



MASTER TL-D Xtreme



MASTER TL-D Xtreme 18W/840 1SL/25

Cette lampe MASTER TL-D Xtreme présente une durée de vie extrêmement longue. Cela se traduit par un très faible coût de la lampe sur toute la durée de vie. Elle convient dès lors aux endroits où le remplacement des lampes est coûteux en raison de la hauteur des plafonds ou des obstacles qui entravent la procédure de remplacement, et aux applications présentant des cycles de fonctionnement longs, comme par exemple les tunnels, les plateformes pétrolières et les chaînes de fabrication. Elle peut fonctionner sur un appareillage existant ou sur un appareillage HF Xtreme dédié.

Mises en garde et sécurité

- Pour atteindre des durées de vie telles que publiées en cas de fonctionnement à 100 %, évitez d'appliquer une gradation inférieure à 30 %
- En cas d'utilisation sur un appareillage électromagnétique, il est fortement recommandé d'appliquer uniquement des starters S10 ou S10E (pour les types de 18 W, S2 ou S2E) afin d'atteindre les durées de vies publiées, et d'installer de nouveaux starters lors du remplacement des lampes.
- 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.

Données du produit

Informations générales	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Référence de mesure de flux	Sphere
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	47 000 h

Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	840 [CCT of 4000K]
Flux lumineux	1 300 lm
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)
Coordonnée chromatique X	0,38

Coordonnée chromatique Y	0,38
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	76 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	82

Fonctionnement et électricité	
Consommation électrique	18,0 W
Courant lampe (nom.)	0,370 A

MASTER TL-D Xtreme

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Forme de la lampe	T8 [26 mm (T8)]
-------------------	-----------------

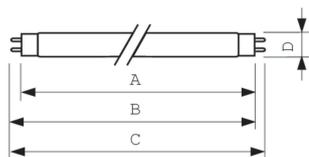
Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	G
Taux de mercure (Hg) (max.)	3 mg
Taux de mercure (Hg) (nom.)	3,0 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	18 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	423627

Données du produit

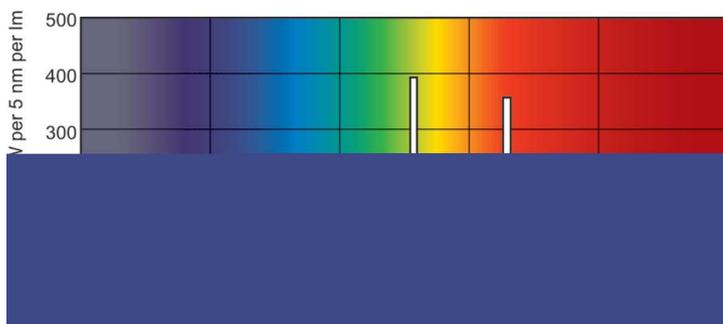
Nom du produit de la commande	MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV
Nom de produit complet	MASTER TL-D Xtreme 18W/840 1SL/25
Code EOC	871150054496440
Code de commande	54496440
Code 12NC	927980384014
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8711500544964
Conditionnement par carton	25
Codes EAN/UPC – Boîte	8711500544971

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm

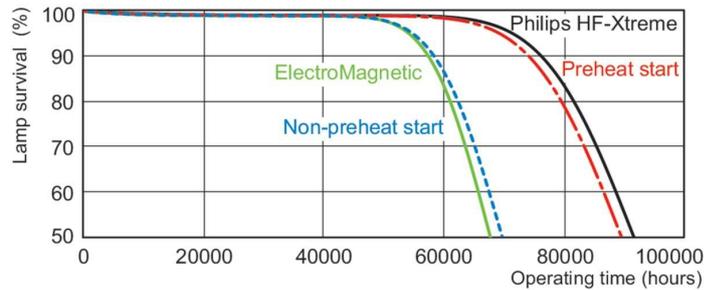
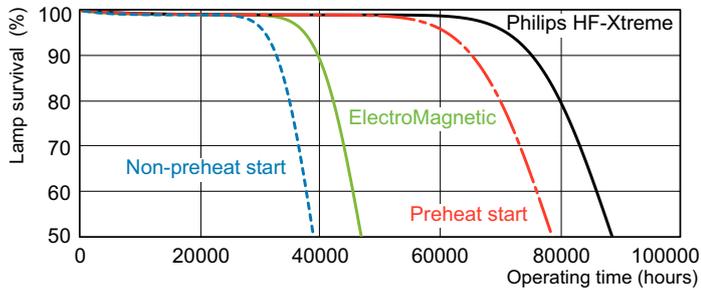
Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV

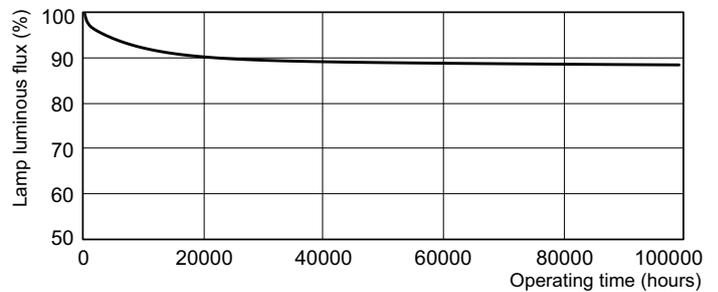
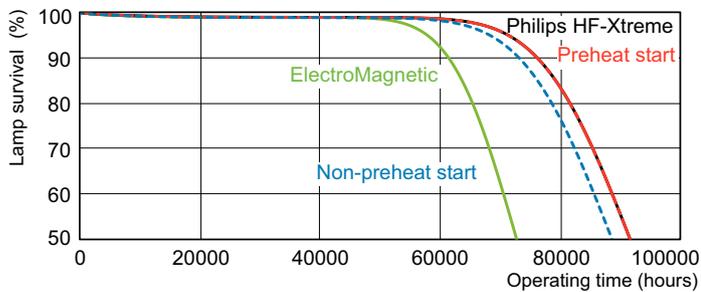
MASTER TL-D Xtreme

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV

Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV



Life Expectancy Diagram - MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV

Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL-D Xtreme 18W/840 SLV

