



# MASTER TL5 HO

## MASTER TL5 HO 80W/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]
Durée de vie 50 % de défaillances ballast à réchauffage des électrodes (nom.)	30000 h
Caractéristiques	HO Alto® [ High Output Alto]
Description du système	Flux renforcé (HO)
LSF Preheat 2000 h Rated	99 %
LSF Preheat 4000 h Rated	99 %
LSF Preheat 6000 h Rated	99 %
LSF Preheat 8000 h Rated	99 %
LSF Preheat 16000 h Rated	97 %
LSF Preheat 20000 h Rated	84 %
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [ CCT de 4000K]
Flux lumineux (nom.)	7000 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	6550 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	88 lm/W
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	82 lm/W

Indice de rendu des couleurs (max.)	85
Indice de rendu des couleurs (min.)	80
Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
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)	79.8 W
Courant lampe (nom.)	0,530 A

Températures	
Température de fonctionnement (nom.)	35 °C

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui

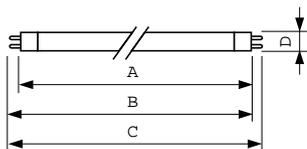
# MASTER TL5 HO

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	88 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871150071045105
Désignation Produit	MASTER TL5 HO 80W/840 SLV/20

Code barre produit (EAN)	8711500710451
Code de commande	71045105
Local Code	TL580W840
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	20
Code industriel (12NC)	927929584061
Poids net (pièce)	127,400 g
ILCOS Code	FDH-80/40/1B-L/P-G5-16/1450

## Mises en garde et sécurité

## Schéma dimensionnel

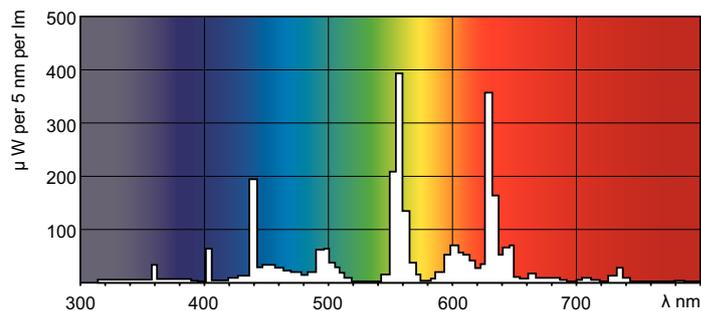
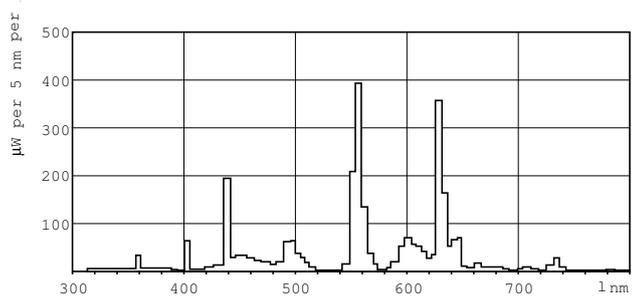


### Product

MASTER TL5 HO 80W/840 SLV/20

### TL5 HO 80W/840

## Données photométriques

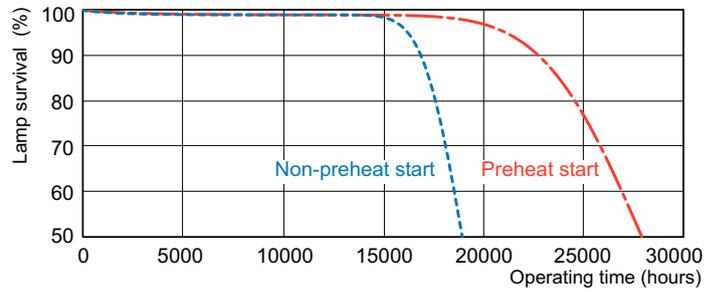
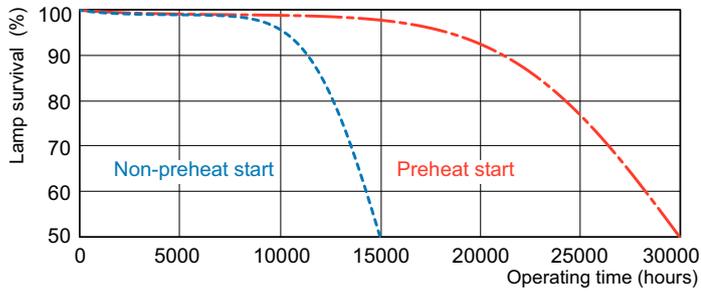


### Couleur /840

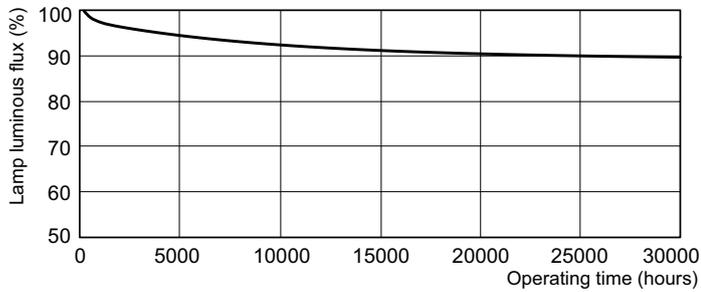
### Couleur /840

# MASTER TL5 HO

## Durée de vie



LDLE\_TL5-HO8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO8\_0001-Lumen maintenance diagram

