1

**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	984,20 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	25.50 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	25.50 mm
Coordonnées chromatiques x	0,440
Coordonnées chromatiques y	0,403
Correspondance pour l'angle de faisceau	SPHERE_360
ID EPREL	546370
Numéro de modèle	AC34117

### Conseils de sécurité

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

### TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 PDF Déclarations de conformité	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 Distribution de puissance spectrale	349617_FL_830

### DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4008321959058	Fourreau 1	980 mm x 28 mm x 27 mm	149.00 g	0.74 dm <sup>3</sup>
4008321959157	Carton de regroupement 25	1,004 mm x 150 mm x 155 mm	4001.00 g	23.34 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.