



# MASTER TL5 HE Eco

## MASTER TL5 HE Eco 13=14W/865 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 HE Eco offre un excellent maintien du flux et rendu des couleurs. 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.)	25000 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 %
Caractéristiques électriques	
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 %
Puissance (valeur nominale)	12,5 W
Courant lampe (nom.)	0,170 A
Photométries et Colorimétries	
Code couleur	865 [ CCT de 6500 K]
Flux lumineux (nom.)	1250 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1075 lm
Couleur	Lumière du jour
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	100 lm/W
Température de couleur proximale (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	86 lm/W
Indice de rendu des couleurs (max.)	85
Températures	
Température de fonctionnement (nom.)	35 °C
Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A+

# MASTER TL5 HE Eco

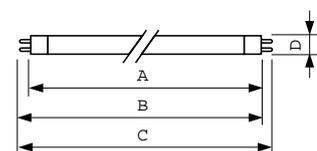
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	14 kWh
<b>Données logistiques</b>	
Code de produit complet	872790090808401
Désignation Produit	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/865 1SL/40
Code barre produit (EAN)	8727900908084

Code de commande	90808401
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	40
Code industriel (12NC)	927989886533
Poids net (pièce)	52,000 g
ILCOS Code	FDH-13/65/1B-L/P-G5-16/550

## 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.

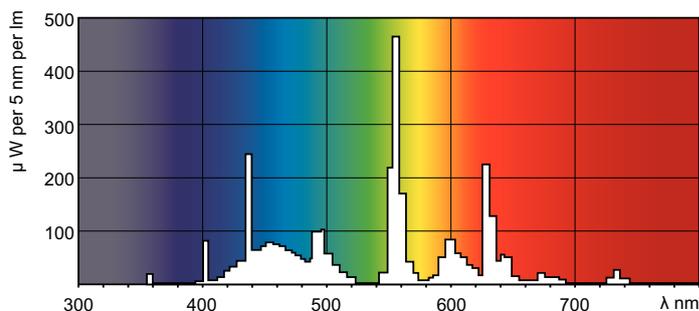
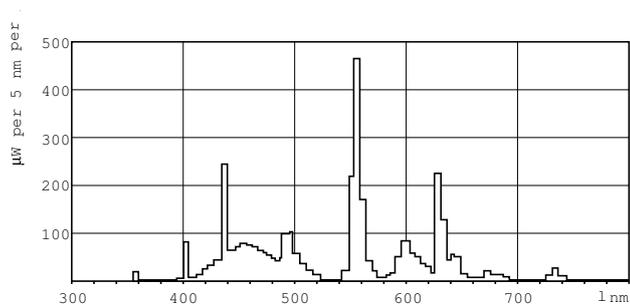
## Schéma dimensionnel



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 13=14W/865 1SL/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

## TL5 HE Eco 13=14W/865

## Données photométriques



# MASTER TL5 HE Eco

## Durée de vie

