



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 23W/830 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	830 [CCT of 3000K]
Indice de rendu des couleurs	83 Ra8
Désignation teinte	Blanc chaud

Température de couleur	3000 K
Luminous Flux EM 25°C, Rated	2050 Lm
Luminous Flux EM 25°C, Nominal	2050 Lm
Eff Lum sur ball EM à 25°C	89 Lm/W
Luminance sur ballast EM	0.95 cd/cm ²
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	440 -
Coordonnée chromatique Y	403 -

• Caractéristiques électriques

Puissance lampe	23 W
Puiss. nom. lampe EL à 25°C	23 W
Flux EM (lm) à 25°C	23.0 W
Lamp Voltage EM 25°C	95 V



asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTER TL-D Super 80

Courant lampe à 25°C sur EM 0.295 A
Gradable oui

• Caractéristiques environnementales

Label d'efficacité énergétique A
Contient du mercure 2.0 mg
Consommation kWh/1000h 28 kWh

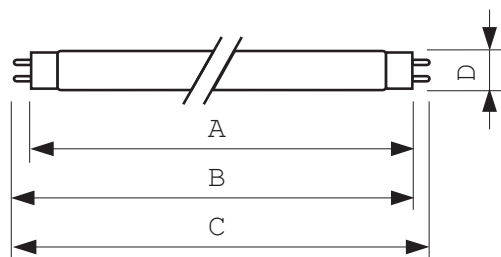
• Dimensions en mm.

Longueur culot - culot A 970.0 (max) mm
Longueur insertion B 974.7 (min), 977.1 (max) mm
Longueur totale C 984.2 (max) mm
Diamètre ampoule D 28 (max) mm

• Données produit

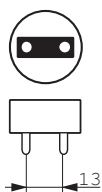
Code commercial 558633 40
Code produit EOC 871150055863340
Nom produit MASTER TL-D Super 80 23W/830 1SL
Désignation MASTER TL-D Super 80 23W/830 1SL/25
Pièces par pack 1
Config. Emballage 25
Packs par carton 25
Code barre produit 8711500558633
Code barre carton regroup. 8711500558640
Code usine 927922583014
Code ILCOS FD-23/30/1B-E-G13
Poids net unitaire 120.000 gr

Schéma dimensionnel



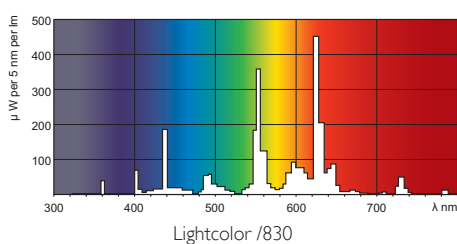
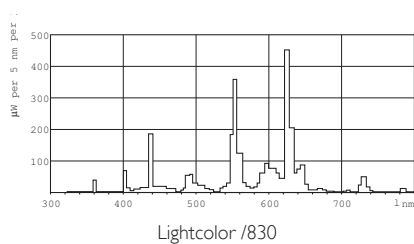
MASTER TL-D Super 80 23W/830 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D 23W/830	970.0	974.7	977.1	984.2	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

2014, octobre 31
Les données sont sujettes à
changement