



# 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

## Versions



G5, T5

### 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

## 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

## 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

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.)
71583827	TL Mini 6W/33-640 na FAM/10X25BOX	10000 h	5000 h	10000 h

## TL Mini Standard

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.)
70473327	TL Mini 8W/33-640 1FM/10X25CC	10000 h	5000 h	10000 h
71628627	TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX	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.)
70475727	TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	8000 h	4000 h	8000 h

### Photométries et Colorimétries (1/2)

Order Code	Full Product Name	Coordonnée		Code couleur	Couleur
		Coordonnée trichromatique x (nom.)	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)		
61568827	TL Mini 4W/33-640 FAM/10X25BOX	0.38	0.38	33-640	Blanc brillant (CW)
71583827	TL Mini 6W/33-640 na FAM/10X25BOX	0.38	0.38	33-640	Blanc brillant (CW)
70473327	TL Mini 8W/33-640 1FM/10X25CC	0.38	0.38	33-640	Blanc brillant (CW)

Order Code	Full Product Name	Coordonnée		Code couleur	Couleur
		Coordonnée trichromatique x (nom.)	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)		
71628627	TL Mini 8W/54-765 FAM/10X25BOX	0.313	0.337	54-765	Lumière du jour
70475727	TL Mini 13W/33-640 FAM/10X25BOX	0.38	0.38	33-640	Blanc brillant (CW)

### Photométries et Colorimétries (2/2)

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale (nom.)	Indice de rendu des couleurs		Efficacité lumineuse (valeur nominale)	Flux lumineux (nom.)
			Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	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	4000 K	59	75 %	43 lm/W	260 lm

Order Code	Full Product Name	Température de couleur proximale (nom.)	Indice de rendu des couleurs		Efficacité lumineuse (valeur nominale)	Flux lumineux (nom.)
			Flux lumineux à 2 000 h (nom.)	Flux lumineux (nom.)		
	FAM/10X25BOX					
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

