



# MASTER TL-D Eco

## MASTER TL-D Eco 51W/865 1SL/25

A MASTER TL-D Eco lámpa ugyanazt a fénykibocsátást kínálja, mint a MASTER TL-D Super 80 típus, azonban az alkalmazott különleges foszforvegyületeknek és speciális töltőgáznak köszönhetően kevesebb energiát használ fel ehhez. Alkalmazási területei az iskolák, irodák, közintézmények és egészségügyi létesítmények.

### Figyelmeztetések és biztonság

- Nagyon valószínűtlen, hogy a lámpa összetörése hatással lenne az Ön egészségére. Ha eltörik egy lámpa, szellőztesse a szobát 30 percig, majd lehetőleg kesztyűben szedje össze a darabokat. A törött lámpát zárt műanyag zacskóban adja le újrahasznosításra a helyi hulladékudvarban. Ne használjon porszívót!

### Termék adatok

Általános információ	
Fejelés	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent ]
Élettartam a 10%-os meghibásodási arányig (névleges)	12000 h
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig (névleges)	15000 h
Élettartam az 50%-os meghibásodási arányig, előmelegítés (névleges)	20000 h
LSF 2000 óra néveleges	99 %
LSF 4000 óra néveleges	99 %
LSF 6000 óra néveleges	99 %
LSF 8000 óra néveleges	99 %
LSF 12000 óra néveleges	89 %
LSF 16000 óra néveleges	33 %
LSF 20000 óra néveleges	2 %

Technikai adatok	
Színkód	865 [ 6500 K korrelált színhőmérséklet ]
Fényáram (névleges)	4470 lm
Fényáram (névleges) (névleges)	4300 lm
Színmegjelölés	Hidegfehér nappali fény
Korrelált színhőmérséklet (névleges)	6500 K
Fényhasznosítás (névleges) (névleges)	84 lm/W
Színvisszaadási index (névleges)	>80
LLMF 2000 óra néveleges	96 %
LLMF 4000 óra néveleges	95 %
LLMF 6000 óra néveleges	94 %
LLMF 8000 óra néveleges	93 %
LLMF 12000 óra néveleges	92 %
LLMF 16000 óra néveleges	91 %
LLMF 20000 óra néveleges	90 %

# MASTER TL-D Eco

## Működtetés és elektronika

Teljesítmény (névleges) (névleges)	51,4 W
Fényforrás árama (névleges)	0,700 A

## Hőmérséklet

Tervezési hőmérséklet (névleges)	30 °C
----------------------------------	-------

## Vezérlők és fényerő-szabályozás

Szabályozható	Igen
---------------	------

## Mechanika és tokozás

A foglalat adatai	zöld [ Green Cap]
-------------------	-------------------

## Tanúsítvány és alkalmazási területek

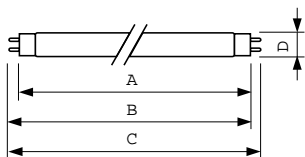
Energiatakarékosági címke (EEL)	A
---------------------------------	---

Higanytartalom (Hg) (névleges)	2,0 mg
Energiafogyasztás kWh/1000 óra	60 kWh

## Termékadatok

Teljes termék kód	871150026472540
A termék megrendelési neve	MASTER TL-D Eco 51W/865 SLV/25
EAN/UPC - termék	8711500264725
Rendelési kód	26472540
Számláló – mennyiség csomagonként	1
Számláló – csomag külső dobozonként	25
SAP anyag	927922186523
Nettó tömeg (darab)	167,000 g
ILCOS-kód	FD-51/65/1B-E-G13-26/1500

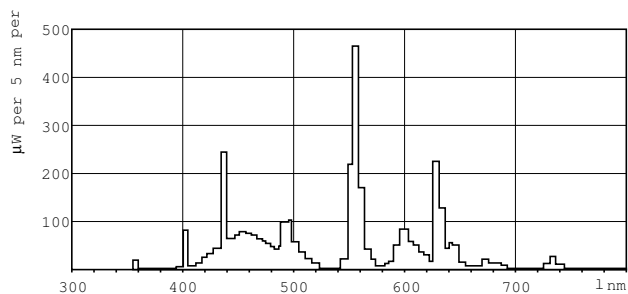
## Méretezett rajza



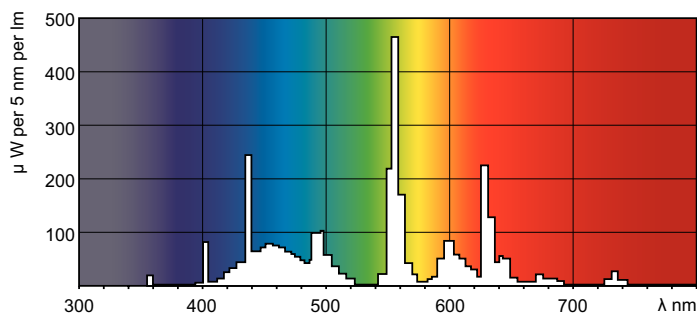
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 51W/865 SLV/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

## TL-D Eco 51W/865

## Fotometriai adatok



## /865 színkód



## /865 színkód

# MASTER TL-D Eco

## Élettartam



LDLE\_TL-D8ECO\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8ECO\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8ECO\_0001-Lumen maintenance diagram

