



MASTER TL-D Super 80



MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25

La lampe MASTER TL-D Super 80 fournit plus de lumens par watt et un meilleur rendu des couleurs que les couleurs TL-D standard. De plus, son taux de mercure est bas. La lampe peut fonctionner dans des luminaires TL-D existants.

Mises en garde et sécurité

- Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

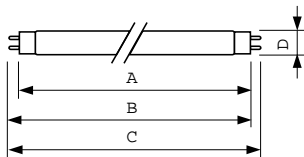
Données du produit

Caractéristiques générales			
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Flux lumineux (nom.)	2400 lm
Durée de vie à 10% de mortalité (nom.)	12000 h	Flux lumineux (nominal) (nom.)	2400 lm
Durée de vie à 50 % de mortalité (nom.)	15000 h	Couleur	Blanc brillant (CW)
Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.)	20000 h	Coordonnée trichromatique x (nom.)	0,38
LSF 2 000 h nominal	99 %	Coordonnée de chromaticité Y (nom.)	0,38
LSF 4 000 h nominal	99 %	Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
LSF 6 000 h nominal	99 %	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	80 lm/W
LSF 8 000 h nominal	99 %	Indice de rendu des couleurs (nom.)	81
LSF 12 000 h nominal	89 %	LLMF 2 000 h nominal	96 %
LSF 16 000 h nominal	33 %	LLMF 4 000 h nominal	95 %
LSF 20 000 h nominal	2 %	LLMF 6 000 h nominal	94 %
Référence de mesure du flux	Sphere	LLMF 8 000 h nominal	93 %
Photométries et colorimétries		LLMF 12 000 h nominal	92 %
Code couleur	840 [CCT de 4 000 K]	LLMF 16 000 h nominal	91 %
		LLMF 20 000 h nominal	90 %

MASTER TL-D Super 80

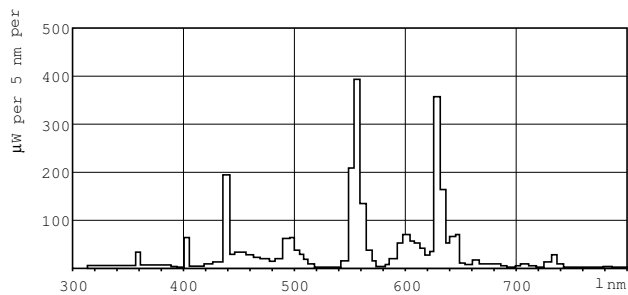
Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	30,2 W
Courant lampe (nom.)	0,360 A
Températures	
Température de fonctionnement (nom.)	25 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Oui
Matériaux et finitions	
Forme de l'ampoule	T8 [26 mm (T8)]
Normes et recommandations	
Classe d'efficacité énergétique	G
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,7 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	31 kWh

Schéma dimensionnel



MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25

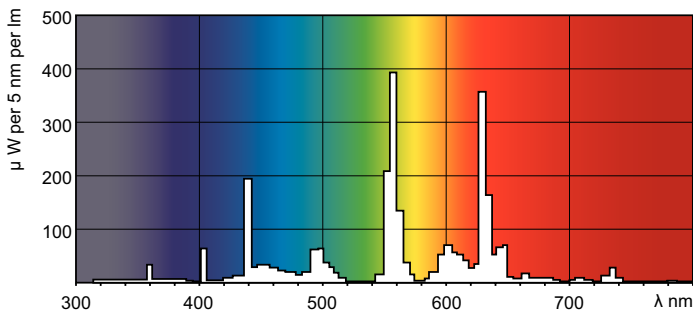
Données photométriques



LDPB_TL-D8_840_0001-Spectral power distribution B/W

Numéro d'enregistrement EPREL	423374
Données logistiques	
Code de produit complet	871150063186240
Nom du produit de la commande	MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25
Code barre produit	8711500631862
Code de commande	63186240
Numérateur - Quantité par kit	1
Description du code local calculé B2B	4922240
Conditionnement par carton	25
SAP - Matériaux	927920584023
Net Weight (Piece)	103,600 g
Code ILCOS	FD-30/40/1B-E-G13

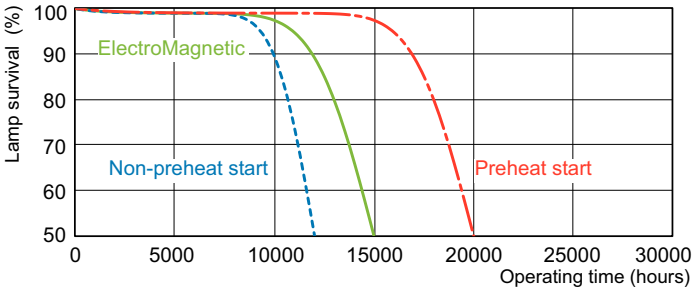
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25	28 mm	894,6 mm	901,7 mm	899,3 mm	908,8 mm



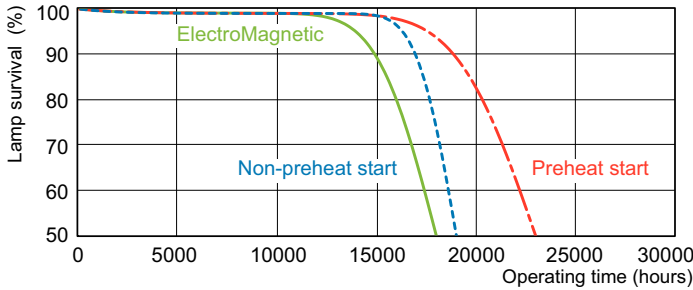
LDPO_TL-D8_840_0001-Spectral power distribution Colour

MASTER TL-D Super 80

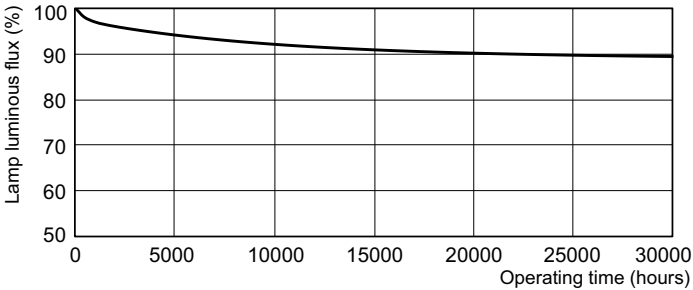
Durée de vie



LDLE_TL-D8_0001-Life expectancy diagram



LDLE_TL-D8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8_0001-Lumen maintenance diagram

