

FICHE PRODUIT

L 36 W/827-1

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



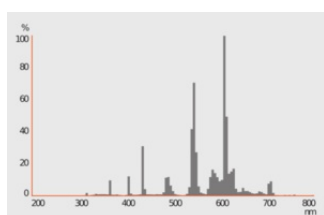
DONNÉES TECHNIQUES

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 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 | 0.89 |



349636_FL_827

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 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

| | |
|----------|-----|
| 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-36/827-E-G13-26/970 |
| Référence de commande | L 36W/827-1 |

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 | 0,463 |
| Coordonnées chromatiques y | 0,420 |
| Correspondance pour l'angle de faisceau | SPHERE_360 |
| ID EPREL | 546369 |
| Numéro de modèle | AC34116 |

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats | Nom du document |
|---|--|
|  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 | 349636_FL_827 |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4050300518114 | Fourreau 1 | 980 mm x 28 mm x 27 mm | 149.00 g | 0.74 dm ³ |
| 4050300518121 | Carton de regroupement 25 | 1,004 mm x 150 mm x 155 mm | 4001.00 g | 23.34 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.

AVERTISSEMENT

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