



# MASTER TL-D Eco

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

MASTER TL-D Eco-Lampen mit 26 mm Röhrendurchmesser bieten den gleichen Lichtstrom wie die MASTER TL-D Super 80-Lampe, bei weniger Energieverbrauch durch den Einsatz spezifischen Phosphors und spezieller Gasfüllung.

### Hinweise

- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	
Socket	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]		6500 K
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	12000 h	Nennlichtausbeute (nom.)	72 lm/W
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	15000 h	Farbwiedergabeindex (Nom.)	>80
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	20000 h	LLMF 2000 h Ang.	96 %
SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %
LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %	LLMF 6000 h Ang.	94 %
SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	93 %
SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	92 %
LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus	89 %	LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	91 %
LSF 16kh Nenn-, 12h Zyklus	33 %	LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	90 %
LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus	2 %		
Lichttechnische Daten		Elektrische Kenndaten	
Farbcode	865 [ CCT von 6500 K]	Power (Rated) (Nom)	15,7 W
Lichtstrom (Nom)	1225 lm	Lampenstrom (Nom)	0,380 A
Nennlichtstrom (Nom)	1125 lm		
Lichtfarbe	Cool Daylight	Temperaturkenndaten	
		Auslegungstemperatur (nom.)	30 °C

# MASTER TL-D Eco

## Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

## Mechanische Kenndaten

Sockelinformation	Grüner Sockel [ Grüner Sockel]
-------------------	--------------------------------

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

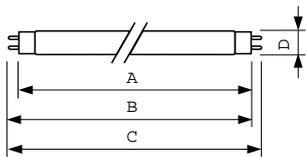
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	2,0 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	20 kWh

## Produktinformationen

Gesamt-Produktcode	871150026871640
--------------------	-----------------

Bestell-Produktname	MASTER TL-D Eco 16W/865 SLV/25
EAN/UPC - Produkt	8711500268716
Bestellcode	26871640
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	25
Material-Nr. (12NC)	927922886515
SAP Nettogewicht (Einzelteil)	71,000 g
ILCOS-Code	FD-16/65/1B-E-G13-26/604

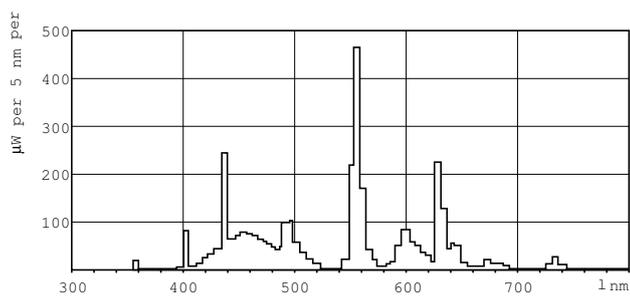
## Abmessungsskizzen



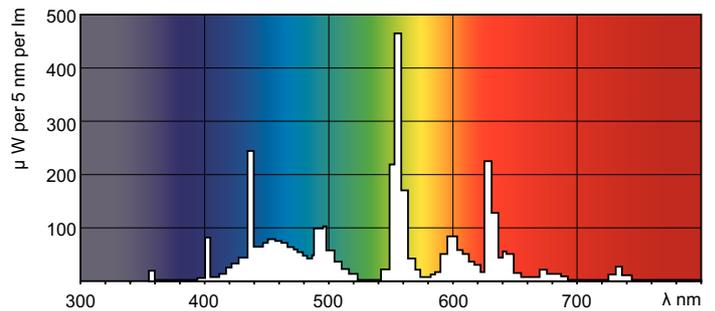
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 16W/865 SLV/25	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604,0 mm

## TL-D Eco 16W/865

## Photometrische Daten



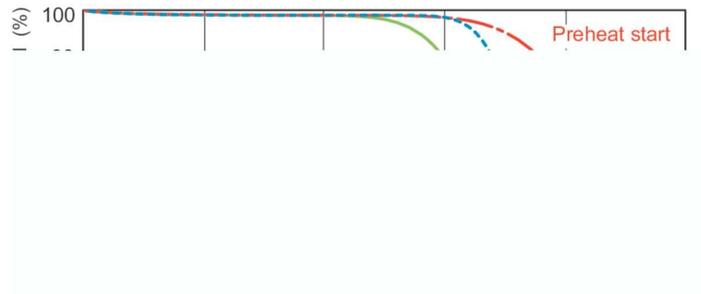
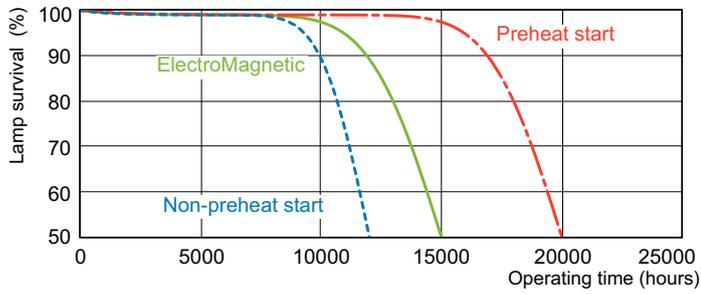
## Lichtfarbe /865



## Lichtfarbe /865

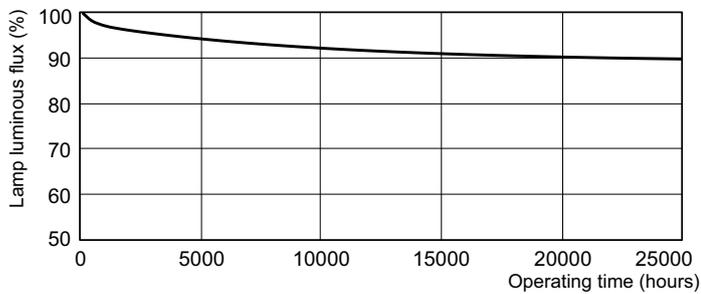
# MASTER TL-D Eco

## Lebensdauer



LDLE\_TL-D8ECO\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8ECO\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8ECO\_0001-Lumen maintenance diagram

