



MASTER TL5 HO

MASTER TL5 HO 24W/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	30000 h
réchauffage des électrodes (nom.)	
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.)	1950 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1700 lm
Couleur	Blanc chaud (WW)
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max.,	87 lm/W
nominale) (nom.)	
Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	76 lm/W

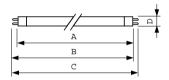
Indice de rendu des couleurs (max.)	85
Indice de rendu des couleurs (min.)	80
Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
Dépréciation à 2000 h	96 %
LLMF 4000 h Rated	95 %
Dépréciation à 5000 h	94 %
LLMF 8000 h Rated	93 %
LLMF 12000 h Rated	92 %
LLMF 16000 h Rated	91%
LLMF 20000 h Rated	90 %
Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	22,5 W
Courant lampe (nom.)	0,295 A
Températures	
Température de fonctionnement (nom.)	35 ℃
Gestion et gradation	
avec gradation	Oui
	<u> </u>

MASTER TL5 HO

Matériaux et finitions		
Informations sur le culot	Pastille verte	
Normes et recommandations		
Classe énergétique	А	
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg	
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	25 kWh	
Données logistiques		
Code de produit complet	871150063698055	

Nom du produit de la commande	MASTER TL5 HO 24W/830 UNP/40
Code barre produit (EAN)	8711500636980
Code de commande	63698055
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	40
Code industriel (12NC)	927928083018
Poids net (pièce)	52,000 g
ILCOS Code	FDH-24/30/1B-L/P-G5-16/550

Schéma dimensionnel

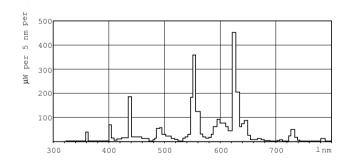


Product

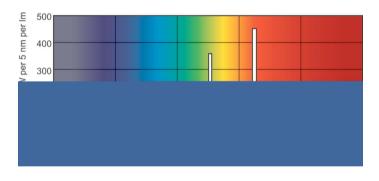
MASTER TL5 HO 24W/830 UNP/40

TL5 HO 24W/830

Données photométriques



LDPB_TL5-HO8_830-Spectral power distribution B/W

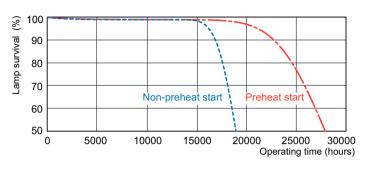


LDPO_TL5-HO8_830-Spectral power distribution Colour

MASTER TL5 HO

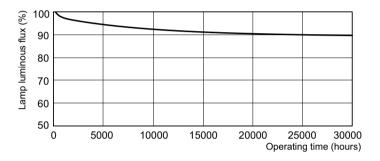
Durée de vie





LDLE_TL5-HO8_0001-Life expectancy diagram





LDLM_TL5-HO8_0001-Lumen maintenance diagram



© 2020 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.