



# MASTER TL-D Graphica



## MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 1SL/10

MASTER TL-D Graphica mit 26 mm Röhrendurchmesser hat eine exzellente Farbwiedergabe, wodurch sie sich hervorragend zur Überprüfung des gedruckten Materials in der Druck- und Grafikindustrie eignet.

### 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		Lichtstrom (Nom)	
Socket	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]		960 lm
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	6000 h	Nennlichtstrom (Nom)	990 lm
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	8000 h	Lichtfarbe	Tageslicht
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	10000 h	Farbkoordinate X (Nom)	0.34
SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	Farbkoordinate Y (nom.)	0.351
LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	5200 K
SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	Nennlichtausbeute (nom.)	52.8 lm/W
SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %	Farbwiedergabeindex (Nom.)	95
LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus	89 %	LLMF 2000 h Ang.	93 %
LSF 16kh Nenn-, 12h Zyklus	33 %	LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	90 %
LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus	2 %	LLMF 6000 h Ang.	88 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	85 %
		LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	82 %
		LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	80 %
		LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	78 %
Lichttechnische Daten			
Farbcode	950 [ CCT von 5000 K]		

# MASTER TL-D Graphica

## Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	18.4 W
Lampenstrom (Nom)	0.360 A

## Temperaturkenndaten

Auslegungstemperatur (nom.)	25 °C
-----------------------------	-------

## Dimmen

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

## Mechanische Kenndaten

Kolbenform	T8 [ 26 mm (T8)]
------------	------------------

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	2 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	2 mg

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	19 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	423522

## Produktdaten

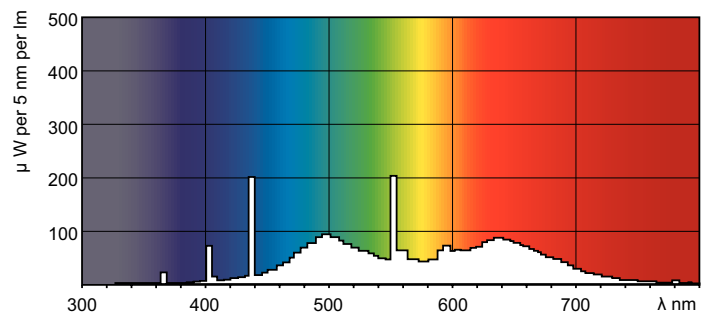
Gesamt-Produktcode	871150088850125
Bestell-Produktname	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 SLV/10
EAN/UPC - Produkt	8711500888501
Bestellcode	88850125
Lokale Bestellnummer	TLD18/950GRA
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	928043795081
Nettogewicht (Einzelteil)	71.000 g
ILCOS-Code	FD-18/53/1A-E-G13

## Abmessungsskizzen

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 SLV/10	28 mm	589.8 mm	596.9 mm	594.5 mm	604 mm

TL-D Graphica 18W/950

## Photometrische Daten

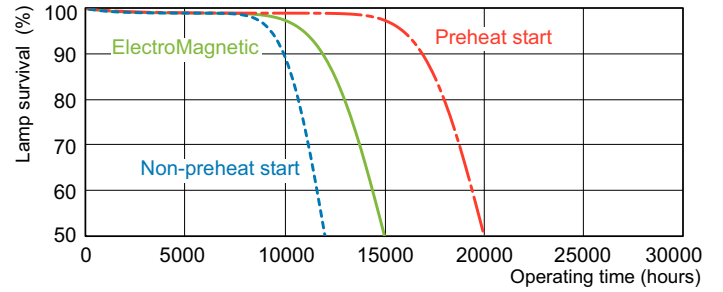
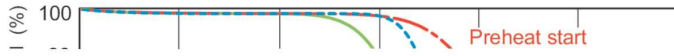


Lichtfarbe TL-D Graphica /950

Lichtfarbe TL-D Graphica /950

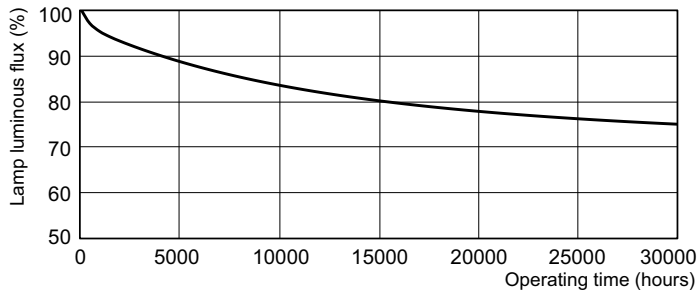
# MASTER TL-D Graphica

## Lebensdauer



LDLE\_TL-D9HCR\_0002-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D9HCR\_0001-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D9HCR\_0001-Lumen maintenance diagram

