



MASTER TL-D Eco



MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25

Svetelný zdroj MASTER TL-D Eco ponúka rovnaký svetelný tok ako svetelný zdroj MASTER TL-D Super 80, ale vďaka špeciálnym fosforom a špeciálnej plynovej náplni spotrebuje menej energie. Je určený na aplikácie v školách, kanceláriách, štátnych budovách a zdravotníckych zariadeniach.

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 odnesite na recykláciu do miestneho zariadenia na nakladanie s odpadmi. Nepoužívajte vysávač.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie	
Pätica	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Životnosť pri 10 % chybovosti (nom.)	12000 h
Životnosť pri 50 % chybovosti (nom.)	15000 h
Životnosť do 50 % chybovosti pri predhrievaní (nom.)	20000 h
Menovité LSF 2 000 h	99 %
Menovité LSF 4 000 h	99 %
Menovité LSF 6 000 h	99 %
Menovité LSF 8 000 h	99 %
Menovité LSF 12 000 h	89 %
Menovité LSF 16 000 h	33 %
Menovité LSF 20 000 h	2 %
Referenčný svetelný tok	Sphere
Svetelné technické	
Kód farby	840 [CCT 4 000 K]
Svetelný tok (nom.)	4150 lm

Svetelný tok (menovitý) (nom.)	4550 lm
Označenie farby	studená biela (CW)
Chromatická súradnica X (nom.)	0,38
Chromatická súradnica Y (nom.)	0,38
Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4000 K
Merný výkon (menovitý) (nom.)	89 lm/W
Index podania farieb (nom.)	82
Menovité LLMF 2 000 h	96 %
Menovité LLMF 4 000 h	95 %
Menovité LLMF 6 000 h	94 %
Menovité LLMF 8 000 h	93 %
Menovité LLMF 12 000 h	92 %
Menovité LLMF 16 000 h	91 %
Menovité LLMF 20 000 h	90 %

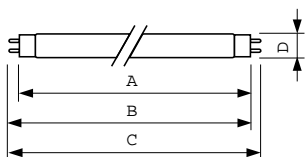
Prevádzkové a elektrické	
Power (Rated) (Nom)	49,8 W

MASTER TL-D Eco

Lamp Current (Nom)	0,700 A
Teplota	
Konstrukčná teplota (nom.)	30 °C
Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Áno
Mechanické časti a teleso	
Informácie o päťci	Zelená [Green Cap]
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	50 kWh
Registračné číslo EPREL	423403
Údaje o produkte	
Úplný kód produktu	871150026470140
Objednávkový názov produktu	MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25
EAN/UPC – produkt	8711500264701
Objednávkový kód	26470140
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
Čitateľ – počet balení v krabici	25
Materiál SAP	927922184023
Celková hmotnosť SAP (kus)	167,000 g
Kód ILCOS	FD-51/40/1B-E-G13-26/1200

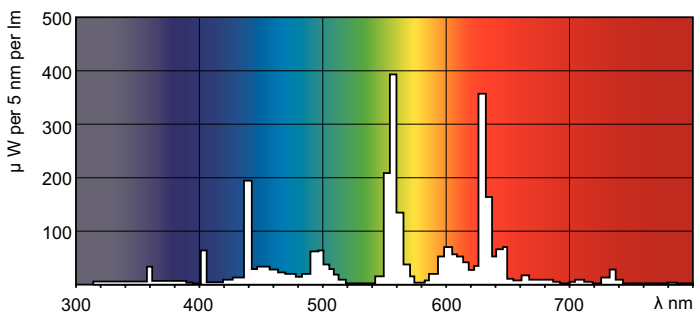
Rozmerový obrázok



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

TL-D Eco 51W/840

Fotometrické údaje



Farba svetla /840

Farba svetla /840

MASTER TL-D Eco

Životnosť



LDLE_TL-D8ECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8ECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8ECO_0001-Lumen maintenance diagram

