



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 38W/840 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	840 [CCT of 4000K]
Indice de rendu des couleurs	85 Ra8
Désignation teinte	Blanc brillant

Température de couleur	4000 K
Luminous Flux EM 25°C, Rated	3350 Lm
Luminous Flux EM 25°C, Nominal	3350 Lm
Eff Lum sur ball EM à 25°C	88 Lm/W
Luminance sur ballast EM	1.40 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	380 -
Coordonnée chromatique Y	380 -

• Caractéristiques électriques

Puissance lampe	38 W
Puiss. nom. lampe EL à 25°C	38 W
Flux EM (lm) à 25°C	38.0 W
Lamp Voltage EM 25°C	104 V

MASTER TL-D Super 80

Courant lampe à 25°C sur EM
Gradable

0.430 A
oui

Caractéristiques environnementales

Label d'efficacité énergétique
Contient du mercure
Consommation kWh/1000h

A
2.0 mg
45 kWh

Dimensions en mm.

Longueur culot - culot A
Longueur insertion B
Longueur totale C
Diamètre ampoule D

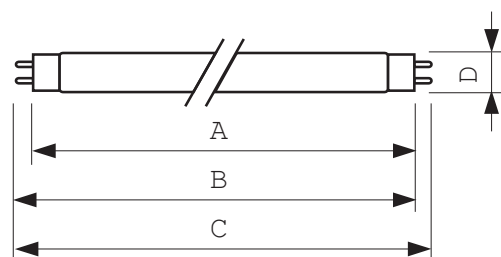
1047.0 (max) mm
1051.7 (min), 1054.1 (max) mm
1061.2 (max) mm
28 (max) mm

Données produit

Code commercial
Code produit EOC
Nom produit
Désignation
Pièces par pack
Config. Emballage
Packs par carton
Code barre produit
Code barre carton regroup.
Code usine
Code ILCOS
Poids net unitaire

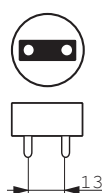
558831 40
871150055883140
MASTER TL-D Super 80 38W/840 1SL
MASTER TL-D Super 80 38W/840 1SL/25
1
25
25
8711500558831
8711500558848
927923584014
FD-38/40/1B-E-G13
133.000 gr

Schéma dimensionnel



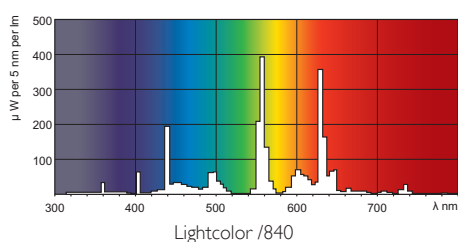
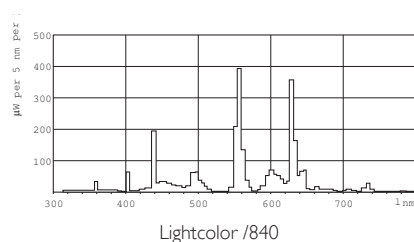
MASTER TL-D Super 80 38W/840 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D 38W/840	1047.0	1051.7	1054.1	1061.2	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