

## FICHE PRODUIT

### ST SPC.T26 40 4 W/2700 K E14

LED STAR SPECIAL T26 | Lampes LED spéciales pour réfrigérateurs



#### Zones d'application

- Petits luminaires designs
- Réfrigérateurs domestiques
- Machines à coudre
- Utilisation en extérieur, uniquement dans des luminaires appropriés

#### Avantages du produit

- Faible consommation d'énergie
- Bonne émission lumineuse

#### Caractéristiques du produit

- Lampes sans mercure



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                                      |                         |
|------------------------------------------------------|-------------------------|
| Puissance nominale                                   | 4.00 W                  |
| Tension nominale                                     | 220...240 V             |
| Puissance équivalente à une lampe                    | 40 W                    |
| Intensité nominale                                   | 35 mA                   |
| Type de courant                                      | Courant alternatif (AC) |
| Courant d'appel                                      | 7,08 A                  |
| Fréquence de fonctionnement                          | 50/60 Hz                |
| Fréquence du réseau                                  | 50/60 Hz                |
| Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 10 A (B) | 60                      |
| Nbr max de lampes placés sur le disjoncteur 16 A (B) | 95                      |
| Distorsion harmonique totale                         | < 175 %                 |
| Facteur de puissance $\lambda$                       | > 0,40                  |

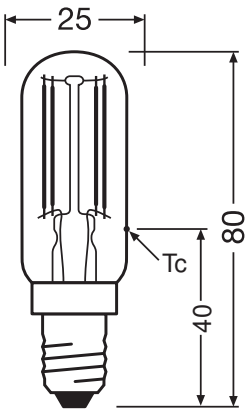
## Données photométriques

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux                           | 470 lm      |
| Flux nominal lumineux utile 90°         | 470 lm      |
| Efficacité lumineuse                    | 117 lm/W    |
| Flux résiduel en fin de vie nomi        | 0.70        |
| Teinte de couleur (désignation)         | Blanc chaud |
| Temp. de couleur                        | 2700 K      |
| Ra Indice de rendu des couleurs         | ≥80         |
| Teinte de couleur                       | 827         |
| Ecart-type de correspondance de couleur | ≤6 sdcn     |
| Maintien flux lumineux à 6 000 h        | 0.80        |

## Données techniques légères

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Angle de rayonnement         | 320 °    |
| Temps de préchauffage (60 %) | < 0.50 s |
| Temps d'amorçage             | < 0.5 s  |

## DIMENSIONS ET POIDS



|                  |          |
|------------------|----------|
| Longueur totale  | 80.00 mm |
| Diamètre         | 25,00 mm |
| Diamètre maximum | 25 mm    |
| Poids du produit | 10,00 g  |

TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Plage de température ambiante         | -20...+40 °C |
| Température maximale au point de test | 65 °C        |

Durée de vie

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Nombre de cycles de commutation  | 100000 |
| Maintien du flux lumineux en fin | 0.70   |
| Taux de survivance à 6 000 h     | ≥ 0.90 |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Culot (désignation standard)             | E14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Teneur en mercure                        | 0.0 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Sans mercure                             | Oui                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Tous les paramètres techniques s'appliquent à la lampe entière / En raison de la complexité de la production des LED, les valeurs techniques indiquées sont des valeurs statistiques qui ne correspondent pas nécessairement aux valeurs techniques réelles de chaque produit individuel. Les valeurs réelles de chaque produit peuvent différer de ces valeurs. |

CAPACITÉS

|          |     |
|----------|-----|
| Gradable | Non |
|----------|-----|

## CERTIFICATS ET NORMES

|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Classe d'énergie efficace                  | E <sup>1)</sup> |
| Consommation d'énergie                     | 4.00 kWh/1000h  |
| Type de protection                         | IP20            |
| Normes                                     | CE / EAC / CB   |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG0             |

<sup>1)</sup> Classe d'efficacité énergétique (CEE) sur une échelle de A++ (rendement le plus élevé) à E (rendement le plus bas)

## Catégorisations spécifiques aux pays

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Référence de commande | LEDST2640 4W/82 |
|-----------------------|-----------------|

## Données suivant le règlement européen sur l'étiquetage énergétique EU 2019/2015

|                                                                      |          |
|----------------------------------------------------------------------|----------|
| Type de culot de la source lumineuse (ou autre interface électrique) | E14      |
| Longueur                                                             | 80,00 mm |
| Hauteur (luminaires cycliques inclus)                                | 25.00 mm |
| Largeur (y compris les luminaires ronds)                             | 25.00 mm |
| Facteur de déphasage (cos $\phi$ )                                   | 0.5      |
| ID EPREL                                                             | 1403262  |
| Numéro de modèle                                                     | AC24764  |

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                                                      | Nom du document                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
|  Déclarations de conformité | EC declaration T26 25 FIL, T26 40 FIL |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume             |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|----------------------|
| 4058075133501 | Blister<br>1                     | 37 mm x 140 mm x 120 mm                   | 22.00 g            | 0.62 dm <sup>3</sup> |
| 4058075133518 | Carton de regroupement<br>9      | 345 mm x 153 mm x 132 mm                  | 331.00 g           | 6.97 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.

## Références / Liens

– Pour voir plus de produits et les informations actualisées sur les ampoules LED voir [www.osram-lamps.com/led-lamps](http://www.osram-lamps.com/led-lamps)

---

## AVERTISSEMENT

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