

**PHILIPS**

**Lighting**



# **Lampe T12 longue durée pour des environnements sans explosion**

## **TL-X XL**

La lampe TL-X XL (diamètre de tube de 38 mm) a une durée de vie prolongée et est dotée d'une bande d'allumage interne pour un fonctionnement électromagnétique sans starter ou haute fréquence sans préchauffage. Lorsqu'elle est associée à un support de lampe spécial, tout effet étincelant pendant l'allumage est éliminé. Cette lampe est utilisée dans les luminaires antidéflagrants et à sécurité renforcée pour les applications tant intérieures qu'extérieures, telles que l'industrie (pétro)chimique, offshore, minière et tout site où des traces de gaz explosifs peuvent être présentes.

### **Avantages**

- Lorsqu'elle est associée à un support de lampe spécial, tout effet étincelant pendant l'allumage est éliminé.
- Durée de vie prolongée par rapport aux lampes TL standard

### **Fonctions**

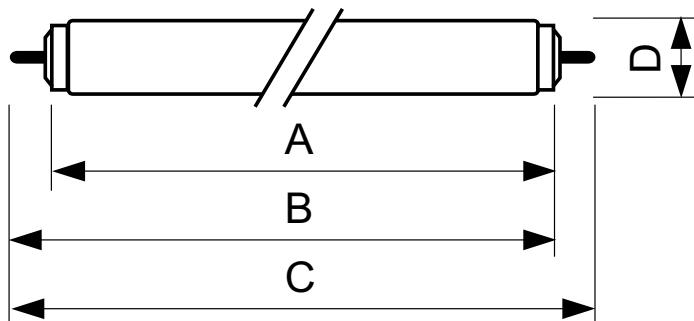
- Livrée avec une bande d'allumage interne pour un fonctionnement EM sans starter ou HF sans préchauffage
- Le culot de lampe Fa6 spécial est doté d'une broche longue et épaisse qui requiert un support de lampe particulier

### **Application**

- Utilisée dans les luminaires antidéflagrants et de haute sécurité pour des applications en intérieur et en extérieur
- Utilisées dans les applications telles que l'industrie (pétro)chimique, offshore, minière et partout où l'on peut trouver des traces de gaz explosif

**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.

**Schéma dimensionnel**

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
TL-X XL 20W/33-640 SLV/25	40,5 mm	574 mm	592,5 mm	589 mm	611 mm
TL-X XL 40W/33-640 SLV/25	40,5 mm	1.183,5 mm	1.202 mm	1.198,5 mm	1.220,5 mm

**Informations générales**

Culot	FA6
-------	-----

**Données techniques de l'éclairage**

Coordonnée chromatique X	0,38
Coordonnée chromatique Y	0,38
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	60

**Commandes et gradation**

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
------------------------------------	-----

**Mécanique et boîtier**

Forme de la lampe	T12
-------------------	-----

**Approbation et application**

Taux de mercure (Hg) (max.)	12 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	12,0 mg

**Données techniques de l'éclairage**

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux
8711500261359	TL-X XL 20W/33-640 SLV/25	47 lm/W	940 lm
8711500261373	TL-X XL 40W/33-640 SLV/25	58 lm/W	2.300 lm

**Fonctionnement et électricité**

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Tension (nom.)	Consommation électrique
8711500261359	TL-X XL 20W/33-640 SLV/25	0,380 A	58 V	20,0 W

Order Code	Full Product Name	Courant lampe (nom.)	Tension (nom.)	Consommation électrique
8711500261373	TL-X XL 40W/33-640 SLV/25	0,430 A	103 V	40,0 W

**Approbation et application**

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
8711500261359	TL-X XL 20W/33-640 SLV/25	20 kWh

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
8711500261373	TL-X XL 40W/33-640 SLV/25	40 kWh



© 2023 Signify Holding. Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2023, août 2 - Les données sont sujettes à changement