



# MASTER TL5 Haute Efficacité (HE)

## MASTER TL5 HE 28W/830 1SL/20

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	830 [ CCT de 3000 K]
Flux lumineux (nom.)	2900 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	2675 lm
Couleur	Blanc chaud (WW)
Efficacité lumineuse (à un flux lumineux max., nominale) (nom.)	104 lm/W

Température de couleur proximale (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	96 lm/W
Indice de rendu des couleurs (max.)	85
Indice de rendu des couleurs (min.)	80
Indice de rendu des couleurs (nom.)	>80
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)

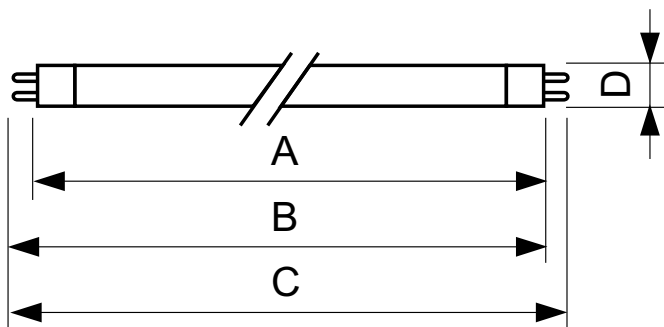
Gestion et gradation	
Intensité réglable	Oui
Matériaux et finitions	
Informations sur le culot	Pastille verte
Normes et recommandations	
Classe énergétique	A+
Taux de mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	31 kWh
Données logistiques	
Code de produit complet	871150063946205

Désignation Produit	MASTER TL5 HE 28W/830 1SL/20
Code barre produit (EAN)	8711500639462
Code de commande	63946205
Local Code	TL528W830
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	20
Code industriel (12NC)	927926583061
Poids net (pièce)	105,800 g
ILCOS Code	FDH-28/30/1B-L/P-G5-16/1150

## Mises en garde et sécurité

- 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.

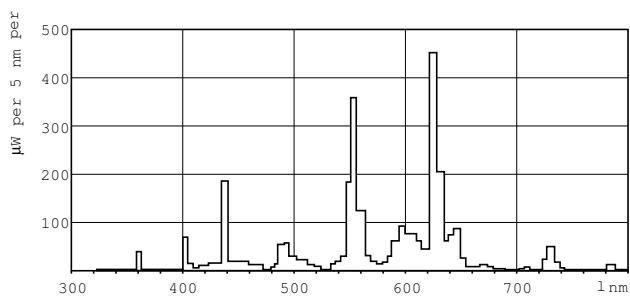
## Schéma dimensionnel



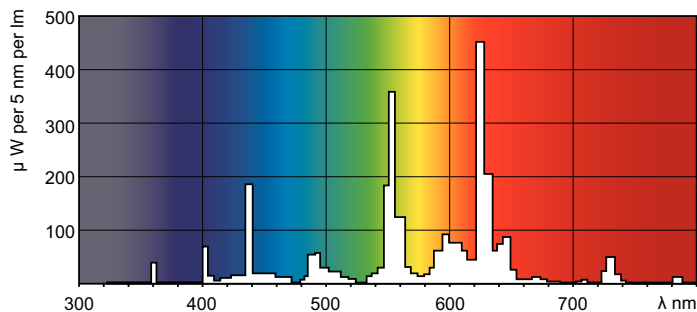
TL5 28W/830/GP HE

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 28W/830 1SL/20	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

## Données photométriques



Couleur /830



Couleur /830

# MASTER TL5 Haute Efficacité (HE)

## Durée de vie

