



# MASTER TL-D Eco

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

Zářivky MASTER TL-D Eco nabízejí díky použití speciálních fosforů a plynové náplně stejný světelný tok jako žárovky MASTER TL-D Super 80 za současné nižší spotřeby energie. Oblasti použití zahrnují školy, kanceláře, vládní budovy a pracoviště zdravotní péče.

### Varování a bezpečnost

- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

### Údaje o produktu

General Information	
Patice	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent ]
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	12000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	15000 h
Životnost do 50 % poruch při přehřívání (jmen.)	20000 h
LSF 2000 h (jmen.)	99 %
LSF 4000 h (jmen.)	99 %
LSF 6000 h (jmen.)	99 %
LSF 8000 h (jmen.)	99 %
LSF 12000 h (jmen.)	89 %
LSF 16000 h (jmen.)	33 %
LSF 20000 h (jmen.)	2 %
Light Technical	
Kód barvy	840 [ CCT 4000 K ]
Světelný tok (jmen.)	4800 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	4550 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)

Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	89 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	>80
LLMF 2000 h (jmen.)	96 %
LLMF 4000 h (jmen.)	95 %
LLMF 6000 h (jmen.)	94 %
LLMF 8000 h (jmen.)	93 %
LLMF 12000 h (jmen.)	92 %
LLMF 16000 h (jmen.)	91 %
LLMF 20000 h (jmen.)	90 %

Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	51,4 W
Proud zdroje (jmen.)	0,700 A

Temperature	
Konstrukční teplota (jmen.)	30 °C

# MASTER TL-D Eco

## Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

## Mechanical and Housing

Informace na patičce	Zelená [ zelená patička ]
----------------------	---------------------------

## Approval and Application

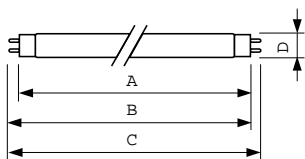
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	2,0 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	60 kWh

## Product Data

Úplný kód výrobku	871150026470140
-------------------	-----------------

Objednávací název produktu	MASTER TL-D Eco 51W/840 1SL/25
EAN/UPC – výrobek	8711500264701
Objednávací kód	26470140
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	25
Materiál SAP	927922184023
Celková hmotnost (kus)	167,000 g
Kód ILCOS	FD-51/40/1B-E-G13-26/1200

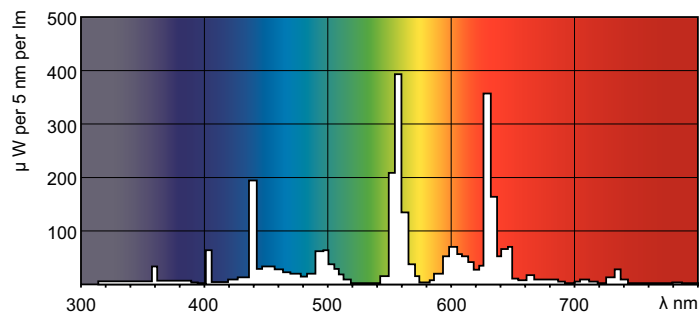
## Rozměrové výkresy



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



Barva světla /840

Barva světla /840

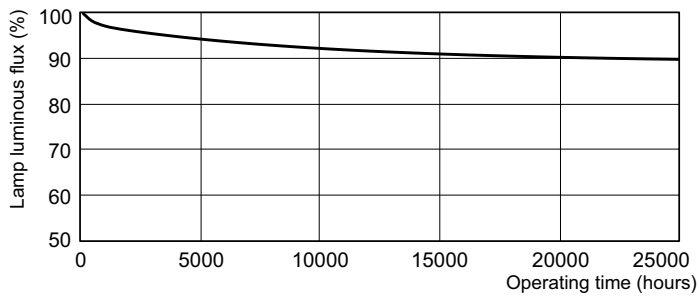
# MASTER TL-D Eco

## Životnost



LDLE\_TL-D8ECO\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8ECO\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8ECO\_0001-Lumen maintenance diagram

