



Lampe fluorescente de petite taille

TL Mini Standard

Cette lampe miniature TL (diamètre de tube de 16 mm) est une lampe de dimensions réduites, qui permet une miniaturisation du système et offre la possibilité d'un fonctionnement sur une alimentation CC à basse tension. Elle s'avère idéale pour les applications où l'espace disponible est limité mais où le rendu des couleurs et l'efficacité ne sont pas des facteurs primordiaux. Tel est par exemple le cas de l'éclairage d'orientation, des enseignes et de secours.

Avantages

- Convient pour des applications où l'espace est limité ou dont les niveaux d'éclairage à assurer sont faibles

Fonctions

- Lampes TL de dimensions réduites à faible efficacité lumineuse

Application

- Eclairage de halls et de cages d'escalier dans des immeubles résidentiels
- Incorporées à des éclairages de mobilier, miroirs et placards
- Eclairage de sécurité

Mises en garde et sécurité

- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

TL Mini Standard

Normes et recommandations

| | |
|-----------------------------|--------|
| Taux de mercure (Hg) (max.) | 2,5 mg |
| Taux de mercure (Hg) (nom.) | 4,4 mg |

Gestion et gradation

| | |
|--------------------|-----|
| Intensité réglable | Oui |
|--------------------|-----|

Caractéristiques générales

| | |
|------------------------|----------------|
| Culot | G5 |
| Description du système | Non-disponible |

Photométries et colorimétries

| | |
|---------------------------------|------|
| Flux lumineux à 10 000 h (nom.) | 58 % |
| Flux lumineux à 5 000 h (nom.) | 70 % |

Matériaux et finitions

| | |
|--------------------|----|
| Forme de l'ampoule | T5 |
|--------------------|----|

Normes et recommandations

| Order Code | Full Product Name | Consommation d'énergie kWh/1 000 h |
|------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| 61568827 | TL Mini 4W/33-640 FAM/10X25BOX | 5 kWh |
| 71583827 | TL Mini 6W/33-640 na FAM/10X25BOX | 6 kWh |
| 70473327 | TL Mini 8W/33-640 1FM/10X25CC | 8 kWh |
| 71628627 | TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX | 8 kWh |
| 70475727 | TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX | 14 kWh |
| 71671227 | TL Mini 13W/54-765 1FM/10X25CC | 14 kWh |

Caractéristiques électriques

| Order Code | Full Product Name | Courant lampe (nom.) | Tension (nom.) | Puissance (Nom) |
|------------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|
| 61568827 | TL Mini 4W/33-640 FAM/10X25BOX | 0,170 A | 29 V | 4,5 W |
| 71583827 | TL Mini 6W/33-640 na FAM/10X25BOX | 0,160 A | 42 V | 6,0 W |
| 70473327 | TL Mini 8W/33-640 1FM/10X25CC | 0,145 A | 56 V | 7,1 W |

| Order Code | Full Product Name | Courant lampe (nom.) | Tension (nom.) | Puissance (Nom) |
|------------|---------------------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|
| 71628627 | TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX | 0,145 A | 56 V | 7,1 W |
| 70475727 | TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX | 0,170 A | 90 V | 13,1 W |
| 71671227 | TL Mini 13W/54-765 1FM/10X25CC | 0,170 A | 90 V | 13,1 W |

Caractéristiques générales

| Order Code | Full Product Name | Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.) | Durée de vie à 10 % de mortalité (nom.) | Durée de vie moyenne (nom.) |
|------------|-----------------------------------|--|--|-----------------------------------|
| 61568827 | TL Mini 4W/33-640 FAM/10X25BOX | 10000 h | 5000 h | 10000 h |
| 71583827 | TL Mini 6W/33-640 na FAM/10X25BOX | 10000 h | 5000 h | 10000 h |
| 70473327 | TL Mini 8W/33-640 1FM/10X25CC | 10000 h | 5000 h | 10000 h |

| Order Code | Full Product Name | Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.) | Durée de vie à 10 % de mortalité (nom.) | Durée de vie moyenne (nom.) |
|------------|---------------------------------|--|--|-----------------------------------|
| 71628627 | TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX | 10000 h | 5000 h | 10000 h |
| 70475727 | TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX | 8000 h | 4000 h | 8000 h |
| 71671227 | TL Mini 13W/54-765 1FM/10X25CC | 8000 h | 4000 h | 8000 h |

