



MASTER TL5 HO

MASTER TL5 HO 80W/830 UNP/40

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	na [Not Applicable]
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	830 [CCT de 3000 K]
Flux lumineux (nom.)	7000 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	6550 lm
Couleur	Blanc chaud (WW)
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	88 lm/W
Température de couleur proximale (nom.)	3000 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 871150064436755

Désignation Produit MASTER TL5 HO 80W/830 UNP/40

Code barre produit (EAN) 8711500644367

Code de commande 64436755

Unité d'emballage 1

Conditionnement par carton 40

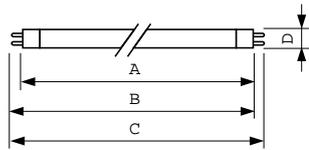
Code industriel (12NC) 927929583018

Poids net (pièce) 127,400 g

ILCOS Code FDH-80/30/1B-L/P-G5-16/1450

Mises en garde et sécurité

Schéma dimensionnel

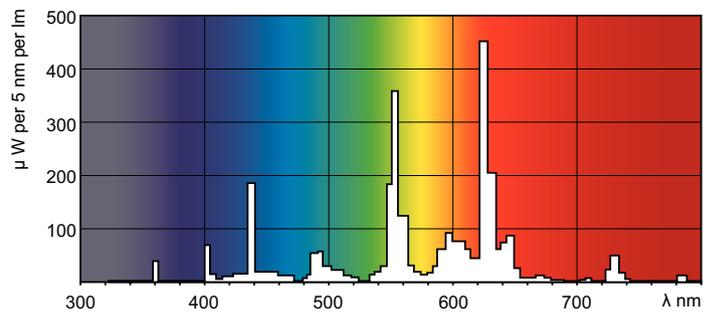
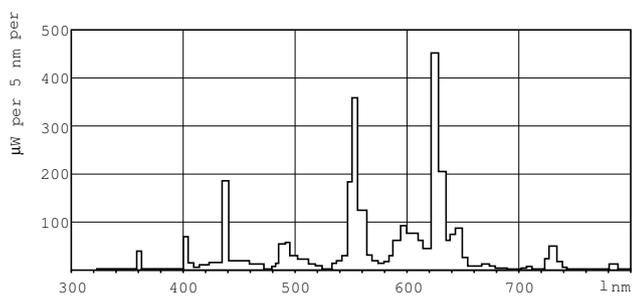


Product

MASTER TL5 HO 80W/830 UNP/40

TL5 HO 80W/830

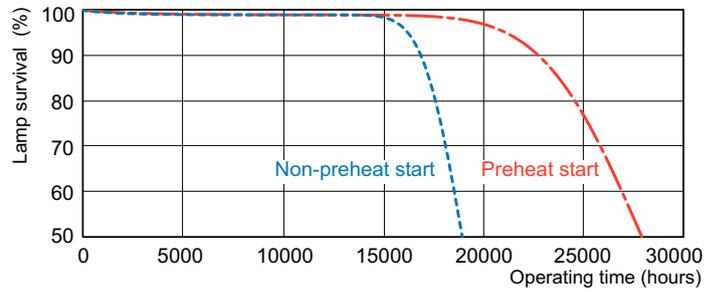
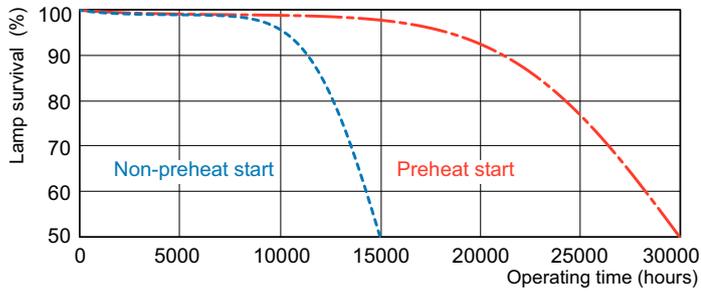
Données photométriques



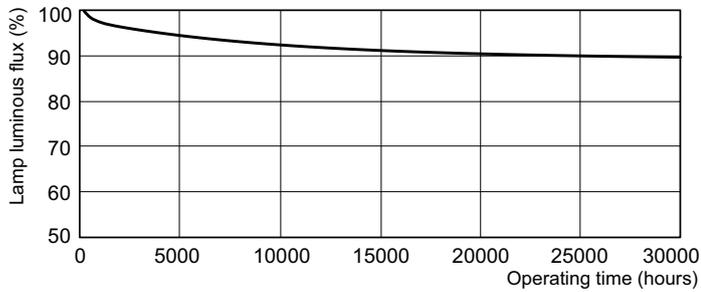
LDPB_TL5-HO8_830-Spectral power distribution B/W

MASTER TL5 HO

Durée de vie



LDLE_TL5-HO8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO8_0001-Lumen maintenance diagram

