



# MASTER TL-D Eco



## MASTER TL-D Eco 32W/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.

### 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		Lichtfarbe	
Socket	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]		Warmweiß (WW)
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	12000 h	Farbkoordinate X (Nom)	0,44
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	15000 h	Farbkoordinate Y (nom.)	0,403
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	20000 h	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	Nennlichtausbeute (nom.)	82 lm/W
LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %	Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	LLMF 2000 h Ang.	96 %
SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %
LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus	89 %	LLMF 6000 h Ang.	94 %
LSF 16kh Nenn-, 12h Zyklus	33 %	LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	93 %
LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus	2 %	LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	92 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	91 %
		LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	90 %
Lichttechnische Daten		Elektrische Kenndaten	
Farbcode	830 [ CCT von 3000 K]	Power (Rated) (Nom)	32,4 W
Lichtstrom (Nom)	2650 lm	Lampenstrom (Nom)	0,448 A
Nennlichtstrom (Nom)	2650 lm		

# MASTER TL-D Eco

## Temperaturkenndaten

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

## Dimmen

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

## Mechanische Kenndaten

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

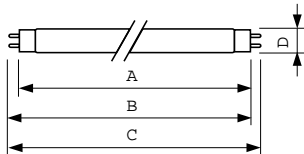
## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (Nom)	1,7 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	33 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	423387

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150026458940
Bestell-Produktname	MASTER TL-D Eco 32W/830 SLV/25
EAN/UPC - Produkt	8711500264589
Bestellcode	26458940
Lokale Bestellnummer	TLDECO32830
Anzahl pro Verpackung	1
Berechnete lokale Codebezeichnung B2B	2051127286
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	25
SAP-Material	927921183023
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	135,000 g
ILCOS-Code	FD-32/30/1B-E-G13-26/1200

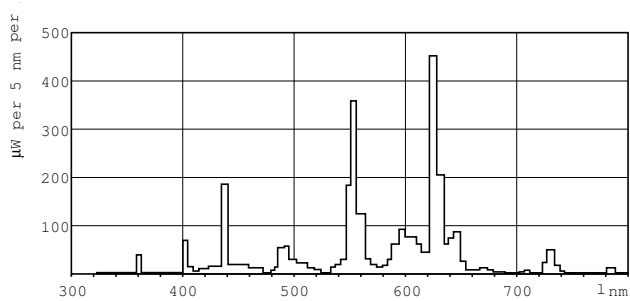
## Abmessungsskizzen



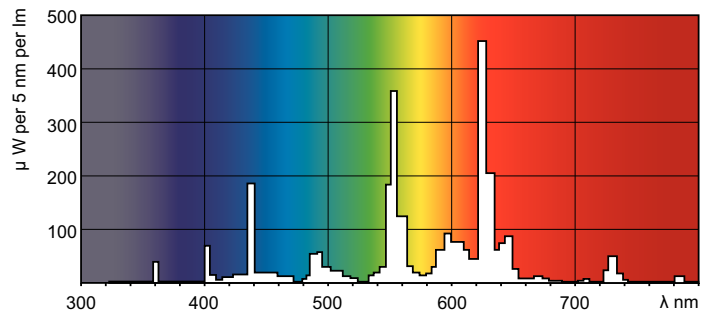
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Eco 32W/830 SLV/25	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm

## MASTER TL-D Eco 32W/830 SLV/25

## Photometrische Daten



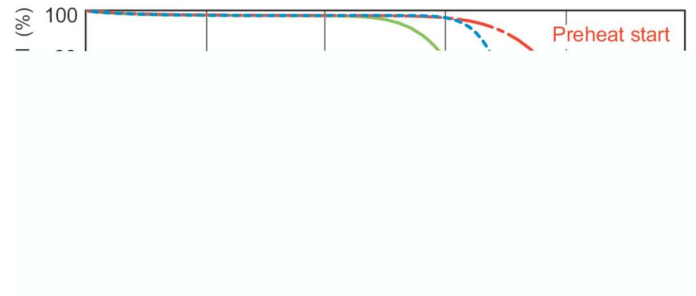
## Lichtfarbe /830



## Lichtfarbe /830

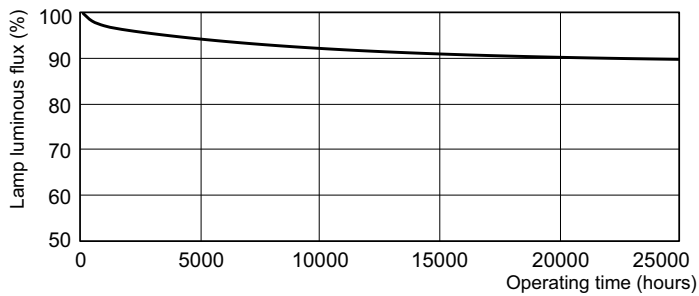
# MASTER TL-D Eco

## Lebensdauer



LDLE\_TL-D8ECO\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D8ECO\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8ECO\_0001-Lumen maintenance diagram

