



MASTER TL-D Eco



MASTER TL-D Eco 51W/865 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.

Hinweise

- 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	
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 %
	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	865 [CCT von 6500 K]
Lichtstrom (Nom)	3925 lm
Nennlichtstrom (Nom)	4300 lm

Lichtfarbe	Cool Daylight
Farbkoordinate X (Nom)	0.313
Farbkoordinate Y (nom.)	0.337
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6500 K
Nennlichtausbeute (nom.)	84 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
LLMF 2000 h Ang.	96 %
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %
LLMF 6000 h Ang.	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)	49,8 W
Lampenstrom (Nom)	0,700 A

MASTER TL-D Eco

Temperaturkenndaten

Auslegungstemperatur (nom.)	30 °C
-----------------------------	-------

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Mechanische Kenndaten

Sockelinformation	Grüner Sockel [Grüner Sockel]
Kolbenform	T8 [26 mm (T8)]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

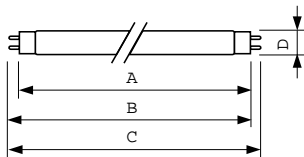
Energy Efficiency Class	G
Quecksilbergehalt (max.)	2 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	2,0 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	50 kWh

423404

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150026472540
Bestell-Produktname	MASTER TL-D Eco 51W/865 SLV/25
EAN/UPC - Produkt	8711500264725
Bestellcode	26472540
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	25
SAP-Material	927922186523
Nettogewicht (Einzelteil)	167,000 g
ILCOS-Code	FD-51/65/1B-E-G13-26/1500

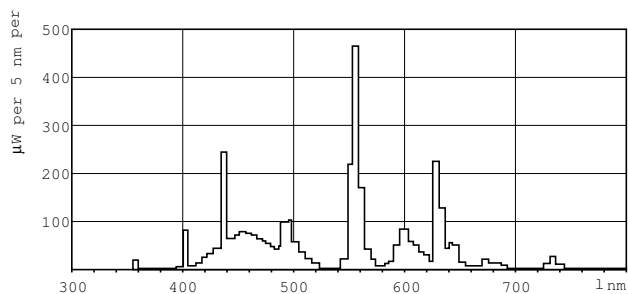
Abmessungsskizzen



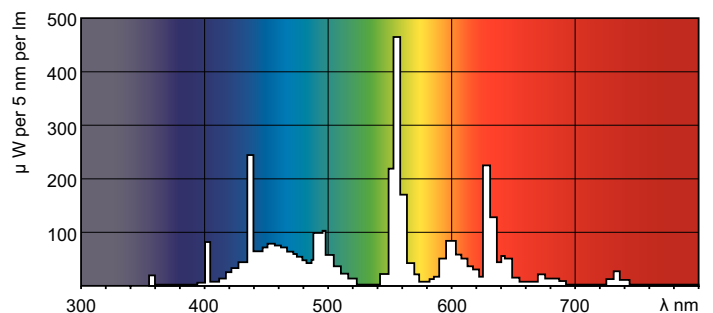
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 51W/865 SLV/25	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

TL-D Eco 51W/865

Photometrische Daten



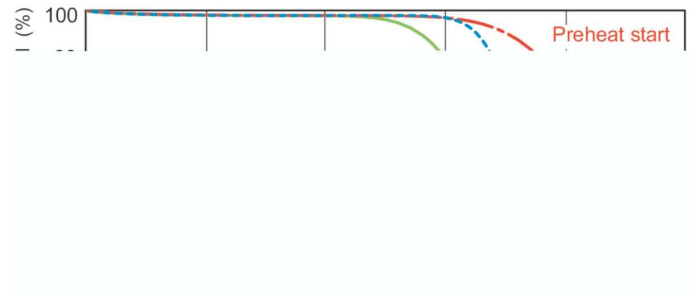
Lichtfarbe /865



Lichtfarbe /865

MASTER TL-D Eco

Lebensdauer



LDLE_TL-D8ECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8ECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8ECO_0001-Lumen maintenance diagram