Photométries et colorimétries (1/2)

| Order Code | Full Product Name | Coordonnée de trichromatique x (nom.) | Coordonnée de chromaticité Y (nom.) | Code couleur | Couleur |
|------------|--------------------------------|--|--|-----------------|---------------------------|
| 61568827 | TL Mini 4W/33-640 FAM/10X25BOX | 0,38 | 0,38 | 33-640 | Blanc brillant (CW) |

| Order Code | Full Product Name | Coordonnée de trichromatique x (nom.) | Coordonnée de chromaticité Y (nom.) | Code couleur | Couleur |
|------------|-----------------------------------|--|--|-----------------|---------------------------|
| 71583827 | TL Mini 6W/33-640 na FAM/10X25BOX | 0,38 | 0,38 | 33-640 | Blanc brillant (CW) |

TL Mini Standard

| Order Code | Full Product Name | Coordonnée de | | | |
|------------|--|-------------------------|-----------------------|---------|---------------------------|
| | | trichromatique x (nom.) | chromaticité Y (nom.) | couleur | Couleur |
| 70473327 | TL Mini 8W/ 33-640 1FM/ 10X25CC | 0,38 | 0,38 | 33-640 | Blanc brillant (CW) |
| 71628627 | TL Mini 8W/ 54-765 FAM/ 10X25BOX | 0,313 | 0,337 | 54-765 | Lumière du jour |

| Order Code | Full Product Name | Coordonnée de | | | |
|------------|---|-------------------------|-----------------------|---------|---------------------------|
| | | trichromatique x (nom.) | chromaticité Y (nom.) | couleur | Couleur |
| 70475727 | TL Mini 13W/ 33-640 FAM/ 10X25BOX | 0,38 | 0,38 | 33-640 | Blanc brillant (CW) |
| 71671227 | TL Mini 13W/ 54-765 1FM/ 10X25CC | 0,313 | 0,337 | 54-765 | Lumière du jour |

Photométries et colorimétries (2/2)

| Order Code | Full Product Name | Température de couleur proximale (nom.) | Indice de rendu des couleurs | | | |
|------------|--|---|--------------------------------|--|----------------------|--------|
| | | | Flux lumineux à 2 000 h (nom.) | Efficacité lumineuse (valeur nominale) | Flux lumineux (nom.) | |
| 61568827 | TL Mini 4W/ 33-640 FAM/ 10X25BOX | 4000 K | 58 | 70 % | 35 lm/W | 130 lm |
| 71583827 | TL Mini 6W/ 33-640 na FAM/ 10X25BOX | 4000 K | 59 | 75 % | 43 lm/W | 260 lm |
| 70473327 | TL Mini 8W/ 33-640 1FM/ 10X25CC | 4000 K | 59 | 80 % | 51 lm/W | 380 lm |
| 71628627 | TL Mini 8W/ 54-765 | 6500 K | 72 | 80 % | 48 lm/W | 335 lm |

| Order Code | Full Product Name | Température de couleur proximale (nom.) | Indice de rendu des couleurs | | | |
|------------|--|---|--------------------------------|--|----------------------|--------|
| | | | Flux lumineux à 2 000 h (nom.) | Efficacité lumineuse (valeur nominale) | Flux lumineux (nom.) | |
| | FAM/ 10X25BOX | | | | | |
| 70475727 | TL Mini 13W/ 33-640 FAM/ 10X25BOX | 4000 K | 59 | 85 % | 71 lm/W | 835 lm |
| 71671227 | TL Mini 13W/ 54-765 1FM/ 10X25CC | 6500 K | 72 | 85 % | 57 lm/W | 740 lm |

