



# MASTER TL-D Eco

## MASTER TL-D Eco 16W/865 1SL/25

Lampa MASTER TL-D Eco oferă același flux luminos ca și lampa MASTER TL-D Super 80, folosind însă mai puțină energie, mulțumită utilizării celei mai noi tehnologii cu fosfor și a unui conținut de gaz special. Zonele de aplicație sunt: școli, birouri, clădiri guvernamentale și medii pentru îngrijirea sănătății.

### Warnings and safety

- Este foarte improbabil ca o lampă care se sparge să vă afecteze în vreun fel sănătatea. Dacă o lampă se sparge, aerisiți încăperea timp de 30 de minute și eliminați bucățile de lampă, preferabil cu mânuși. Puneți bucățile de lampă într-o pungă din plastic sigilată și predați punga la unitățile locale de colectare a deșeurilor în vederea reciclării. Nu folosiți un aspirator.

### Catalog de date

General Information	
Baza elementului de fixare	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent ]
Durată de via ă până la eșec de 10% (nom.)	12000 h
Durată de via ă până la eșec de 50% (nom.)	15000 h
Durată de via ă până la eșec de 50% încălzire prealabilă (nom.)	20000 h
LSF (Factor de dispersie a luminii) 2.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) 4.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) 6.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) 8.000 h nominal	99 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) 12.000 h nominal	89 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) 16.000 h nominal	33 %
LSF (Factor de dispersie a luminii) 20.000 h nominal	2 %
Light Technical	
Cod culoare	865 [ CCT de 6500 K ]
Flux luminos (nom.)	1225 lm
Flux luminos (Evaluat) (nom.)	1125 lm

Denumirea culorii	Rece natural
Temperatură de culoare corelată (nom.)	6500 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	72 lm/W
Indice de redare a culorii (nom.)	>80
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 2.000 h nominal	96 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 4.000 h nominal	95 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 6.000 h nominal	94 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 8.000 h nominal	93 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 12.000 h nominal	92 %
LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă) 16.000 h nominal	91 %

# MASTER TL-D Eco

LLMF (Factor de men inere flux luminos lampă)	90 %
20.000 h nominal	

## Operating and Electrical

Putere consumată (W) (Nom)	15,7 W
Curent lampă (nom.)	0,380 A

## Temperature

Temperatură de proiectare (nom.)	30 °C
----------------------------------	-------

## Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase	Da
------------------------------------	----

## Mechanical and Housing

Informații bază element fixare	Verde [ Soclu Verde]
--------------------------------	----------------------

## Approval and Application

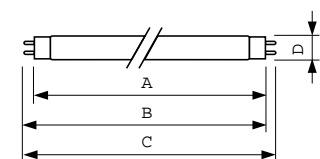
Etichetă de eficiență energetică (EEL)	A
--	---

Conținut de mercur (Hg) (nom.)	2,0 mg
Consum de energie kWh/1000 h	20 kWh

## Product Data

Cod complet produs	871150026871640
Nume comandă produs	MASTER TL-D Eco 16W/865 SLV/25
EAN/UPC – Produs	8711500268716
Cod de comandă	26871640
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	25
Material SAP	927922886515
Greutate netă SAP (bucată)	71,000 g
Cod ILCOS	FD-16/65/1B-E-G13-26/604

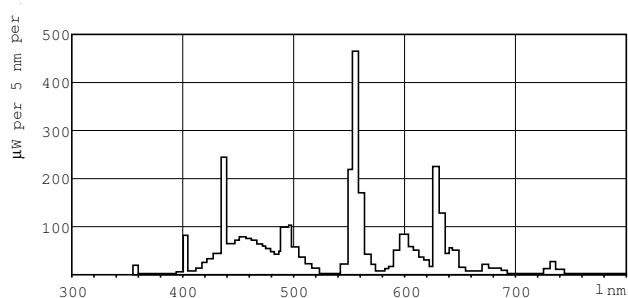
## Cote



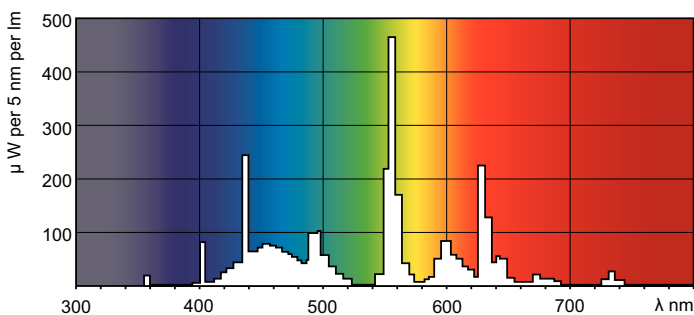
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 16W/865 SLV/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm

## TL-D Eco 16W/865

## Date fotometrice



## Culoare lumina /865



## Culoare lumina /865

# MASTER TL-D Eco

## Durată de viață



LDLE\_TL-D8ECO\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8ECO\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8ECO\_0001-Lumen maintenance diagram

