



# MASTER TL Mini Super 80

## MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM

Cette lampe miniature TL (diamètre de tube de 16 mm) est une lampe de dimensions réduites, qui permet une miniaturisation du système et offre la possibilité d'un fonctionnement sur une alimentation CC à basse tension. Idéale pour les applications requérant un meilleur rendu des couleurs et une efficacité accrue (par rapport aux couleurs standard) et où l'espace est limité, tels que les halls, l'éclairage des escaliers dans les immeubles d'appartements, l'éclairage intégré au mobilier, l'éclairage des miroirs et des placards, l'éclairage des enseignes et de secours.

### Données du produit

#### • Caractéristiques Générales

Culot	G5
Forme de la lampe	T5 [16 mm]
Durée de vie EM (10% mort.)	5000 hr
Durée de vie EL CC (10% mort.)	5000 hr
EL sans prech. (10% de mort)	3000 hr
Durée de vie EM (50% mort.)	10000 hr
Durée de vie moy B. cat chaude	10000 hr
Durée de vie moy B. cat froide	7000 hr

#### • Caractéristiques techn. de lumière

Code couleur	827 [CCT of 2700K]
Indice de rendu des couleurs	82 Ra8
Désignation teinte	Blanc incandescent
Température de couleur	2700 K
Flux lumineux EM	470 Lm
Eff. lum. lampe sur ballast EM	59 Lm/W
Maintien du flux à 2000 h	85 %
Maintien du flux à 5000 h	77 %
Maintien du flux à 10000 h	71 %
Luminance sur ballast EM	1.05 cd/cm2
Coordonnée chromatique X	469 -

Coordonnée chromatique Y 416 -

#### • Caractéristiques électriques

Puissance lampe	8 W
Puissance lampe EM	7.1 W
Tension de la lampe	56 V
Courant lampe EM	0.15 A
Gradable	oui

#### • Caractéristiques environnementales

Label d'efficacité énergétique	A
Contient du mercure	4.4 mg
Consommation kWh/1000h	8 kWh

#### • Dimensions en mm.

Longueur culot - culot A	288.3 (max) mm
Longueur insertion B	293.0 (min), 295.4 (max) mm
Longueur totale C	302.5 (max) mm
Diamètre ampoule D	16 (max) mm

#### • Données produit

Code commercial	704740 27
Code produit EOC	871150070474027
Nom produit	MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM
Désignation	MST TL Mini 8W/827 1FM/10X25CC
Pièces par pack	1
Config. Emballage	10X25CC
Packs par carton	250

# PHILIPS

# MASTER TL Mini Super 80

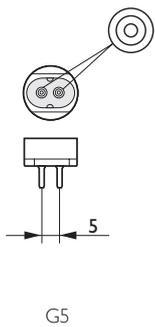
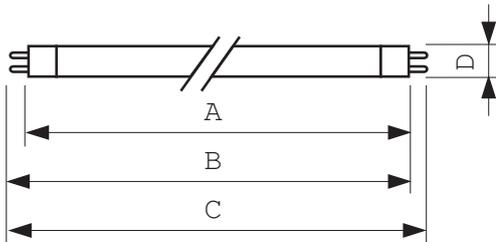
Code barre produit 8711500704740  
EAN 2 8711500706416  
Code barre carton 8711500716361  
regroup.

Code usine 928001008250  
Code ILCOS FD-8/27/1B-E-G5  
Poids net unitaire 27.000 gr

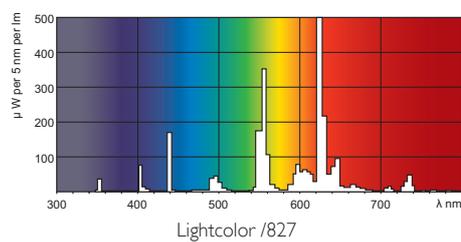
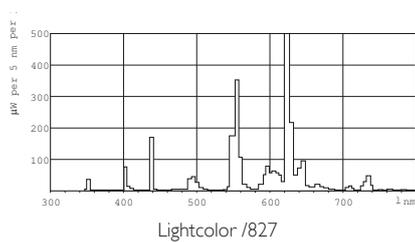
## Schéma dimensionnel

### MASTER TL Mini Super 80 8W/827 1FM

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL 8W/827	288.3	293.0	295.4	302.5	16



## Données photométriques



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) ou de leurs ayants droits respectifs.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2014, octobre 31  
Les données sont sujettes à  
changement