



# MASTER TL-D 90 De Luxe

## MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 1SL/10

Cette lampe TL-D fait ressortir la richesse, la profondeur et la beauté des couleurs de manière naturelle. Elle est donc particulièrement adaptée pour les applications où une très bonne reconnaissance des couleurs est nécessaire : les salles de premiers soins et de traitement dans les hôpitaux, les salles d'impression, les bijouteries, les cabinets de dentistes, les salons de coiffure, les musées et les magasins

### Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	12000 h
Durée de vie moyenne (nom.)	15000 h
Durée de vie 50 % de défaillances ballast à réchauffage des électrodes (nom.)	20000 h
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	99 %
LSF 6000 h Rated	99 %
LSF 8000 h Rated	99 %
LSF 12000 h Rated	89 %
LSF 16000 h Rated	33 %
LSF 20000 h Rated	2 %
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	965 [ CCT de 6500 K]
Flux lumineux (nom.)	2800 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	2800 lm
Couleur	Lumière du jour

Coordonnée trichromatique x (nom.)	309
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	322
Température de couleur proximale (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	77,8 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	93
Dépréciation à 2000 h	96 %
LLMF 4000 h Rated	95 %
Dépréciation à 5000 h	94 %
LLMF 8000 h Rated	93 %
LLMF 12000 h Rated	92 %
LLMF 16000 h Rated	91 %
LLMF 20000 h Rated	90 %

Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	36.0 W
Courant lampe (nom.)	0,440 A

# MASTER TL-D 90 De Luxe

## Températures

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

## Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

## Normes et recommandations

Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	2 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	43 kWh

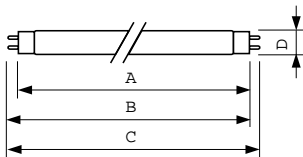
## Données logistiques

Code de produit complet	871150088862425
-------------------------	-----------------

Désignation Produit	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 SLV/10
Code barre produit (EAN)	8711500888624
Code de commande	88862425
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	10
Code industriel (12NC)	928044596581
Poids net (pièce)	135,000 g
ILCOS Code	FD-36/65/1A-E-G13

## Mises en garde et sécurité

## Schéma dimensionnel

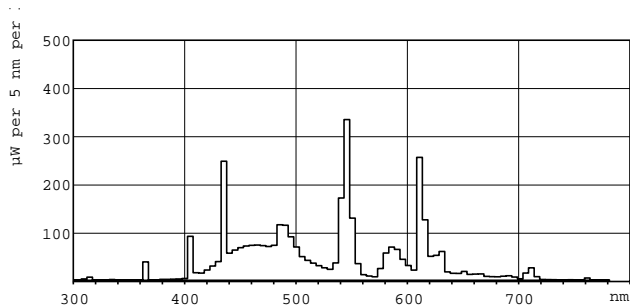


## Product

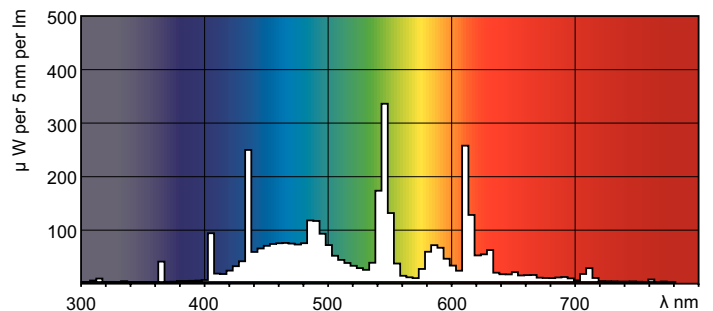
MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 SLV/10

## TL-D De Luxe 36W/965

## Données photométriques



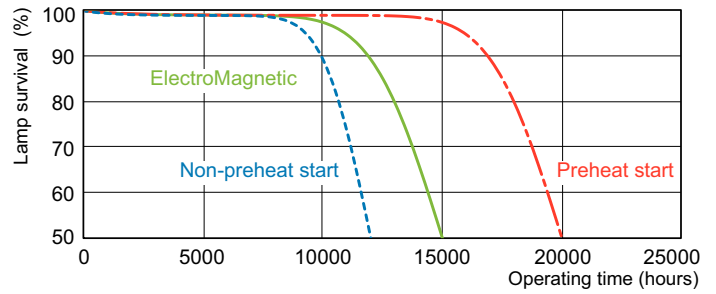
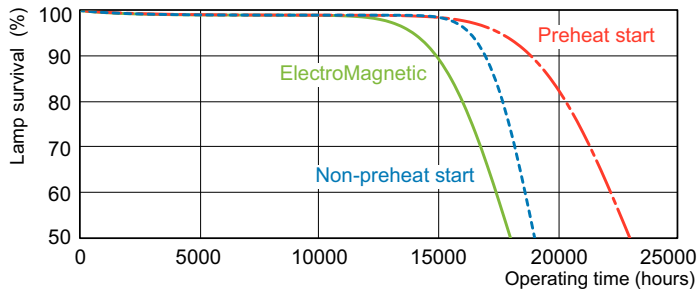
## Couleur TL-D de Luxe /965



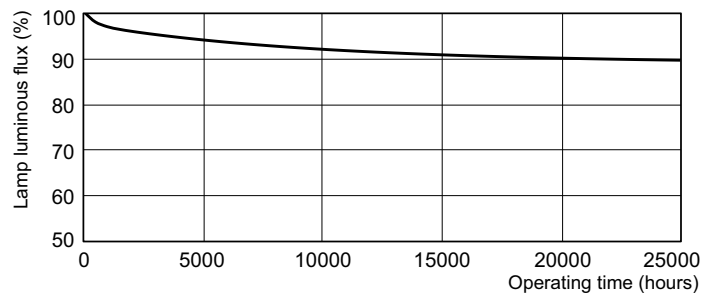
## Couleur TL-D de Luxe /965

# MASTER TL-D 90 De Luxe

## Durée de vie



LDLE\_TL-D9Hlm\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D9Hlm\_0001-Lumen maintenance diagram

