



MASTER TL5 Haute Efficacité (HE)

MASTER TL5 HE 21W/827 1SL/40

La lampe TL5 (diamètre de tube de 16 mm) présente un rendement lumineux élevé qui se traduit par une consommation d'énergie réduite. La lampe TL5 Haut Rendement offre un excellent maintien du flux et un bon rendu des couleurs. Les domaines d'applications sont les bureaux, les locaux industriels, les bâtiments publics et gouvernementaux, les hôpitaux et l'éclairage sportif à l'intérieur

Données du produit

Caractéristiques générales		Caractéristiques électriques	
Culot	G5 [G5]	Température de couleur proximale (nom.)	2700 K
Durée de vie 50 % de défaillances ballast à réchauffage des électrodes (nom.)	24000 h	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	90 lm/W
Caractéristiques	na [Not Applicable]	Indice de rendu des couleurs (max.)	85
Description du système	Haute Efficacité	Indice de rendu des couleurs (min.)	80
LSF Preheat 2000 h Rated	99 %	Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
LSF Preheat 4000 h Rated	99 %	Dépréciation à 2000 h	96 %
LSF Preheat 6000 h Rated	99 %	LLMF 4000 h Rated	95 %
LSF Preheat 8000 h Rated	99 %	Dépréciation à 5000 h	94 %
LSF Preheat 16000 h Rated	97 %	LLMF 8000 h Rated	93 %
LSF Preheat 20000 h Rated	84 %	LLMF 12000 h Rated	92 %
		LLMF 16000 h Rated	91 %
		LLMF 20000 h Rated	90 %
Photométries et Colorimétries		Températures	
Code couleur	827 [CCT de 2700 K]	Température de fonctionnement (nom.)	35 °C
Flux lumineux (nom.)	2100 lm		
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1850 lm		
Couleur	Blanc incandescent		
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	101 lm/W		

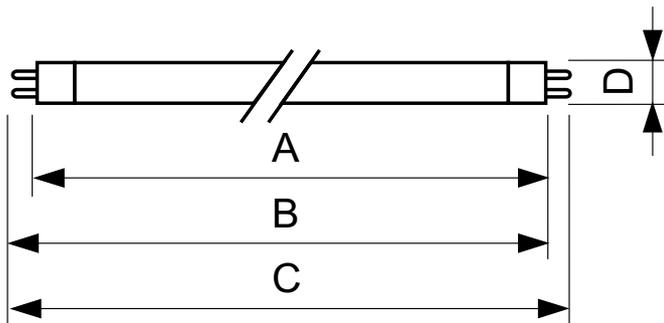
MASTER TL5 Haute Efficacité (HE)

Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui
Matériaux et finitions	
Informations sur le culot	Pastille verte
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A+
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	23 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871150064320955

Désignation Produit	MASTER TL5 HE 21W/827 SLV/40
Code barre produit (EAN)	8711500643209
Code de commande	64320955
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	40
Code industriel (12NC)	927926282755
Poids net (pièce)	79,200 g
ILCOS Code	FDH-21/27/1B-L/P-G5-16/850

Mises en garde et sécurité

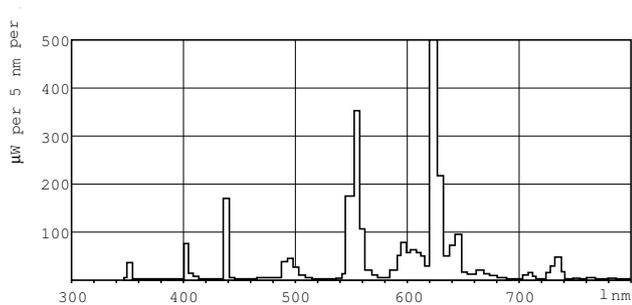
Schéma dimensionnel



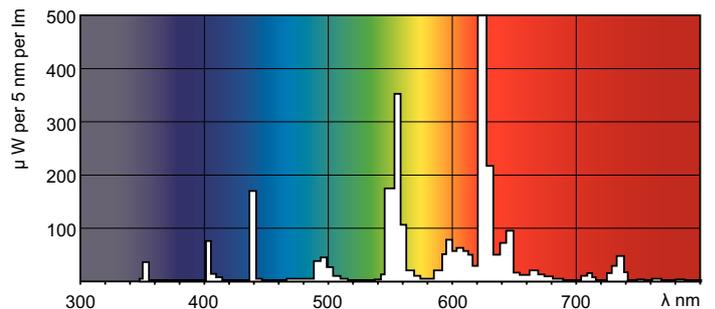
TL5 21W/827/GP HE

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 21W/827 SLV/40	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm

Données photométriques



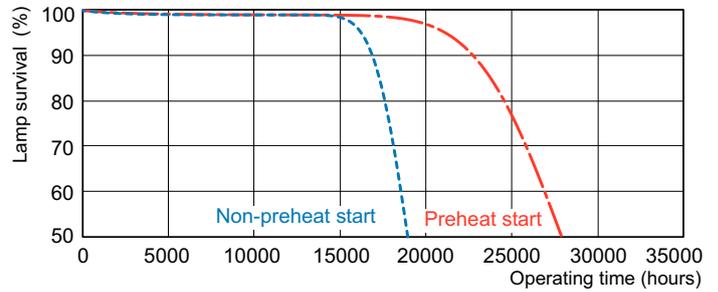
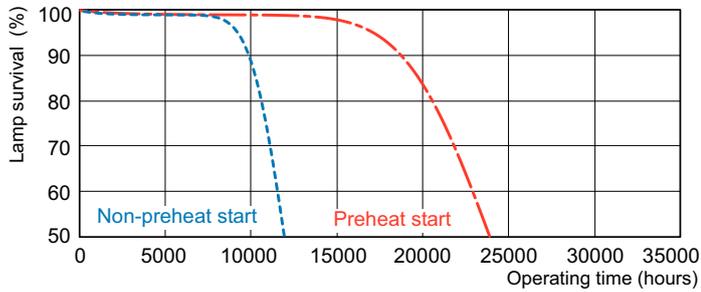
LDPB_TL5-HE8_827-Spectral power distribution B/W



LDPO_TL5-HE8_827-Spectral power distribution Colour

MASTER TL5 Haute Efficacité (HE)

Durée de vie



LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram

