



# Farben wie im Tageslicht

## MASTER TL-D Graphica

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.

### Vorteile

- Farben werden besonders realistisch wiedergegeben.
- Konform mit den Ansprüchen der grafischen Industrie (EN 12464)

### Merkmale

- 1:1-Austausch gegen alle TL-D Leuchtstofflampen am KVG oder EVG
- Extrem hochwertige Farbwiedergabe
- Besonders akkurater Farbpunkt
- Verfügbar in zwei Lichtfarben

### Anwendung

- Für den Einsatz in der grafischen Industrie, Druckindustrie, bei Fotografen und Agenturen

### 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.

# MASTER TL-D Graphica

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Quecksilbergehalt (nom.) 2 mg

### Dimmen

Dimmbar Ja

### Allgemeine Eigenschaften

Sockel G13

Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (nom.) 10000 h

Lebensdauer bis 10 % Ausfall (nom.) 6000 h

Lebensdauer bis 50 % Ausfall (nom.) 8000 h

LSF 1.200 Std. Nenn- 89 %

LSF 16.000 Std. Nenn- 33 %

LSF 2.000 Std. Nenn- 99 %

LSF 20.000 Std. Nenn- 2 %

LSF 4.000 Std. Nenn- 99 %

LSF 6.000 Std. Nenn- 99 %

LSF 8.000 Std. Nenn- 99 %

### Lichttechnische Daten

LLMF 12.000 Std. Nenn- 82 %

LLMF 16.000 Std. Nenn- 80 %

LLMF 2.000 Std. Nenn- 93 %

LLMF 20.000 Std. Nenn- 78 %

LLMF 4.000 Std. Nenn- 90 %

LLMF 6.000 Std. Nenn- 88 %

LLMF 8.000 Std. Nenn- 85 %

### Mechanische Kenndaten

Kolbenform T8

### Temperaturkenndaten

Auslegungstemperatur (nom.) 25 °C

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 1SL/10	19 kWh
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	19 kWh
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/952 1SL/10	37 kWh
88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10	37 kWh
88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/952 1SL/10	60 kWh
88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	60 kWh

## Elektrische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Leistung (Nom)
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 1SL/10	0.360 A	18.4 W
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	0.360 A	18.4 W
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/952 1SL/10	0.440 A	36.8 W

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (nom.)	Leistung (Nom)
88836525	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/965 1SL/10	0.440 A	36.8 W
88875425	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/952 1SL/10	0.670 A	59.6 W
88877825	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 1SL/10	0.670 A	59.6 W

## Lichttechnische Daten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate X (nom.)	Farbkoordinate Y (nom.)	Farbcode	Lichtfarbe
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica	0.34	0.351	952	Tageslicht

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate X (nom.)	Farbkoordinate Y (nom.)	Farbcode	Lichtfarbe
	18W/952 1SL/10				

## MASTER TL-D Graphica

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate X (nom.)	Farbkoordinate Y (nom.)	Farbcode	Lichtfarbe
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/965 1SL/10	0.313	0.337	965	Cool Daylight
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/952 1SL/10	0.34	0.351	952	Tageslicht
88836525	MASTER TL-D 90 Graphica	0.313	0.337	965	Cool Daylight

### Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur (nom.)	Ähnlichste Farbwiedergabeindex (nom.)	Ähnlichste Nennlichtausbeute (nom.)	Ähnlichste Lichtstro (nom.)
88850125	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/952 1SL/10	5200 K	95	52.2 lm/W	960 lm
88852525	MASTER TL-D 90 Graphica 18W/96 5 1SL/10	6500 K	96	51.6 lm/W	950 lm
88864825	MASTER TL-D 90 Graphica 36W/95 2 1SL/10	5200 K	95	62.5 lm/W	2300 lm
88836525	MASTER TL-D 90	6500 K	97	57.1 lm/W	2100 lm

