



MASTER TL5 HO

MASTER TL5 HO 49W/840 1SL/20

Cette lampe TL5 (diamètre de tube de 16 mm) offre un flux lumineux élevé. La lampe TL5 HO est optimisée pour les installations exigeant un flux lumineux élevé et offre un maintien du flux lumineux et un rendu des couleurs excellents. Les domaines d'application vont des bureaux à l'éclairage industriel, en passant par les écoles et les commerces de détail.

Données du produit

Caractéristiques générales			
Culot	G5 [G5]	Indice de rendu des couleurs (max.)	85
Durée de vie 50 % de défaillances ballast à réchauffage des électrodes (nom.)	30000 h	Indice de rendu des couleurs (min.)	80
Caractéristiques	na [Not Applicable]	Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
Description du système	Flux renforcé (HO)	Dépréciation à 2000 h	96 %
LSF Preheat 2000 h Rated	99 %	LLMF 4000 h Rated	95 %
LSF Preheat 4000 h Rated	99 %	Dépréciation à 5000 h	94 %
LSF Preheat 6000 h Rated	99 %	LLMF 8000 h Rated	93 %
LSF Preheat 8000 h Rated	99 %	LLMF 12000 h Rated	92 %
LSF Preheat 16000 h Rated	97 %	LLMF 16000 h Rated	90 %
LSF Preheat 20000 h Rated	84 %	LLMF 20000 h Rated	90 %
Photométries et Colorimétries		Caractéristiques électriques	
Code couleur	840 [CCT de 4000K]	Puissance (valeur nominale)	49.2 W
Flux lumineux (nom.)	4900 lm	Courant lampe (nom.)	0,255 A
Flux lumineux (nominal) (nom.)	4375 lm	Températures	
Couleur	Blanc brillant (CW)	Température de fonctionnement (nom.)	35 °C
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	99 lm/W	Gestion et gradation	
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K	Intensité réglable	Oui
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	89 lm/W		

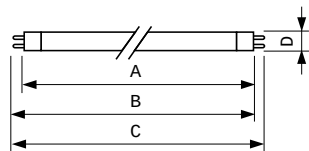
MASTER TL5 HO

Matériaux et finitions	
Informations sur le culot	Pastille verte
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A+
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	54 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871150063956105

Désignation Produit	MASTER TL5 HO 49W/840 SLV/20
Code barre produit (EAN)	8711500639561
Code de commande	63956105
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	20
Code industriel (12NC)	927927584061
Poids net (pièce)	127,400 g
ILCOS Code	FDH-49/40/1B-L/P-G5-16/1450

Mises en garde et sécurité

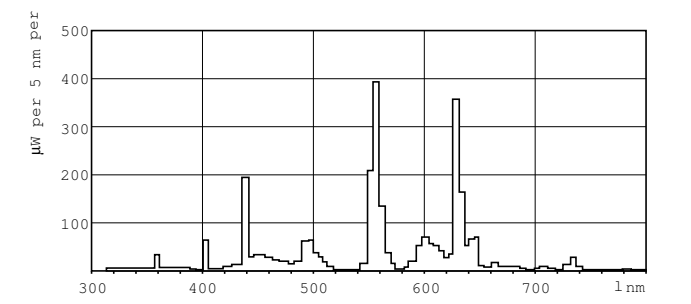
Schéma dimensionnel



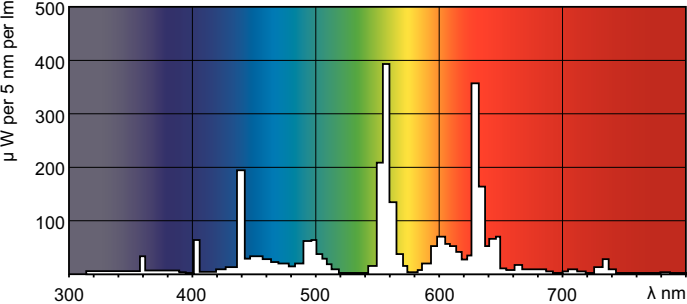
Product
MASTER TL5 HO 49W/840 SLV/20

TL5 HO 49W/840

Données photométriques



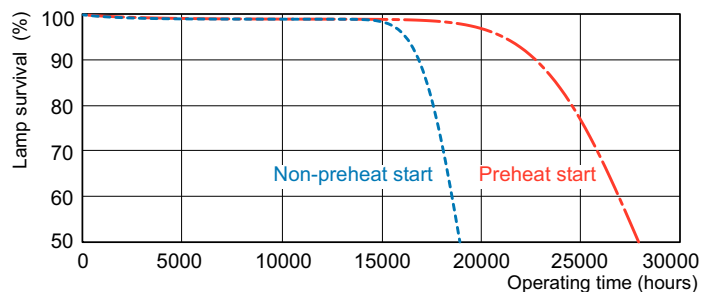
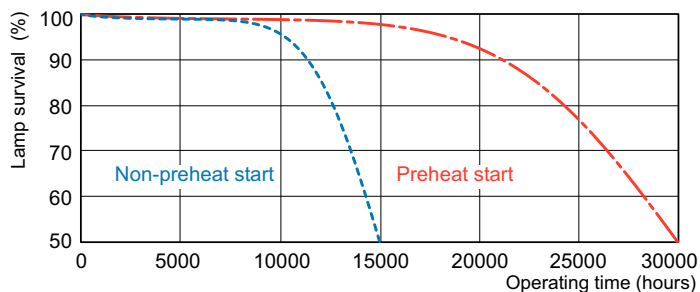
LDPB_TL5-HO8_840-Spectral power distribution B/W



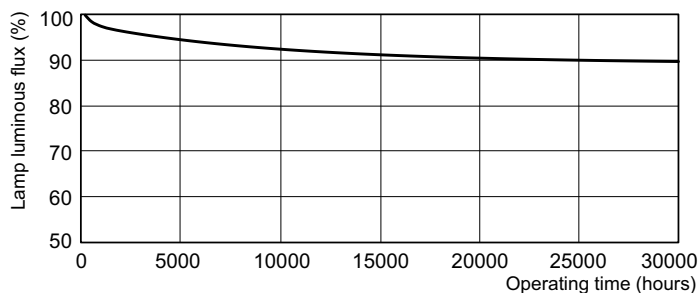
LDPO_TL5-HO8_840-Spectral power distribution Colour

MASTER TL5 HO

Durée de vie



LDLE_TL5-HO8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO8_0001-Lumen maintenance diagram

