



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		Elektrische Kenndaten	
Socket	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	93 %
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	12000 h	LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	92 %
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	15000 h	LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	91 %
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom)	20000 h	LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	90 %
SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	Elektrische Kenndaten	
LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %	Power (Rated) (Nom)	51.4 W
SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	Lampenstrom (Nom)	0,700 A
SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	Temperaturkenndaten	
LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus	89 %	Auslegungstemperatur (nom.)	30 °C
LSF 16kh Nenn-, 12h Zyklus	33 %	Dimmen	
LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus	2 %	Dimmbar	Ja
Lichttechnische Daten		Mechanische Kenndaten	
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]	Socketinformation	Grüner Socket [Grüner Socket]
Lichtstrom (Nom)	4800 lm	Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Nennlichtstrom (Nom)	4550 lm	Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Quecksilbergehalt (Nom)	2,0 mg
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	60 kWh
Nennlichtausbeute (Nom)	89 lm/W		
Farbwiedergabeindex (Nom.)	>80		
Strahlungsrückgang nach 2000h	96 %		
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %		
Strahlungsrückgang nach 5000h	94 %		

MASTER TL-D Eco

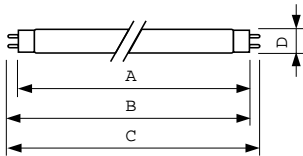
Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150026466440
Bestell-Produktname	MASTER TL-D Eco 51W/830 SLV/25
EAN/UPC - Produkt	8711500264664
Bestellcode	26466440
Local Code	TLDECO51830
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

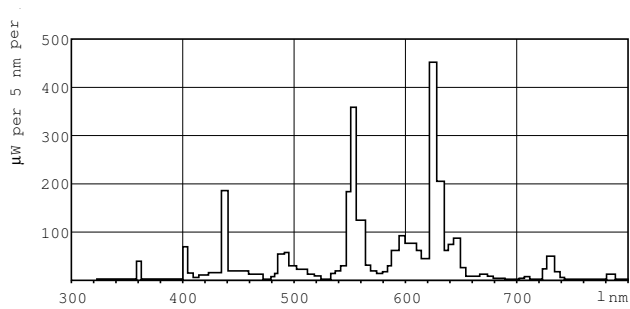
Abmessungsskizzen



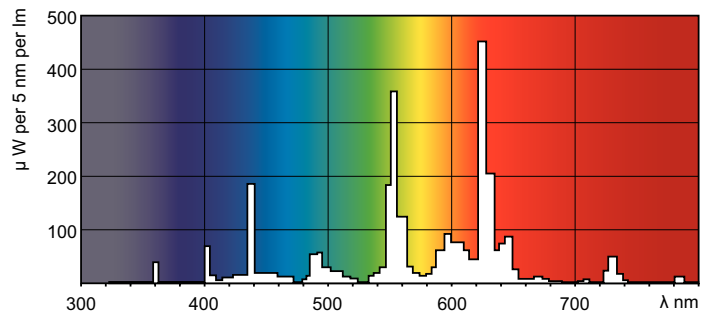
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 51W/830 SLV/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

TL-D Eco 51W/830

Photometrische Daten



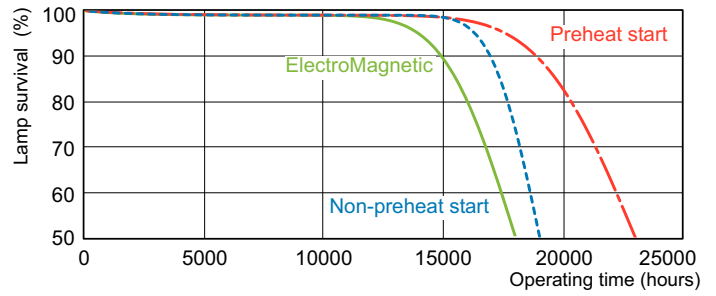
Lichtfarbe /830



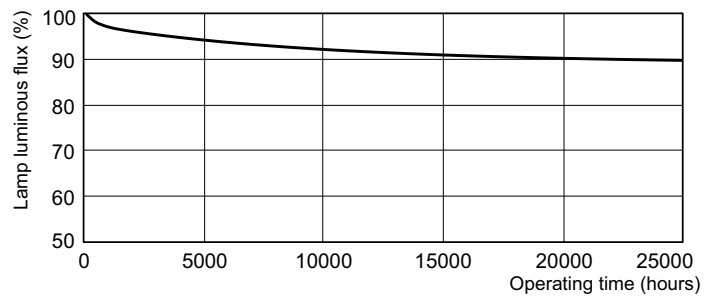
Lichtfarbe /830

MASTER TL-D Eco

Lebensdauer



LDLE_TL-D8ECO_0001-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8ECO_0001-Lumen maintenance diagram

