



# MASTER TL-D Secura

## MASTER TL-D Secura 18W/840 1SL/25

MASTER TL-D Secura mit 26 mm Röhrendurchmesser besitzt einen Splitterschutz durch Teflon-Beschichtung, der das Glas und andere Lampenteile im Falle eines Lampenbruchs zusammenhält. Die Lampe ist einfach an einem blauen Ring an einem Ende der Röhre zu erkennen. Sie ist konform mit HACCP Regulierungen und vereinfacht die Zertifizierung.

### 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	840 [ CCT von 4000 K]
Lichtstrom (Nom)	1300 lm
Nennlichtstrom (Nom)	1300 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	72 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	85
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)	18 W
Lampenstrom (Nom)	0,360 A
Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	25 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	2,0 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	22 kWh

# MASTER TL-D Secura

## UV-Beständigkeit

Schadensfaktor D/fc (Nom)	0,13
---------------------------	------

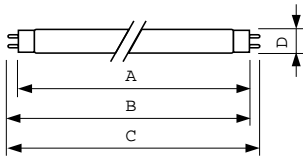
## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150064010940
Bestell-Produktname	MASTER TL-D Secura 18W/840 SLV/25
EAN/UPC - Produkt	8711500640109
Bestellcode	64010940

Local Code	1001884
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	25
Material-Nr. (12NC)	927920484076
Nettogewicht (Einzelteil)	84,000 g
ILCOS Code	FD-18/40/1B-E-G13

## Hinweise

## Abmessungsskizzen

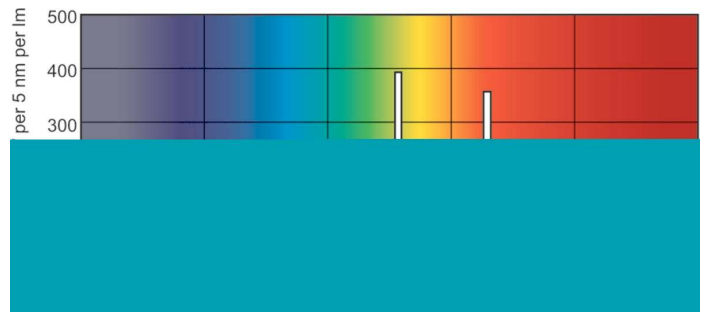
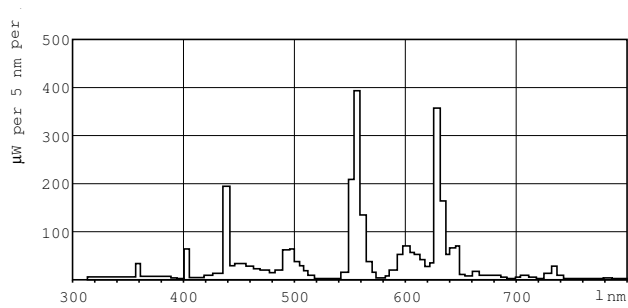


## Product

MASTER TL-D Secura 18W/840 SLV/25

## TL-D 18W/840 Secura

## Photometrische Daten

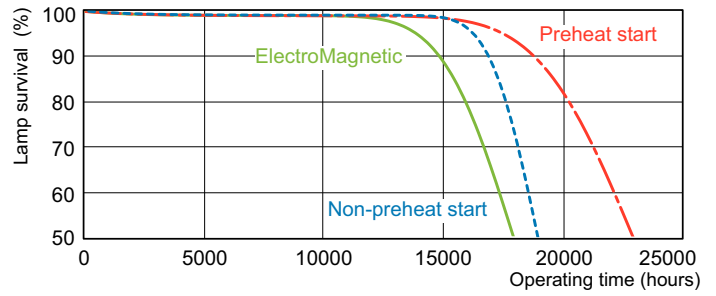
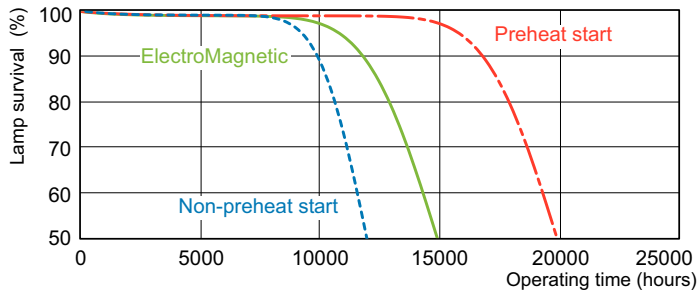


## Lichtfarbe Secura /840

## Lichtfarbe Secura /840

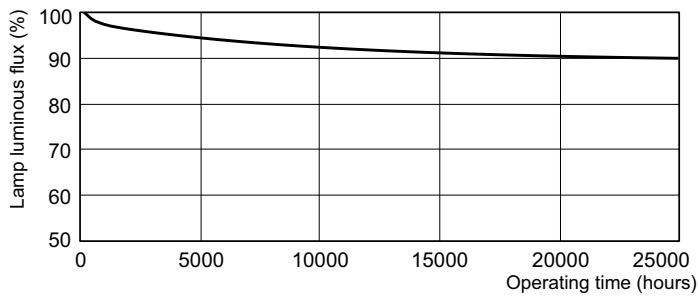
# MASTER TL-D Secura

## Lebensdauer



LDLE\_TL-D8SE\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8SE\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8SE\_0001-Lumen maintenance diagram

