



# MASTER TL-D Super 80



## MASTER TL-D Super 80 14W/840 1SL/25

Lampa MASTER TL-D Super 80 asigură o valoare lumen/watt mai mare și o redare a culorii mai bună în comparație cu culorile TL-D standard. În plus, are un conținut redus de mercur. Lampa poate funcționa în corpurile de iluminat TL-D existente.

### 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 pungea 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 până la eșec de 10% (nom.)	12000 h
Durată de via până la eșec de 50% (nom.)	15000 h
Durată de via 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 %
Referință de măsurare a fluxului	Sphere
Light Technical	
Cod culoare	840 [ CCT de 4000 K]

Flux luminos (nom.)	860 lm
Flux luminos (Evaluat) (nom.)	860 lm
Denumirea culorii	Rece natural
Coordonată cromatică X (nom.)	0,38
Coordonată cromatică Y (nom.)	0,38
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	63 lm/W
Indice de redare a culorii (nom.)	83
LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 2.000 h nominal	96 %
LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 4.000 h nominal	95 %
LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 6.000 h nominal	94 %
LLMF (Factor de menținere flux luminos lampă) 8.000 h nominal	93 %

# MASTER TL-D Super 80

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

## Operating and Electrical

Putere consumată (W) (Nom)	14,2 W
Curent lampă (nom.)	0,380 A

## Temperature

Temperatură de proiectare (nom.)	25 °C
----------------------------------	-------

## Controls and Dimming

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

## Mechanical and Housing

Formă bec	T8 [ 26 mm (T8)]
-----------	------------------

## Approval and Application

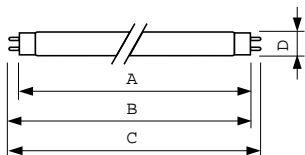
Clasă de eficiență energetică	G
Conținut de mercur (Hg) (max.)	2 mg
Conținut de mercur (Hg) (nom.)	2 mg
Consum de energie kWh/1000 h	15 kWh
Număr de înregistrare EPREL	423504

## Product Data

Cod complet produs	871150095381040
Nume comandă produs	MASTER TL-D Super 80 14W/840 SLV/25
EAN/UPC – Produs	8711500953810
Cod de comandă	95381040
Numărător SAP – Cantitate per pachet	1
Numărător SAP – Pachete per exterior	25
Material SAP	928024384001
Greutate netă SAP (bucată)	42,800 g
Cod ILCOS	FD-14/40/1B-E-G13

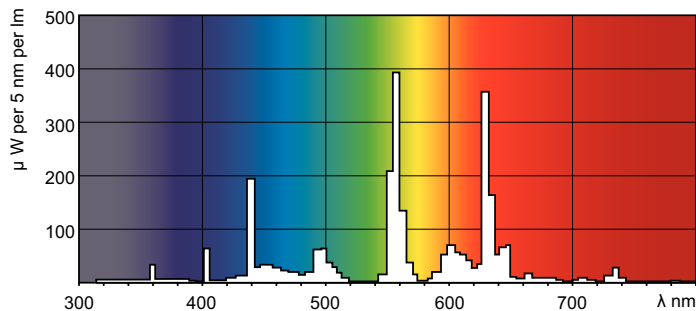
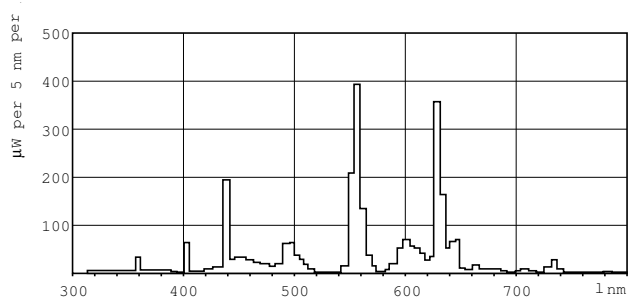
## Cote

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 14W/840 SLV/25	28 mm	361,2 mm	368,3 mm	365,9 mm	375,4 mm



## TL-D 14W/840

## Date fotometrice



## Culoare lumina /840

## Culoare lumina /840

# MASTER TL-D Super 80

## Durață de viață



LDLE\_TL-D8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8\_0001-Lumen maintenance diagram

