



MASTER TL-D Eco

MASTER TL-D Eco 51W/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	
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	840 [CCT de 4000K]
Flux lumineux (nom.)	4800 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	4550 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	89 lm/W
Indice de rendu des couleurs (nom.)	>80

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)	51.4 W
Courant lampe (nom.)	0,700 A

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	60 kWh

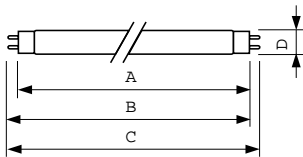
Données logistiques

Code de produit complet	871150026470140
Désignation Produit	MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25
Code barre produit (EAN)	8711500264701

Code de commande	26470140
Local Code	TLDECO51W840
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	25
Code industriel (12NC)	927922184023
Poids net (pièce)	167,000 g
ILCOS Code	FD-51/40/1B-E-G13-26/1200

Mises en garde et sécurité

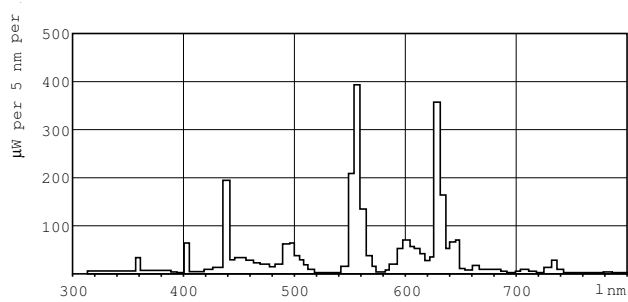
Schéma dimensionnel



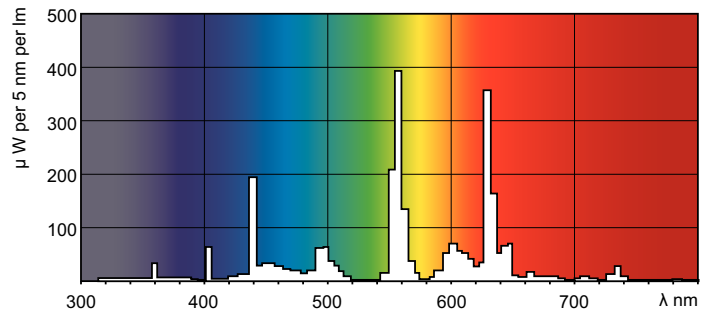
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

TL-D Eco 51W/840

Données photométriques



Couleur /840



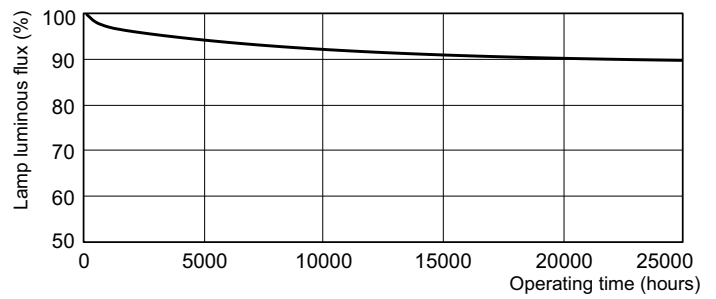
Couleur /840

MASTER TL-D Eco

Durée de vie



LDLE_TL-D8ECO_0001-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8ECO_0001-Lumen maintenance diagram

