



# MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 15W/827 1SL

La lampe MASTER TL-D Super 80 fournit plus de lumens par watt et un meilleur rendu des couleurs que les couleurs standard TL-D. De plus, son taux de mercure est bas. La lampe peut fonctionner dans des luminaires TL-D existants.

## Données du produit

### • Caractéristiques Générales

Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Information culot	Pastille verte
Forme de la lampe	T8 [26 mm]
Durée de vie EM (10% mort.)	12000 hr
Durée de vie EL CC (10% mort.)	17000 hr
EL sans prech. (10% de mort.)	10000 hr
Durée de vie EM (50% mort.)	15000 hr
Durée de vie moy B. cat chaude	20000 hr
Durée de vie moy B. cat froide	12000 hr
LSF EM 2000h Rated, 3h cycle	99 %
LSF EM 4000h Rated, 3h cycle	99 %
LSF EM 6000h Rated, 3h cycle	99 %
LSF EM 8000h Rated, 3h cycle	99 %
LSF EM 12000h Rated, 3h cycle	89 %
LSF EM 16000h Rated, 3h cycle	33 %
LSF EM 20000h Rated, 3h cycle	2 %

### • Caractéristiques techn. de lumière

Code couleur	827 [CCT of 2700K]
Indice de rendu des couleurs	85 Ra8
Désignation teinte	Blanc incandescent

Température de couleur	2700 K
Luminous Flux EM 25°C, Rated	1000 Lm
Luminous Flux EM 25°C, Nominal	1000 Lm
Eff Lum sur ball EM à 25°C	67 Lm/W
Luminance sur ballast EM	1.00 cd/cm2
LLMF EM 2000h Rated	96 %
LLMF EM 4000h Rated	95 %
LLMF EM 6000h Rated	94 %
LLMF EM 8000h Rated	93 %
LLMF EM 12000h Rated	92 %
LLMF EM 16000h Rated	91 %
LLMF EM 20000h Rated	90 %
Design Temperature	25 C
Coordonnée chromatique X	463 -
Coordonnée chromatique Y	420 -

### • Caractéristiques électriques

Puissance lampe	15 W
Puiss. nom. lampe EL à 25°C	15 W
Flux EM (lm) à 25°C	15,0 W
Lamp Voltage EM 25°C	51 V



asimpleswitch.com

# PHILIPS

# MASTER TL-D Super 80

Courant lampe à 25°C sur EM 0.340 A  
Gradable oui

## • Caractéristiques environnementales

Label d'efficacité énergétique B  
Contient du mercure 2.0 mg  
Consommation kWh/1000h 19 kWh

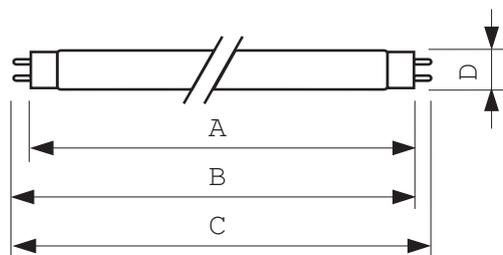
## • Dimensions en mm.

Longueur culot - culot A 437.4 (max) mm  
Longueur insertion B 442.1 (min), 444.5 (max) mm  
Longueur totale C 451.6 (max) mm  
Diamètre ampoule D 28 (max) mm

## • Données produit

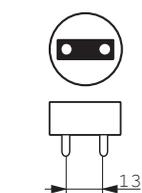
Code commercial 702784 40  
Code produit EOC 871150070278440  
Nom produit MASTER TL-D Super 80 15W/827 1SL  
Désignation MASTER TL-D Super 80 15W/827 1SL/25  
Pièces par pack 1  
Config. Emballage 25  
Packs par carton 25  
Code barre produit 8711500702784  
Code barre carton 8711500722287 regroup.  
Code usine 927922282714  
Code ILCOS FD-15/27/1B-E-G13  
Poids net unitaire 59.600 gr

## Schéma dimensionnel



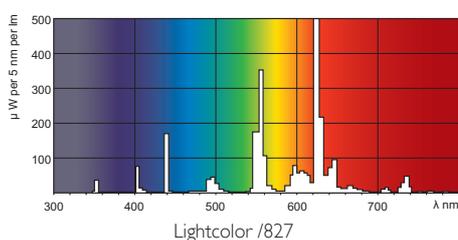
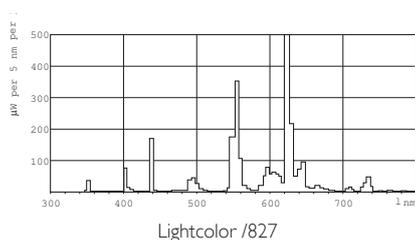
## MASTER TL-D Super 80 15W/827 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D 15W/827	437.4	442.1	444.5	451.6	28



G13

## 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