



MASTER TL-D Super 80



MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25

Svetelný zdroj MASTER TL-D Super 80 ponúka vyšší počet lúmenov na watt a lepšie podanie farieb než svetelný zdroj TL-D so štandardnými farbami. Navyše má aj nižší obsah ortuti. Tento svetelný zdroj možno používať v existujúcich svietidlách TL-D.

Varovanie a ochrana

- Je veľmi nepravdepodobné, že by rozbitie svetelného zdroja mohlo mať nejaký vplyv na vaše zdravie. Ak sa svetelný zdroj rozbije, miestnosť 30 minút vetrajte a časti svetelného zdroja odstráňte, pokiaľ možno použitím rukavíc. Vložte ich do utesneného plastového vrečka a odneste na recykláciu do miestneho zariadenia na nakladanie s odpadmi. Nepoužívajte vysávač.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Svetelný tok (nom.)	
Pätica	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		2400 lm
Životnosť pri 10 % chybovosti (nom.)	12000 h	Svetelný tok (menovitý) (nom.)	2400 lm
Životnosť pri 50 % chybovosti (nom.)	15000 h	Označenie farby	studená biela (CW)
Životnosť do 50 % chybovosti pri predhrievaní (nom.)	20000 h	Chromatická súradnica X (nom.)	0,38
Menovité LSF 2 000 h	99 %	Chromatická súradnica Y (nom.)	0,38
Menovité LSF 4 000 h	99 %	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4000 K
Menovité LSF 6 000 h	99 %	Merný výkon (menovitý) (nom.)	80 lm/W
Menovité LSF 8 000 h	99 %	Index podania farieb (nom.)	81
Menovité LSF 12 000 h	89 %	Menovité LLMF 2 000 h	96 %
Menovité LSF 16 000 h	33 %	Menovité LLMF 4 000 h	95 %
Menovité LSF 20 000 h	2 %	Menovité LLMF 6 000 h	94 %
Referenčný svetelný tok	Sphere	Menovité LLMF 8 000 h	93 %
		Menovité LLMF 12 000 h	92 %
		Menovité LLMF 16 000 h	91 %
		Menovité LLMF 20 000 h	90 %
Svetelné technické			
Kód farby	840 [CCT 4 000 K]		

MASTER TL-D Super 80

Prevádzkové a elektrické

Power (Rated) (Nom)	30,2 W
Lamp Current (Nom)	0,360 A

Teplota

Konštrukčná teplota (nom.)	25 °C
----------------------------	-------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Áno
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Tvar žiarovky	T8 [26 mm (T8)]
---------------	------------------

Schválenie a použitie

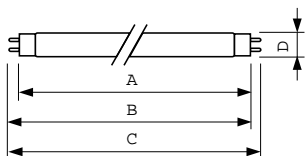
Trieda energetickej účinnosti	G
Obsah ortuti (Hg) (max.)	2 mg
Obsah ortuti (Hg) (nom.)	2,0 mg

Spotreba energie kWh/1 000 h	31 kWh
Registračné číslo EPREL	423374

Údaje o produkte

Úplný kód produktu	871150063186240
Objednávkový názov produktu	MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25
EAN/UPC – produkt	8711500631862
Objednávkový kód	63186240
Miestny objednávkový kód	TLD3084
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
Čitateľ – počet balení v krabici	25
Materiál SAP	927920584023
Celková hmotnosť SAP (kus)	103,600 g
Kód ILCOS	FD-30/40/1B-E-G13

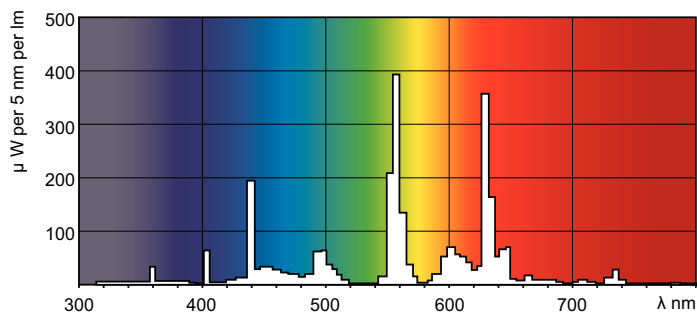
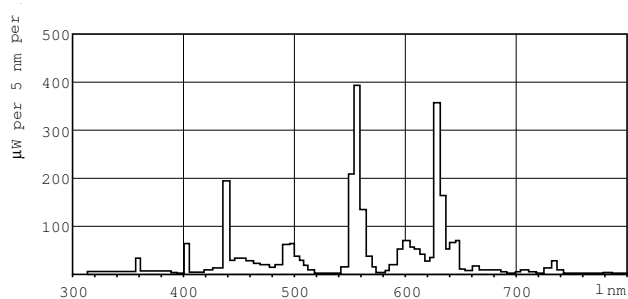
Rozmerový obrázok



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 30W/840 1SL/25	28 mm	894,6 mm	901,7 mm	899,3 mm	908,8 mm

TL-D 30W/840

Fotometrické údaje



Farba svetla /840

Farba svetla /840

MASTER TL-D Super 80

Životnosť



LDLE_TL-D8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8_0001-Lumen maintenance diagram

