# FICHE PRODUIT
# L 58 W/830

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


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

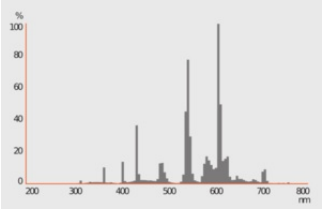
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|---|---|
| Puissance nominale | 61.80 W |
| Tension nominale | 110 V |
| Intensité nominale | 670 mA |

### Données photométriques

| | |
|---|---|
| Flux lumineux | 5200 lm |
| Efficacité lumineuse | 84 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 | 1514.20 mm |
| Longueur du culot hors pins | 1500 mm |
| Diamètre | 25,50 mm |
| Diamètre du tube | 26 mm |
| Poids du produit | 190,00 g |


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

## Durée de vie

| | |
|---|---|
| Durée de vie | 18000 h [1)] |
| 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 | 0.99 |
| 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 | 62.00 kWh/1000h |

## Catégorisations spécifiques aux pays

| | |
|---|---|
| Système codage internationale de lampe | FD-58/830-E-G13-26/1500 |
| Référence de commande | L 58W/830 |

## 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 |


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

| | |
|---|---|
| Sources lumineuses à luminance élevée | Non |
| Protection anti-éblouissement | Non |
| Température de couleur proximale | SINGLE_VALUE |
| Déclaration de puissance équivalente | Non |
| Longueur | 1514,20 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 | 546345,546348,1282757 |
| Numéro de modèle | AC34135,AC34132,AC44083 |

## Conseils de sécurité

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

## TÉLÉCHARGEMENTS

| | Documents et certificats | Nom du document |
|---|---|---|
| PDF | Déclarations de conformité | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8 |
| PDF | Déclarations de conformité | L 18W, 36W, 58W |

| | 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 |
|---|---|---|---|---|
| 4050300517971 | Fourreau<br>1 | 1,515 mm x 28 mm x 27 mm | 242.00 g | 1.15 $dm^3$ |
| 4050300517988 | Carton de regroupement<br>25 | 1,532 mm x 150 mm x 145 mm | 6520.00 g | 33.32 $dm^3$ |

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.


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

## AVERTISSEMENT

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


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.