



MASTER TL-D Eco

MASTER TL-D Eco 16W/840 1SL/25

La lampe MASTER TL-D Eco offre le même flux lumineux que la lampe MASTER TL-D Super 80, tout en consommant moins d'énergie, grâce à l'utilisation d'un poudrage fluorescent spécifique et d'un remplissage de gaz spécial. Les applications vont des établissements scolaires aux bureaux, en passant par les bâtiments publics et les établissements de soins de santé.

Données du produit

Caractéristiques générales		Dépréciation à 2000 h	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		96 %
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	12000 h	LLMF 4000 h Rated	95 %
Durée de vie moyenne (nom.)	15000 h	Dépréciation à 5000 h	94 %
Durée de vie 50 % de défaillances ballast à réchauffage des électrodes (nom.)	20000 h	LLMF 8000 h Rated	93 %
LSF 2000 h Rated	99 %	LLMF 12000 h Rated	92 %
LSF 4000 h Rated	99 %	LLMF 16000 h Rated	91 %
LSF 6000 h Rated	99 %	LLMF 20000 h Rated	90 %
LSF 8000 h Rated	99 %		
LSF 12000 h Rated	89 %		
LSF 16000 h Rated	33 %		
LSF 20000 h Rated	2 %		
Photométries et Colorimétries		Caractéristiques électriques	
Code couleur	840 [CCT de 4000K]	Puissance (valeur nominale)	15.7 W
Flux lumineux (nom.)	1300 lm	Courant lampe (nom.)	0,380 A
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1175 lm		
Couleur	Blanc brillant (CW)		
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K		
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	75 lm/W		
Indice de rendu des couleurs (nom.)	>80		
		Températures	
		Température de fonctionnement (nom.)	30 °C
		Gestion et gradation	
		Intensité réglable	Oui
		Matériaux et finitions	
		Informations sur le culot	Vert [Culot vert]

MASTER TL-D Eco

Normes et recommandations

Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	2,0 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	20 kWh

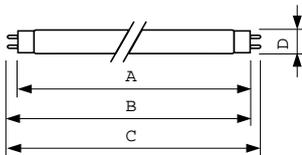
Données logistiques

Code de produit complet	871150026861740
Désignation Produit	MASTER TL-D Eco 16W/840 SLV/25
Code barre produit (EAN)	8711500268617

Code de commande	26861740
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	25
Code industriel (12NC)	927922884015
Poids net (pièce)	71,000 g
ILCOS Code	FD-16/40/1B-E-G13-26/604

Mises en garde et sécurité

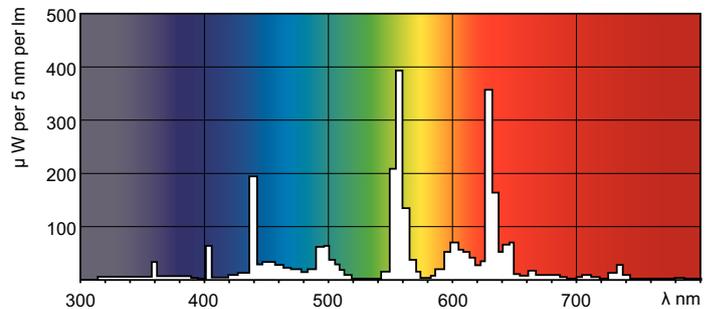
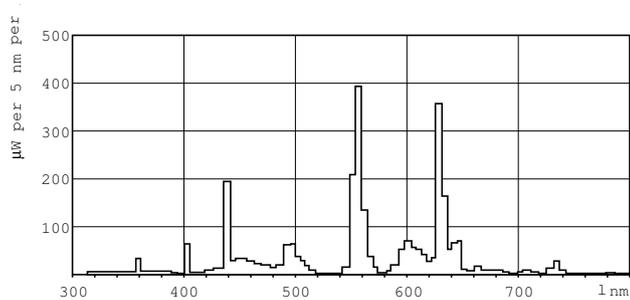
Schéma dimensionnel



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 16W/840 SLV/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm

TL-D Eco 16W/840

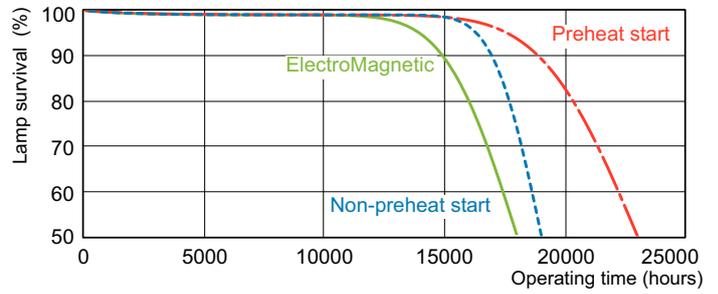
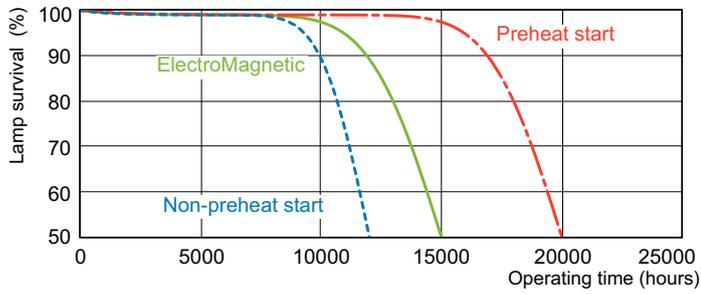
Données photométriques



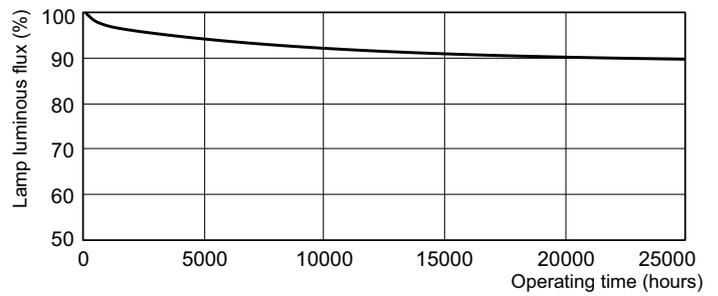
LDPO_TL-D8ECO_840-Spectral power distribution Colour

MASTER TL-D Eco

Durée de vie



LDLE_TL-D8ECO_0001-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8ECO_0001-Lumen maintenance diagram

