



MASTER TL-D Eco

MASTER TL-D Eco 16W/830 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]	LLMF 4000 h Rated	96 %
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	12000 h	Dépréciation à 5000 h	95 %
Durée de vie moyenne (nom.)	15000 h	LLMF 8000 h Rated	94 %
Durée de vie 50 % de défaillances ballast à réchauffage des électrodes (nom.)	20000 h	LLMF 12000 h Rated	93 %
LSF 2000 h Rated	99 %	LLMF 16000 h Rated	92 %
LSF 4000 h Rated	99 %	LLMF 20000 h Rated	91 %
LSF 6000 h Rated	99 %		90 %
LSF 8000 h Rated	99 %	Caractéristiques électriques	
LSF 12000 h Rated	89 %	Puissance (valeur nominale)	15.7 W
LSF 16000 h Rated	33 %	Courant lampe (nom.)	0,380 A
LSF 20000 h Rated	2 %	Températures	
Photométries et Colorimétries		Température de fonctionnement (nom.)	30 °C
Code couleur	830 [CCT de 3000 K]	Gestion et gradation	
Flux lumineux (nom.)	1300 lm	Intensité réglable	Oui
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1175 lm	Matériaux et finitions	
Couleur	Blanc chaud (WW)	Informations sur le culot	Vert [Culot vert]
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K		
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	75 lm/W		
Indice de rendu des couleurs (nom.)	>80		

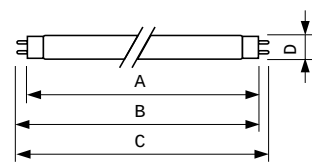
MASTER TL-D Eco

Normes et recommandations	
Classe énergétique	A
Taux de mercure (Hg) (nom.)	2.0 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	19 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871150026857040
Désignation Produit	MASTER TL-D Eco 16W/830 SLV/25
Code barre produit (EAN)	8711500268570

Code de commande	26857040
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	25
Code industriel (12NC)	927922883015
Poids net (pièce)	71,000 g
ILCOS Code	FD-16/30/1B-E-G13-26/604

Mises en garde et sécurité

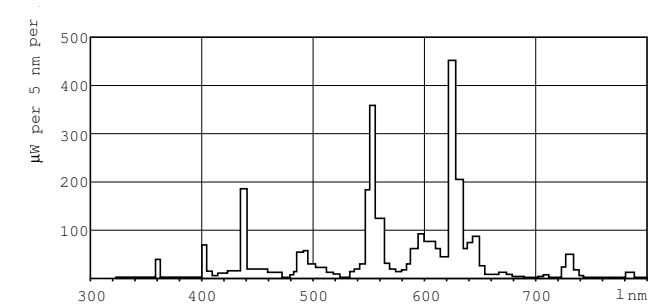
Schéma dimensionnel



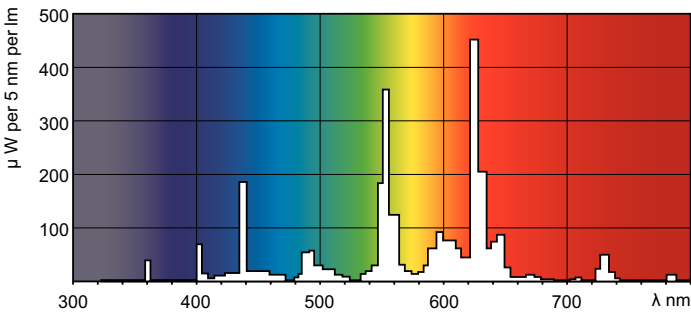
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 16W/830 SLV/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm

TL-D Eco 16W/830

Données photométriques



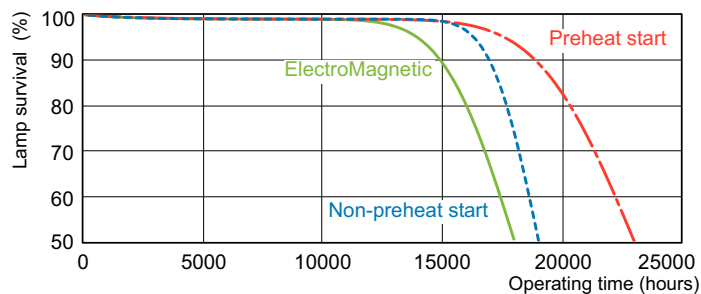
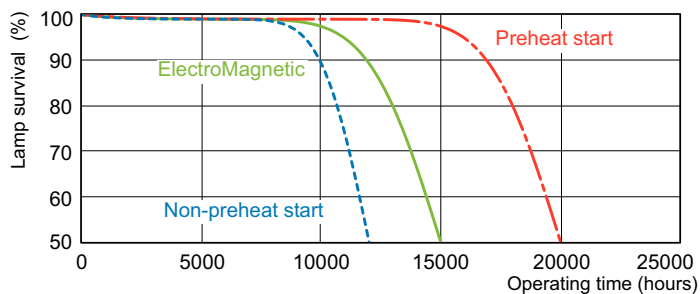
LDPB_TL-D8ECO_830-Spectral power distribution B/W



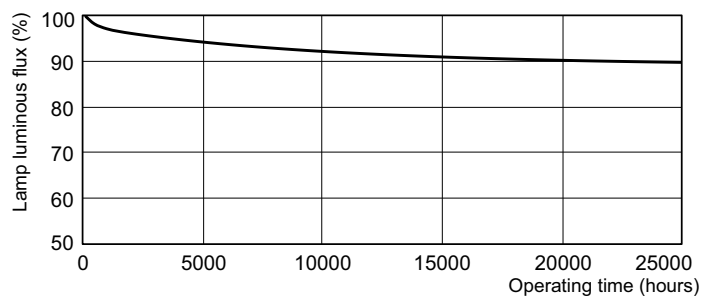
LDPO_TL-D8ECO_830-Spectral power distribution Colour

MASTER TL-D Eco

Durée de vie



LDLE_TL-D8ECO_0001-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8ECO_0001-Lumen maintenance diagram

