



MASTER TL-D 90 De Luxe

MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 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	940 [CCT de 4000 K]
Flux lumineux (nom.)	1200 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1200 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)

Coordonnée trichromatique x (nom.)	380
Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	380
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	66,7 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	91
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)	18,0 W
Courant lampe (nom.)	0,360 A

MASTER TL-D 90 De Luxe

Températures

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

Gestion et gradation

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

Normes et recommandations

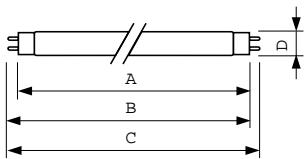
Classe énergétique	B
Taux de mercure (Hg) (nom.)	2 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	22 kWh

Données logistiques

Code de produit complet	871150088839625
-------------------------	-----------------

Nom du produit de la commande	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 SLV/10
Code barre produit (EAN)	8711500888396
Code de commande	88839625
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	10
Code industriel (12NC)	928043594081
Poids net (pièce)	71,000 g
ILCOS Code	FD-18/38/1A-E-G13

Schéma dimensionnel

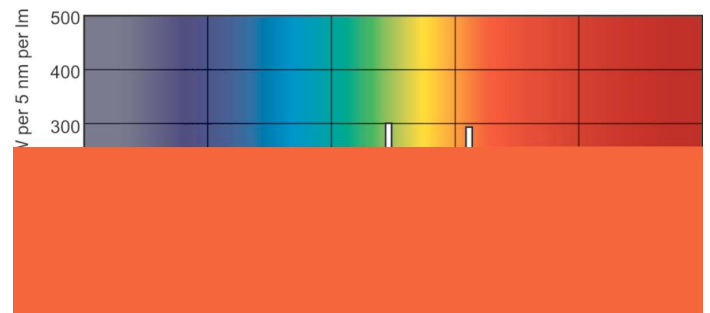


Product

MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 SLV/10

TL-D De Luxe 18W/940

Données photométriques

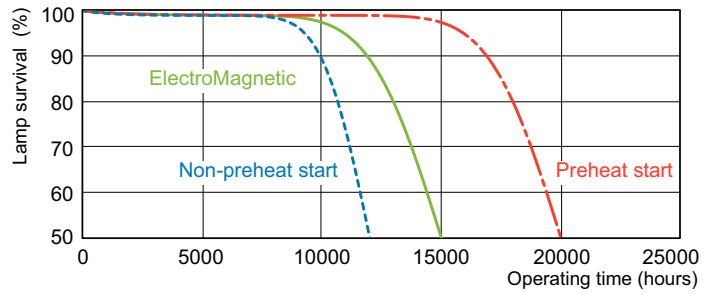


LDPB_TL-D9Hlm_940-Spectral power distribution B/W

LDPO_TL-D9Hlm_940-Spectral power distribution Colour

MASTER TL-D 90 De Luxe

Durée de vie



LDLE_TL-D9Hm_0002-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D9Hm_0001-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D9Hm_0001-Lumen maintenance diagram

