

# FICHE PRODUIT

## L 6 W/640

Basic T5 Short | Tubes fluorescents 16 mm, short, culot G5



---

### Zones d'application

- Commerces
- Supermarchés et grands magasins
- Bâtiments publics

---

### Avantages du produit

- Idéal pour l'éclairage créatif rentable et pour la décoration



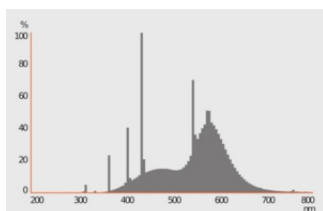
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Puissance nominale | 6.50 W |
| Tension nominale   | 42 V   |
| Intensité nominale | 0,16 A |

### Données photométriques

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Flux lumineux                    | 270 lm        |
| Efficacité lumineuse             | 42 lm/W       |
| Flux lumineux à 35 °C            | Non pertinent |
| Teinte de couleur (désignation)  | Blanc froid   |
| Temp. de couleur                 | 4000 K        |
| Ra Indice de rendu des couleurs  | ≥60           |
| Teinte de couleur                | 640           |
| Maintien flux lumineux à 2 000 h | 0.80          |
| Maintien flux lumineux à 4 000 h | 0.74          |
| Maintien flux lumineux à 6 000 h | 0.71          |
| Maintien flux lumineux à 8 000 h | 0.69          |



### Données techniques légères

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

### DIMENSIONS ET POIDS

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Longueur totale             | 226.30 mm     |
| Longueur selon norme CEI    | Non pertinent |
| Longueur du culot hors pins | 212,00 mm     |
| Diamètre                    | 16,00 mm      |

|                  |         |
|------------------|---------|
| Diamètre du tube | 16 mm   |
| Poids du produit | 20,02 g |

### Durée de vie

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Durée de vie nominale        | 10000 h |
| Durée de vie                 | 4500 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 | 0.95    |
| Taux de survivance à 8 000 h | 0.81    |
| Durée de vie B50             | 10000 h |

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Culot (désignation standard) | G5     |
| Teneur en mercure            | 2.9 mg |

### CAPACITÉS

|          |     |
|----------|-----|
| Dimmable | Oui |
|----------|-----|

### CERTIFICATS ET NORMES

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Classe d'énergie efficace | G              |
| Consommation d'énergie    | 7.00 kWh/1000h |

### Catégorisations spécifiques aux pays

|  |                      |
|--|----------------------|
| Système codage internationale de lampe | FD-6/640-E-G5-16/212 |
| Référence de commande                  | L 6W/640             |

### 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) | G5           |
| 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                                 | 226.30 mm       |
| Hauteur (luminaires cycliques inclus)    | 16,00 mm        |
| Largeur (y compris les luminaires ronds) | 16,00 mm        |
| Coordonnées chromatiques x               | 0,380           |
| Coordonnées chromatiques y               | 0,394           |
| Angle de faisceau                        | SPHERE_360      |
| EPREL ID                                 | 546306,546306   |
| Model number                             | AC34073,AC34073 |

### Conseils de sécurité

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

### TÉLÉCHARGEMENTS

| TÉLÉCHARGEMENTS  |  |
|--|--|
|   | Certificates<br>EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL |
|  | Certificates<br>EAC N RU D-DE.MU62.B.00801_20 02.03.2020-01.03.2025 Prommash Test - FL |

### DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume               |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|----------------------|
| 4050300008899 | Fourreau<br>1                    | 19 mm x 19 mm x 227 mm                    | 44.50 g            | 0.08 dm <sup>3</sup> |
| 4050300228686 | Carton de regroupement<br>25     | 249 mm x 117 mm x 106 mm                  | 755.50 g           | 3.09 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.