



# 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		Indice de rendu des couleurs (max.)	
Culot	G5 [ G5]		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	91 %
LSF Preheat 20000 h Rated	84 %	LLMF 20000 h Rated	90 %
Photométries et Colorimétries		Caractéristiques électriques	
Code couleur	830 [ CCT de 3000 K]	Puissance (valeur nominale)	79,8 W
Flux lumineux (nom.)	7000 lm	Courant lampe (nom.)	0,530 A
Flux lumineux (nominal) (nom.)	6550 lm	Températures	
Couleur	Blanc chaud (WW)	Température de fonctionnement (nom.)	35 °C
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	88 lm/W	Gestion et gradation	
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K	avec gradation	Oui
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	82 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 88 kWh

## Données logistiques

Code de produit complet 871150064436755

Nom du produit de la commande MASTER TL5 HO 80W/830 UNP/40

Code barre produit (EAN) 8711500644367

Code de commande 64436755

Unité d'emballage 1

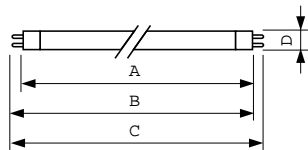
Conditionnement par carton 40

Code industriel (12NC) 927929583018

Poids net (pièce) 127,400 g

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

## Schéma dimensionnel

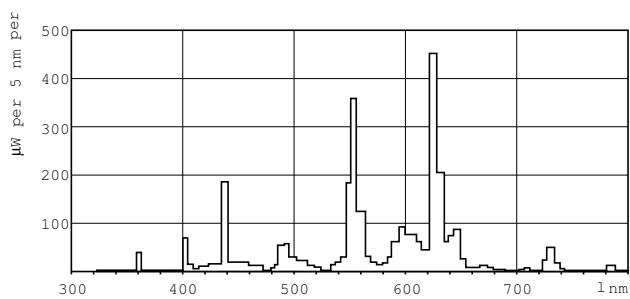


## Product

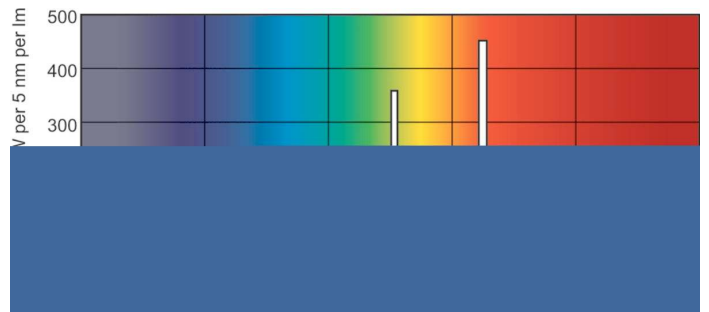
MASTER TL5 HO 80W/830 UNP/40

## TL5 HO 80W/830

## Données photométriques



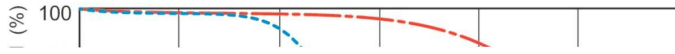
LDPB\_TL5-HO8\_830-Spectral power distribution B/W



LDPO\_TL5-HO8\_830-Spectral power distribution Colour

# MASTER TL5 HO

## Durée de vie



LDLE\_TL5-HO8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO8\_0001-Lumen maintenance diagram

