



# MASTER TL-D Eco

## MASTER TL-D Eco 51W/830 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.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	12000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	15000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom)	20000 h
SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %
SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus	89 %
LSF 16kh Nenn-, 12h Zyklus	33 %
LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus	2 %

Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [ CCT von 3000 K]
Lichtstrom (Nom)	4800 lm
Nennlichtstrom (Nom)	4550 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	89 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	>80
Strahlungsrückgang nach 2000h	96 %
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %
Strahlungsrückgang nach 5000h	94 %

LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	93 %
LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	92 %
LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	91 %
LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	90 %

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	51.4 W
Lampenstrom (Nom)	0,700 A

Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	30 °C

Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanische Kenndaten	
Socketinformation	Grüner Socket [ Grüner Socket]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	2,0 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	60 kWh

# MASTER TL-D Eco

## Produktdaten

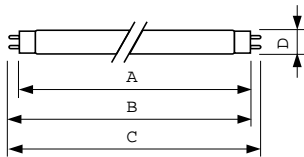
Gesamt-Produktcode	871150026466440
Bestell-Produktname	MASTER TL-D Eco 51W/830 SLV/25
EAN/UPC - Produkt	8711500264664
Bestellcode	26466440
Anzahl pro Verpackung	1

Anzahl pro Umverpackung	25
Material-Nr. (12NC)	927922183023
Nettogewicht (Einzelteil)	167.000 g
ILCOS Code	FD-51/30/1B-E-G13-26/1500

## 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.

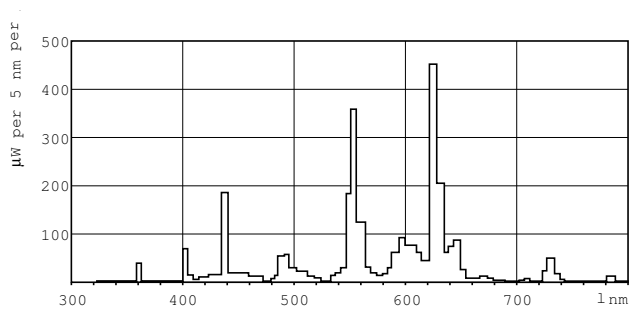
## Abmessungsskizzen



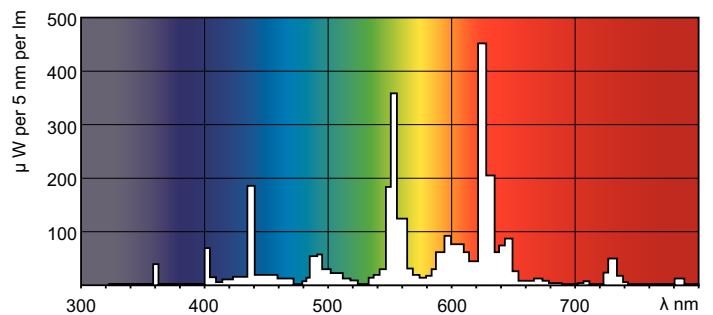
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 51W/830 SLV/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

## TL-D Eco 51W/830

## Photometrische Daten



## Lichtfarbe /830



## Lichtfarbe /830

# MASTER TL-D Eco

## Lebensdauer

