



MASTER TL5 HE Eco

MASTER TL5 HE Eco 32=35W/830 UNP/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.

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.

Données du produit

Caractéristiques générales			
Culot	G5 [G5]	Flux lumineux (nom.)	3650 lm
Durée de vie 50 % de mortalité avec préchauffage (nom.)	25000 h	Flux lumineux (nominal) (nom.)	3250 lm
Caractéristiques	na [Not Applicable]	Couleur	Blanc chaud (WW)
LSF préch 2 000 h nominal	99 %	Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	114 lm/W
LSF préch 4 000 h nominal	99 %	Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
LSF préch 6 000 h nominal	99 %	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	103 lm/W
LSF préch 8 000 h nominal	99 %	Indice de rendu des couleurs (max.)	85
LSF préch 16 000 h nominal	99 %	Indice de rendu des couleurs (min.)	80
LSF préch 20 000 h nominal	94 %	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 %
Photométries et colorimétries			
Code couleur	830 [CCT de 3 000 K]		

MASTER TL5 HE Eco

LLMF 12 000 h nominal	92 %
LLMF 16 000 h nominal	91 %
LLMF 20 000 h nominal	90 %
Caractéristiques électriques	
Puissance (valeur nominale)	31,7 W
Courant lampe (nom.)	0,170 A
Températures	
Température de fonctionnement (nom.)	35 °C
Gestion et gradation	
avec gradation	Oui
Matériaux et finitions	
Forme de l'ampoule	T5 [16 mm (T5)]

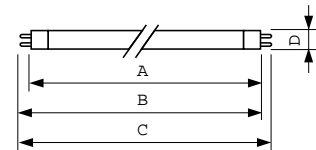
Normes et recommandations

Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,2 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	35 kWh

Données logistiques

Code de produit complet	872790082592300
Nom du produit de la commande	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/830 UNP/40
Code barre produit	8711500880024
Code de commande	82592300
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	40
SAP - Matériaux	927991183031
Net Weight (Piece)	127,400 g
Code ILCOS	FDH-32/30/1B-L/P-G5-16/1450

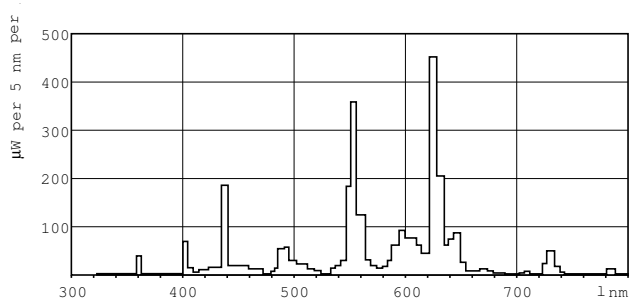
Schéma dimensionnel



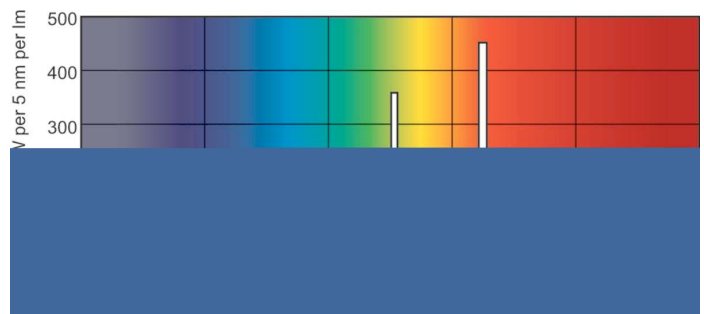
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 32=35W/830 UNP/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

MASTER TL5 HE Eco 32=35W/830 UNP/40

Données photométriques



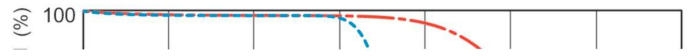
LDPB_TL5HEECO_830-Spectral power distribution B/W



LDPO_TL5HEECO_830-Spectral power distribution Colour

MASTER TL5 HE Eco

Durée de vie



LDLE_TL5HEECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5HEECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5HEECO_0001-Lumen maintenance diagram

