



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.

Mises en garde et sécurité

• Un bris de lampe est très peu susceptible d'influer sur votre santé. Si une lampe se brise, aérez la pièce pendant 30 minutes et retirez les morceaux, de préférence avec des gants. Placez-les dans un sac en plastique scellé et portez-le à votre site de gestion des déchets en vue de son recyclage. Évitez d'utiliser un aspirateur.

Données du produit

Caractéristiques générales			
Culot	G5 [G5]		
Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage	30000 h		
(nom.)			
Caractéristiques	HO Alto® [High Output Alto]		
Description du système	Flux renforcé (HO)		
LSF préch 2 000 h nominal	99 %		
LSF préch 4 000 h nominal	99 %		
LSF préch 6 000 h nominal	99 % 99 %		
LSF préch 8 000 h nominal			
LSF préch 16 000 h nominal	97 %		
LSF préch 20 000 h nominal	84 %		
Photométries et Colorimétries			
Code couleur	840 [CCT de 4000 K]		
Flux lumineux (nom.)	7000 lm		
Flux lumineux (nominal) (nom.)	6550 lm		

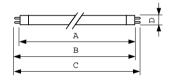
Couleur	Blanc brillant (CW)		
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max.,	88 lm/W		
nominale) (nom.)	,		
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K		
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	82 lm/W		
Indice de rendu des couleurs (max.)	85		
Indice de rendu des couleurs (min.)	80		
Indice de rendu des couleurs (nom.)	82		
LLMF 2 000 h nominal	96 %		
LLMF 4 000 h nominal	95 %		
LLMF 6 000 h nominal	94 %		
LLMF 8 000 h nominal	93 %		
LLMF 12 000 h nominal	92 %		
LLMF 16 000 h nominal	91 %		
LLMF 20 000 h nominal	90 %		

MASTER TL5 HO

Caractéristiques électriques			
Puissance (valeur nominale)	79,8 W		
Courant lampe (nom.)	0,530 A		
Températures			
Température de fonctionnement (nom.)	35 ℃		
Gestion et gradation			
avec gradation	Oui		
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	88 kWh			
Données logistiques				
Code de produit complet	e produit complet 871150071045105			
Nom du produit de la commande	MASTER TL5 HO 80W/840 SLV/20			
Code barre produit	8711500710451			
Code de commande	71045105			
Numérateur SAP - Quantité par kit	1			
SAP - Conditionnement par carton	20			
SAP - Matériaux	927929584061			
Poids net (pièce)	127,400 g			
Code ILCOS	FDH-80/40/1B-L/P-G5-16/1450			

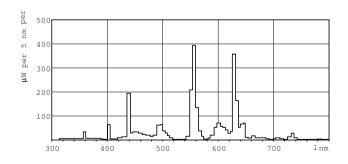
Schéma dimensionnel

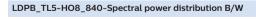


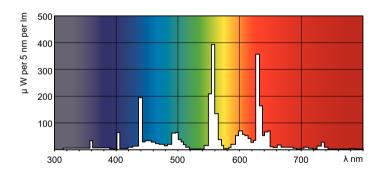
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm
80W/840 SLV/20					

TL5 HO 80W/840

Données photométriques





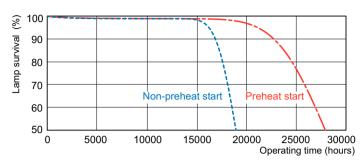


LDPO_TL5-HO8_840-Spectral power distribution Colour

MASTER TL5 HO

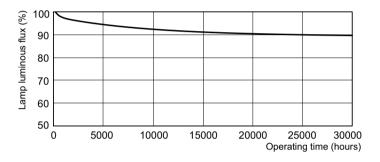
Durée de vie





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.