



# MASTER TL-D HF Super 80

## MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 1SL/25

Die MASTER TL-D Super 80-Lampe mit 26 mm Röhrendurchmesser wurde nur für den Einsatz an speziellen, hochfrequenten, elektronischen Vorschaltgeräten konstruiert.

### Hinweise

- Es muss ein spezielles elektronisches Vorschaltgerät verwendet werden
- 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

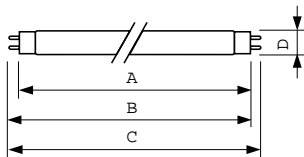
Allgemeine Eigenschaften		Lichtfarbe	
Socket	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]	Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	20000 h	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Systembeschreibung	Hochfrequenz [ High Frequency (HF)]	Nennlichtausbeute (nom.)	100 lm/W
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	Farbwiedergabeindex (Nom.)	>80
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %	LLMF 2000 h Ang.	96 %
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %	LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %	LLMF 6000 h Ang.	94 %
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	95 %	LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	93 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	50 %	LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	92 %
		LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	91 %
		LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	90 %
Lichttechnische Daten		Elektrische Kenndaten	
Farbcode	840 [ CCT von 4000 K]	Power (Rated) (Nom)	50,0 W
Lichtstrom (Nom)	5000 lm		
Nennlichtstrom (Nom)	5000 lm		

# MASTER TL-D HF Super 80

Lampenstrom (Nom)	0,355 A
<b>Temperaturkenndaten</b>	
Auslegungstemperatur (nom.)	25 °C
<b>Dimmen</b>	
Dimmbar	Ja
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Quecksilbergehalt (Nom)	2,0 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	58 kWh
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871150063159640

Bestell-Produktname	MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 SLV/25
EAN/UPC - Produkt	8711500631596
Bestellcode	63159640
Lokaler Code	1035884
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	25
Material-Nr. (12NC)	927925084014
Nettogewicht (Einzelteil)	167,000 g
ILCOS-Code	FDH-50/40/1B-L/P-G13-26/1500

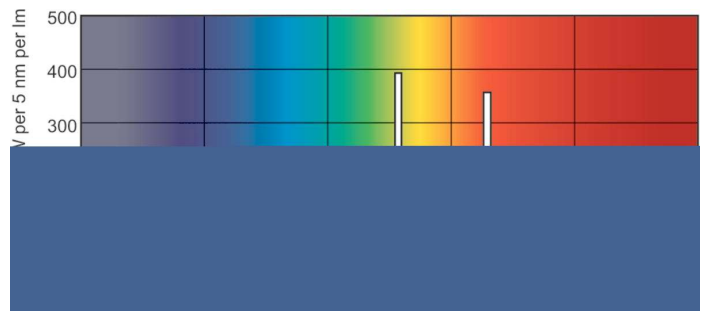
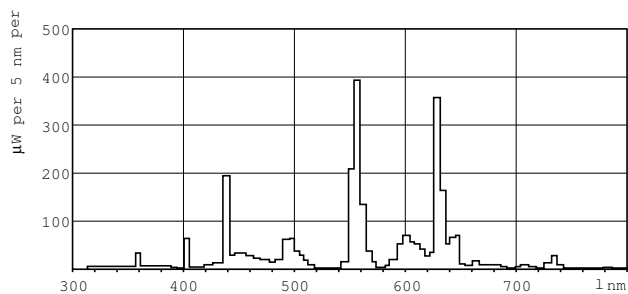
## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D HF Super 80 50W/840 SLV/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

## TL-D HF 50W/840

## Photometrische Daten

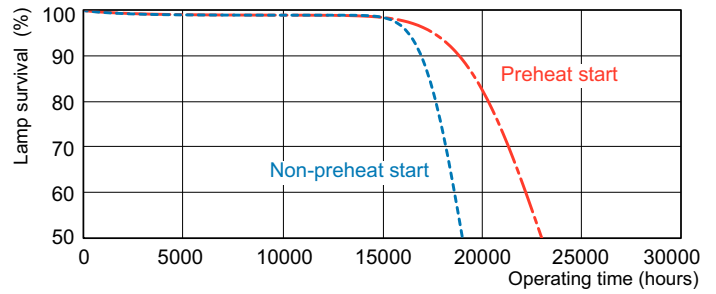
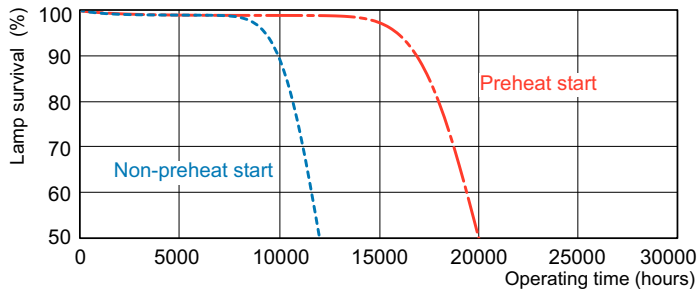


## Lichtfarbe /840

## Lichtfarbe /840

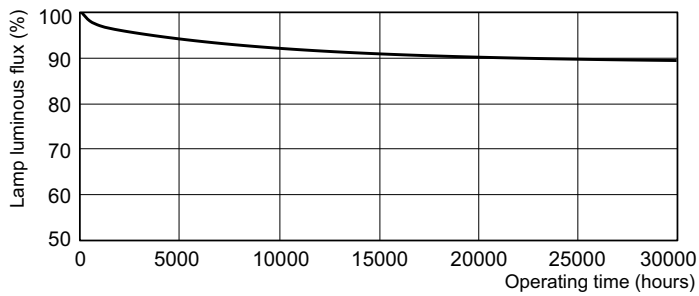
# MASTER TL-D HF Super 80

## Lebensdauer



LDLE\_TL-D8HF\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8HF\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8HF\_0001-Lumen maintenance diagram

