PHILIPS

Lighting

L'éclairage fluorescent le plus efficace au monde

MASTER TL5 HE Eco

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.

Avantages

- Jusqu'à 10 % d'économies d'énergie en remplaçant simplement la lampe
- La même qualité de lumière par rapport aux lampes MASTER TL5 HE
- Tous les avantages des lampes TL5 ordinaires

Fonctions

- Efficacités élevées des lampes jusqu'à 114 lm/W
- Une réduction de l'énergie pouvant atteindre 10 % par rapport aux lampes MASTER TL5 HE standard
- Qualité de lumière fluorescente Super 80

Application

- Efficacité énergétique maximale : jusqu'à 114 lm/W
- Excellent maintien du flux pendant toute la durée de vie du tube
- Très bonne restitution des couleurs (IRC>80)

Les données sont sujettes à changement

MASTER TL5 HE Eco

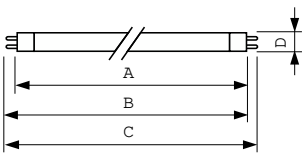
Mises en garde et sécurité

- 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.

Versions

LPPR TL5HEECO PHL

Schéma dimensionnel



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm
MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	17 mm	1 149,0 mm	1 156,1 mm	1 153,7 mm	1 163,2 mm

Informations générales	
Culot	G5
Fonctionnement et électricité	
Courant lampe (nom.)	0,170 A
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Mécanique et boîtier	
Forme de la lampe	T5
Approbation et application	
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,2 mg

Données techniques de l'éclairage

MASTER TL5 HE Eco

Order Code	Full Product Name	Coordonnée chromatique X	Coordonnée chromatique Y	Désignation de la couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)	Efficacité lumineuse (nominale)	Flux lumineux
88081600	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	0,44	0,403	Blanc chaud (WW)	3000 K	82	92 lm/W	1 150 lm
82589300	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	0,38	0,38	Blanc froid (CW)	4000 K	80	103 lm/W	2 520 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
88081600	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	12,5 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
82589300	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	25,4 W

Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
88081600	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	13 kWh

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
82589300	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	26 kWh

© 2023 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. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.