

# 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



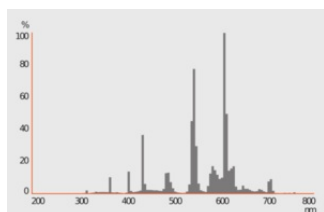
## DONNÉES TECHNIQUES

### 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
Flux lumineux à 35 °C	Non pertinent
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



### Données techniques légères

Angle de rayonnement	Non pertinent
----------------------	---------------

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur totale	984.20 mm
-----------------	-----------

Longueur selon norme CEI	Non pertinent
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 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

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Culot (désignation standard)	G13
Teneur en mercure	3.0 mg

### CAPACITÉS

Dimmable	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)	No

Source lumineuse réglable en couleur	No
Enveloppe	Non
Sources lumineuses à luminance élevée	No
Protection anti-éblouissement	No
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
Angle de faisceau	SPHERE_360
EPREL ID	546370
Model number	AC34117,AC34117

## TÉLÉCHARGEMENTS

### TÉLÉCHARGEMENTS



Declarations of conformity  
EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4008321959058	Fourreau 1	985 mm x 27 mm x 27 mm	149.00 g	0.72 dm <sup>3</sup>
4008321959157	Carton de regroupement 25	1,032 mm x 142 mm x 145 mm	4001.00 g	21.25 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.