



# MASTER TL-D Super 80

## MASTER TL-D SUPER 80 58W/840 UNP/25

MASTER TL-D Super 80 mit 26 mm Röhrendurchmesser bietet eine hohe Effizienz (lm/W) mit sehr guter Farbwiedergabe. Die Lampe kann in allen existierenden Leuchten mit TL-D Lampen eingesetzt werden.

### 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)	5240 lm
Nennlichtstrom (Nom)	5240 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4100 K
Nennlichtausbeute (Nom)	90 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)	58.5 W
Lampenstrom (Nom)	0,670 A

Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	25 °C

Dimmen	
Dimmbar	Ja

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	2,0 mg

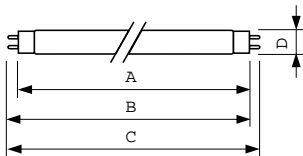
# MASTER TL-D Super 80

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	68 kWh
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871150061029440
Bestell-Produktname	MASTER TL-D Super 80 58W/840 UNP/25
EAN/UPC - Produkt	8711500610294
Bestellcode	61029440

Local Code	1065984
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	25
Material-Nr. (12NC)	927922084069
Nettogewicht (Einzelteil)	167,000 g
ILCOS Code	FD-58/40/1B-E-G13

## Hinweise

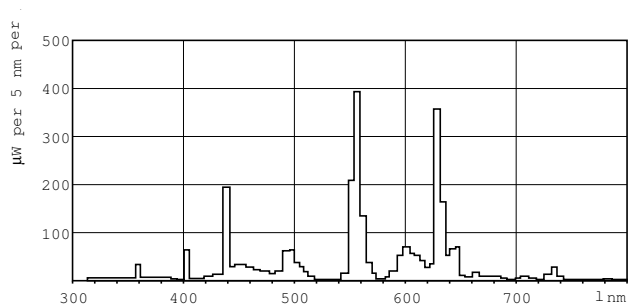
## Abmessungsskizzen



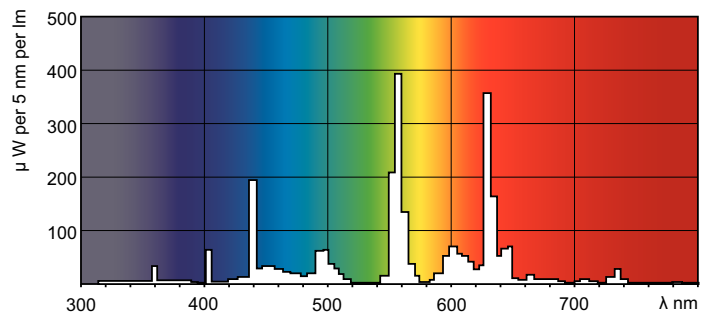
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 58W/840 UNP/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

## TL-D 58W/840

## Photometrische Daten



## Lichtfarbe /840



## Lichtfarbe /840

# MASTER TL-D Super 80

## Lebensdauer



LDLE\_TL-D8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8\_0001-Lumen maintenance diagram

