



# MASTER TL-D Xtreme



## MASTER TL-D Xtreme 58W/865 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	865 [CCT of 6500K]
Flux lumineux	5 000 lm
Désignation de la couleur	Lumière naturelle froide
Coordonnée chromatique X	0,313

Coordonnée chromatique Y	0,337
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (nominale)	86 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80

Fonctionnement et électricité	
Consommation électrique	58,9 W
Courant lampe (nom.)	0,665 A

# MASTER TL-D Xtreme

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse Oui

## Mécanique et boîtier

Forme de la lampe T8

Poids net (pièce) 167,000 g

## 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 59 kWh

Numéro d'enregistrement EPREL 423461

## Données du produit

Nom du produit de la commande MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV

Nom de produit complet MASTER TL-D Xtreme 58W/865 1SL/25

Code EOC 871150089279940

Code de commande 89279940

Code 12NC 927983386514

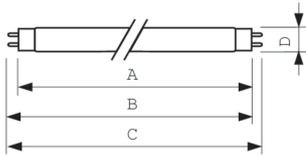
Numérateur - Quantité par kit 1

Code EAN - Produit/Boîte 8711500892799

Conditionnement par carton 25

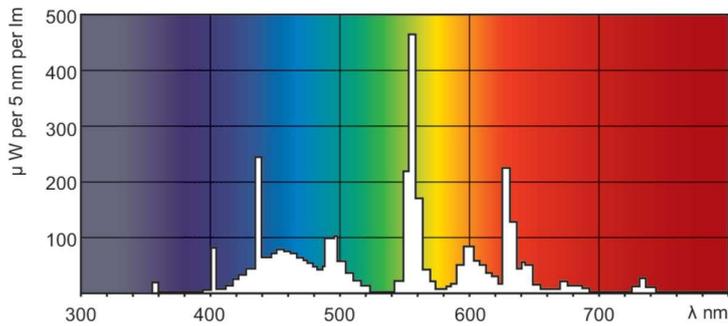
Codes EAN/UPC - Boîte 8711500892805

## Schéma dimensionnel



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV	28 mm	1 500,0 mm	1 507,1 mm	1 504,7 mm	1 514,2 mm

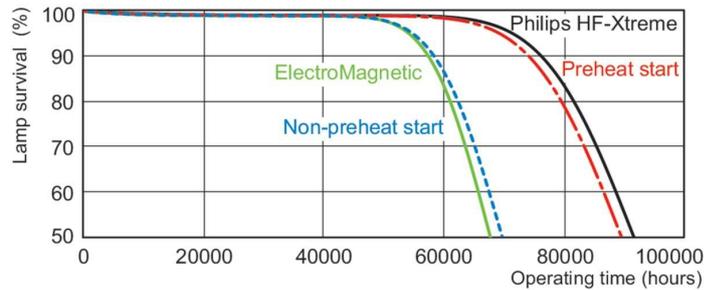
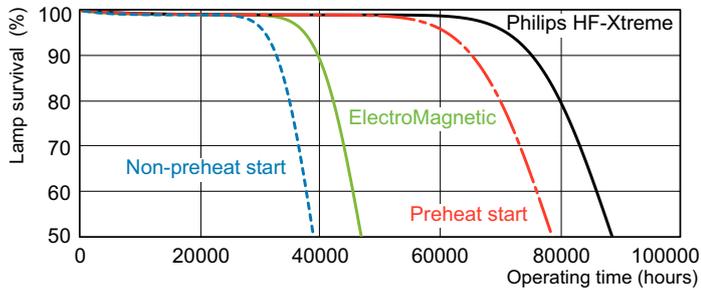
## Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV

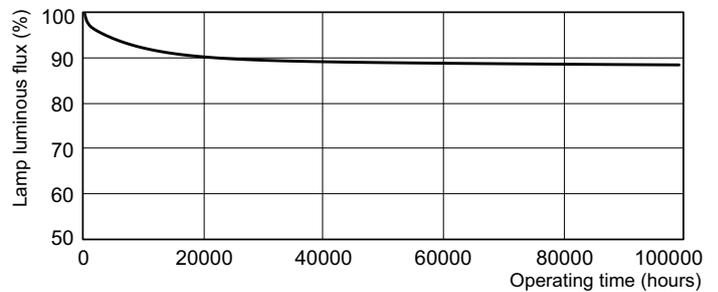
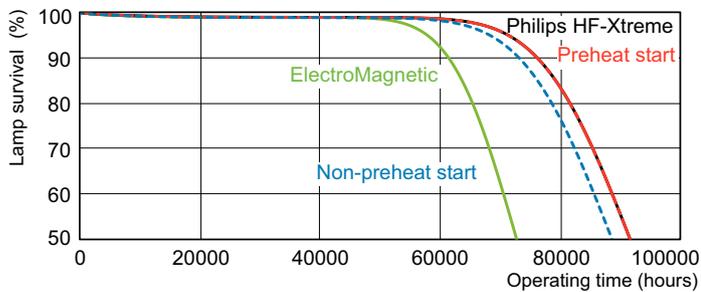
# MASTER TL-D Xtreme

## Durée de vie



Life expectancy diagram - 3 hour cycle

Life expectancy diagram - 12 hour cycle



Life expectancy diagram - 24 hour cycle

Lumen Maintenance Diagram - MASTER TL-D Xtreme 58W/865 SLV

