



MASTER TL5 Haute Efficacité (HE)

MASTER TL5 HE 28W/865 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	
Culot	G5 [G5]
Durée de vie 50 % de défaillances ballast à réchauffage des électrodes (nom.)	24000 h
Caractéristiques	na [Not Applicable]
Description du système	Haute Efficacité
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	97 %
LSF Preheat 20000 h Rated	84 %

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	865 [CCT de 6500 K]
Flux lumineux (nom.)	2700 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	2500 lm
Couleur	Lumière du jour
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	97 lm/W

Température de couleur proximale (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	90 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)	27.9 W
Courant lampe (nom.)	0,170 A

Températures	
Température de fonctionnement (nom.)	35 °C

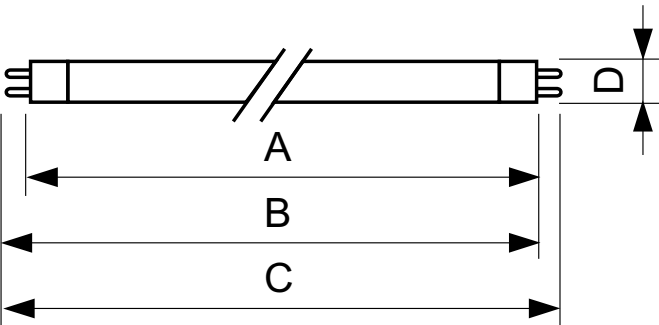
MASTER TL5 Haute Efficacité (HE)

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	31 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871150071015455

Désignation Produit	MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40
Code barre produit (EAN)	8711500710154
Code de commande	71015455
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	40
Code industriel (12NC)	927926586555
Poids net (pièce)	105,800 g
ILCOS Code	FDH-28/65/1B-L/P-G5-16/1150

Mises en garde et sécurité

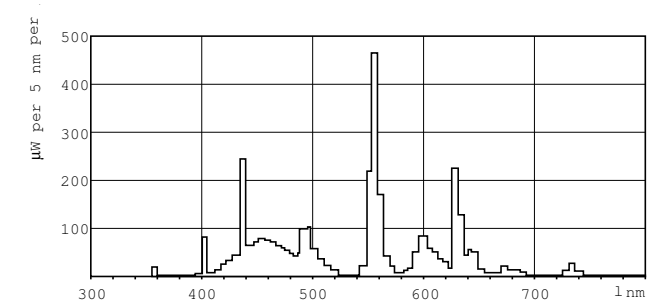
Schéma dimensionnel



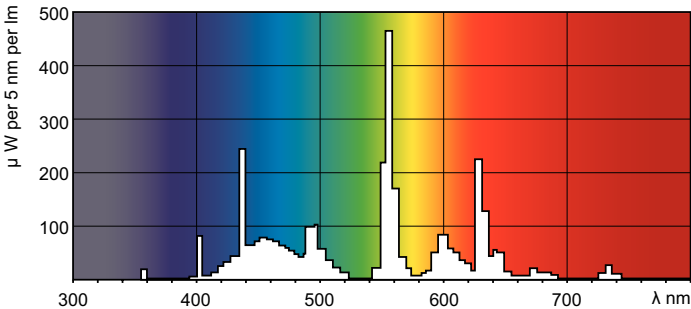
TL5 28W/865/GP HE

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 28W/865 SLV/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

Données photométriques



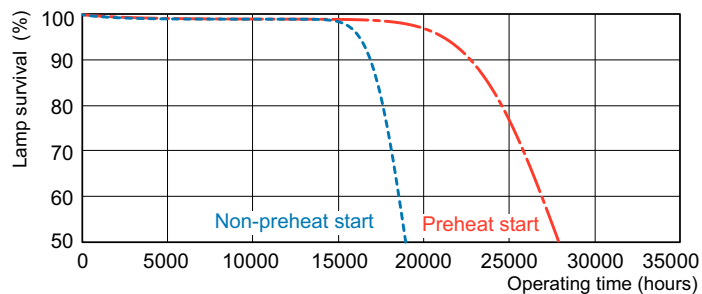
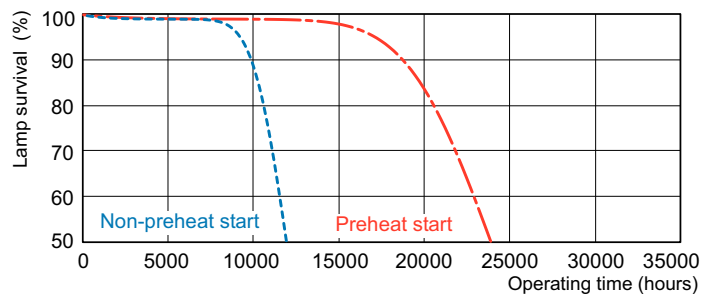
LDPB_TL5-HE8_865-Spectral power distribution B/W



LDPO_TL5-HE8_865-Spectral power distribution Colour

MASTER TL5 Haute Efficacité (HE)

Durée de vie



LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram

