



MASTER TL-D Eco



MASTER TL-D Eco 51W/830 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 %
Referenční světelný tok	Sphere

Light technical	
Kód barvy	830 [CCT 3000 K]
Světelný tok (jmen.)	4150 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	4550 lm

Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,44
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,403
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	89 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	82
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)	49,8 W
Proud zdroje (jmen.)	0,700 A

MASTER TL-D Eco

Temperature

Konstrukční teplota (jmen.)	30 °C
-----------------------------	-------

Controls and dimming

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

Mechanical and housing

Informace na patici	Zelená [zelená patice]
---------------------	-------------------------

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

Approval and application

Třída energetické účinnosti	G
-----------------------------	---

Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,7 mg
--------------------------	--------

Spotřeba energie kWh/1000 h	50 kWh
-----------------------------	--------

Registrační číslo EPREL	423402
-------------------------	--------

Product data

Úplný kód výrobku	871150026466440
-------------------	-----------------

Objednací název produktu	MASTER TL-D Eco 51W/830 SLV/25
--------------------------	--------------------------------

EAN/UPC – výrobek	8711500264664
-------------------	---------------

Objednací kód	26466440
---------------	----------

Číslování SAP – počet v balení	1
--------------------------------	---

Popis místního kódu	4924374
---------------------	---------

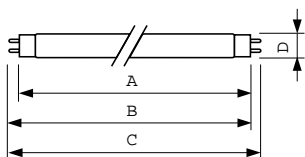
Číslování SAP – balení v krabici	25
----------------------------------	----

Materiál SAP	927922183023
--------------	--------------

Celková hmotnost kopie (kus)	167,000 g
------------------------------	-----------

Kód ILCOS	FD-51/30/1B-E-G13-26/1500
-----------	---------------------------

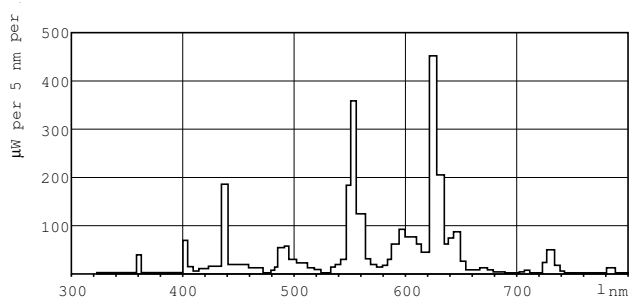
Rozměrové výkresy



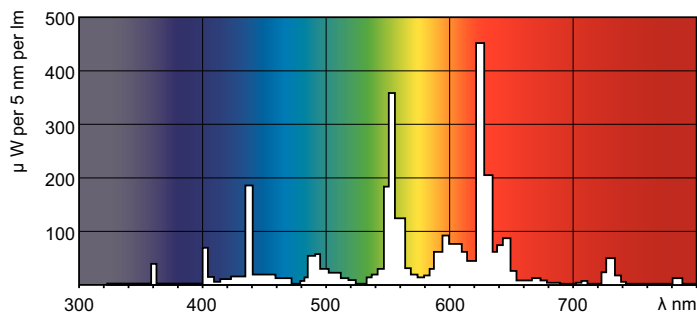
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 51W/830 SLV/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

MASTER TL-D Eco 51W/830 SLV/25

Fotometrické údaje



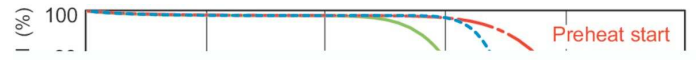
Barva světla /830



Barva světla /830

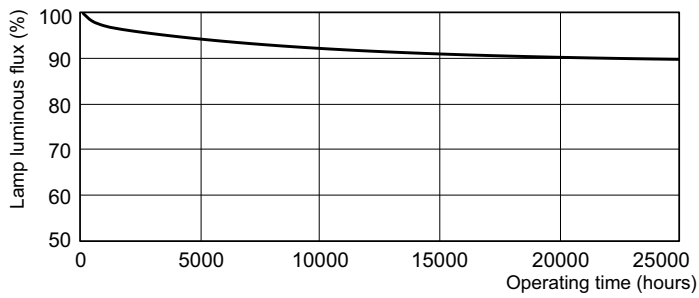
MASTER TL-D Eco

Životnost



LDLE_TL-D8ECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8ECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8ECO_0001-Lumen maintenance diagram

