



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 15W/840 1SL/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)	1000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	1000 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	67 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)	15.0 W
Lampenstrom (Nom)	0,335 A

Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	25 °C

Dimmen	
Dimmbar	Ja

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

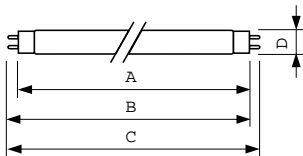
MASTER TL-D Super 80

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	19 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150070280740
Bestell-Produktname	MASTER TL-D Super 80 15W/840 SLV/25
EAN/UPC - Produkt	8711500702807
Bestellcode	70280740

Local Code	1004184
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	25
Material-Nr. (12NC)	927922284014
Nettogewicht (Einzelteil)	56,570 g
ILCOS Code	FD-15/40/1B-E-G13

Hinweise

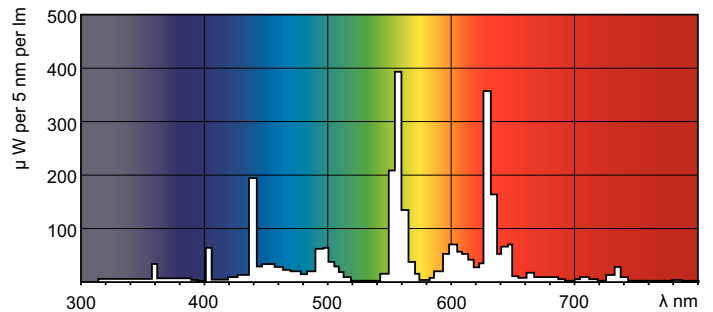
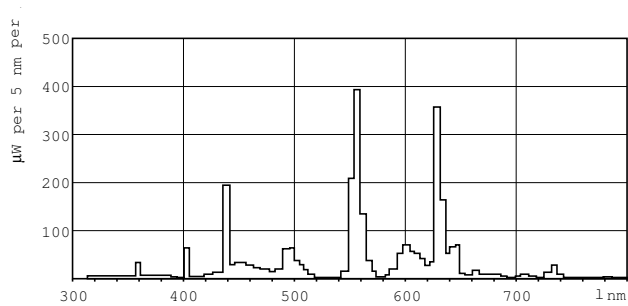
Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 15W/840 SLV/25	28 mm	437,4 mm	444,5 mm	442,1 mm	451,6 mm

TL-D 15W/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

