



# MASTER TL-D Secura

## MASTER TL-D Secura 36W/840 1SL/25

Cette lampe TL-D est dotée d'une couche de protection qui retient le verre et les composants de la lampe au cas où celle-ci se casserait accidentellement. La lampe est aisément reconnaissable à son anneau bleu sur un culot. Les applications sont tous les endroits où les bris de verre peuvent entraver l'activité et influencer sur la sécurité des produits et des personnes, comme dans l'industrie alimentaire. La lampe est dotée d'un revêtement en téflon. Elle est conforme aux réglementations HACCP.

### Mises en garde et sécurité

- Ne convient pas aux luminaires fermés (tel qu'indiqué par les deux anneaux bleus)
- Utilisation conseillée en combinaison avec un système de contrôle des lampes à arrêt automatique
- 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.
- Pour garantir l'intégrité de la couche de protection, il est fortement conseillé de remplacer les lampes Secura avant d'atteindre la fin de la durée de vie spécifiée de la lampe (à 50 % de mortalité et cycle d'allumage de 3 heures), sans la dépasser.

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	12000 h
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	15000 h
Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.)	20000 h
LSF 2 000 h nominal	99 %
LSF 4 000 h nominal	99 %
LSF 6 000 h nominal	99 %
LSF 8 000 h nominal	99 %
LSF 12 000 h nominal	89 %

LSF 16 000 h nominal	33 %
LSF 20 000 h nominal	2 %
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [ CCT de 4000 K]
Flux lumineux (nom.)	3200 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	3200 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	89 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	85

# MASTER TL-D Secura

LLMF 2 000 h nominal	96 %
LLMF 4 000 h nominal	95 %
LLMF 6 000 h nominal	94 %
LLMF 8 000 h nominal	93 %
LLMF 12 000 h nominal	92 %
LLMF 16 000 h nominal	91 %
LLMF 20 000 h nominal	90 %

## Caractéristiques électriques

Puissance (valeur nominale)	36,0 W
Courant lampe (nom.)	0,440 A

## Températures

Température de fonctionnement (nom.)	25 °C
--------------------------------------	-------

## Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

## Normes et recommandations

Classe énergétique	A
--------------------	---

Taux de mercure (Hg) (nom.)	2,0 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	42 kWh

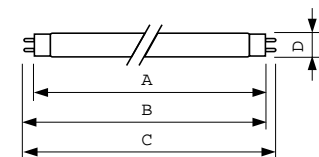
## Ultra-Violet (UV)

Facteur de détérioration D/fc (nom.)	0,13
--------------------------------------	------

## Données logistiques

Code de produit complet	871150064014740
Nom du produit de la commande	MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25
Code barre produit	8711500640147
Code de commande	64014740
Code de commande local	TLD36W840S
Numérateur SAP - Quantité par kit	1
SAP - Conditionnement par carton	25
Code 12NC	927921484076
Poids net (pièce)	195,500 g
Code ILCOS	FD-36/40/1B-E-G13

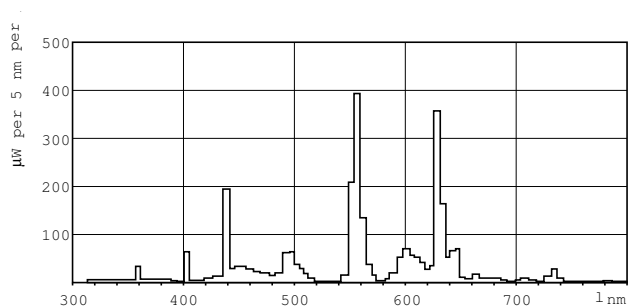
## Schéma dimensionnel



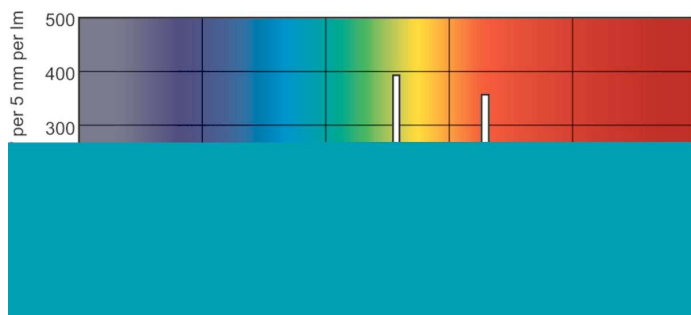
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm

## TL-D 36W/840 Secura

## Données photométriques



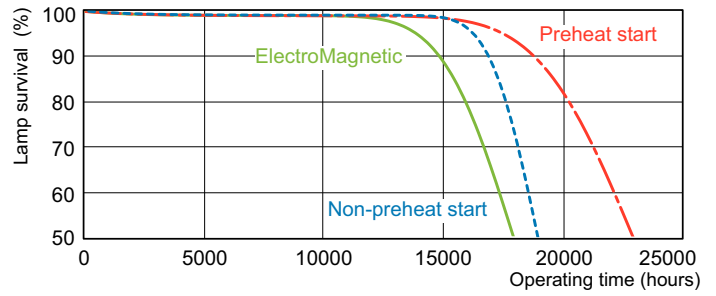
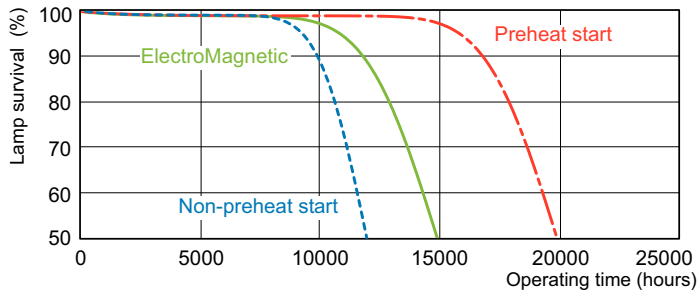
## Couleur Secura /840



## Couleur Secura /840

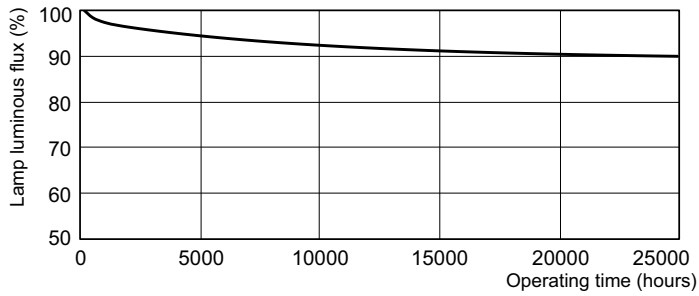
# MASTER TL-D Secura

## Durée de vie



LDLE\_TL-D8SE\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8SE\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8SE\_0001-Lumen maintenance diagram

