



MASTER TL5 HO Eco

MASTER TL5 HO Eco 45=49W/840 1SL/40

Cette lampe TL5 extrêmement efficace (diamètre de tube de 16 mm) permet des économies d'énergie considérables grâce au remplacement individuel des lampes. La lampe TL5 HO Eco 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 aux locaux industriels, 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]
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	99 %
LSF Preheat 20000 h Rated	94 %

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	840 [CCT de 4000K]
Flux lumineux (nom.)	4900 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	4100 lm
Couleur	Blanc brillant (CW)
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	108 lm/W
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	92 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)	44,6 W
Courant lampe (nom.)	0,260 A

Températures	
Température de fonctionnement (nom.)	35 °C

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui

MASTER TL5 HO Eco

Normes et recommandations

Classe énergétique	A+
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	50 kWh

Données logistiques

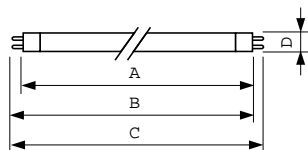
Code de produit complet	872790090840401
Désignation Produit	MASTER TL5 HO Eco 45=49W/840 1SL/40

Code barre produit (EAN)	8727900908404
Code de commande	90840401
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	40
Code industriel (12NC)	927991784033
Poids net (pièce)	127,400 g
ILCOS Code	FDH-45/40/1B-L/P-G5-16/1450

Mises en garde et sécurité

- Une réduction de la consommation d'énergie est uniquement possible avec un ballast à régulation de courant.
- Les lampes fonctionnent parfaitement avec un ballast à régulation de puissance, mais elles produisent aussi un flux lumineux pouvant être jusqu'à 10 % plus élevé.
- 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.

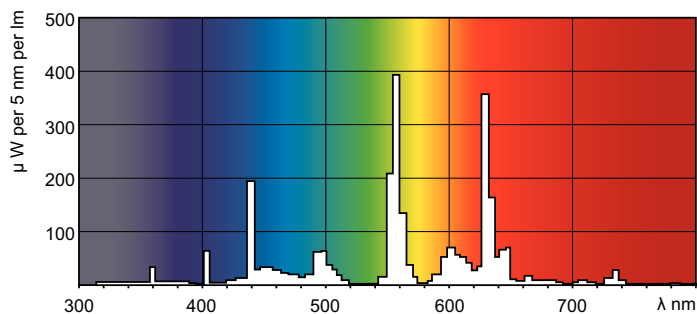
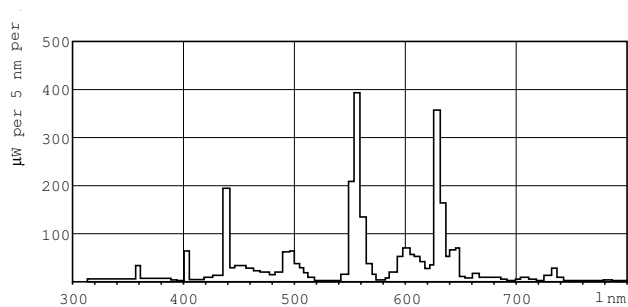
Schéma dimensionnel



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Eco 45=49W/840 1SL/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

TL5 HO Eco 45=49W/840

Données photométriques



MASTER TL5 HO Eco

Durée de vie

