



# MASTER TL-D Graphica

MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 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.

## Produkt Daten

### • Allgemeine Eigenschaften

Sockel	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Kolbenform	T8 [ 26 mm (T8)]
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 %

### • Lichttechnische Daten

Lichtstrom (Nom)	3350 lm
Nennlichtstrom (Nom)	3350 lm
Lichtfarbe	Cool Daylight
Farbkoordinate X (Nom)	311
Farbkoordinate Y (Nom)	324
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6500 K

Nennlichtausbeute (Nom)	57.3 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	98
Strahlungsrückgang nach 2000h	93 %
LLMF 4k h	90 %
Nenn-,Sockel ho. Strahlungsrückgang nach 5000h	88 %
LLMF 8k h	85 %
Nenn-,Sockel ho. LLMF 12k h	82 %
Nenn-,Sockel ho. LLMF 16k h	80 %
Nenn-,Sockel ho. LLMF 20k h	78 %

### • Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	58.5 W
Lampenstrom (Nom)	0.670 A

### • Temperaturkenndaten

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

### • Dimmen

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

# PHILIPS

# MASTER TL-D Graphica

## • Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	B
Quecksilbergehalt (Nom)	3.0 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	69 kWh

## • Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150088877825
Bestell-Produktname	MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 SLV/10

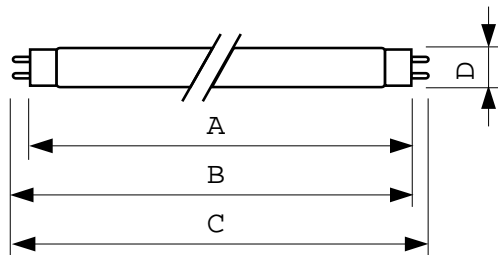
EAN/UPC - Produkt	8711500888778
Bestellcode	88877825
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	928045296581
Nettogewicht (Einzelteil)	172.600 g
ILCOS Code	FD-58/65/1A-E-G13

## 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.

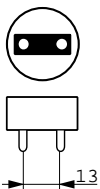
## Abmessungsskizzen



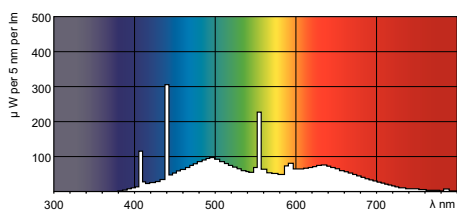
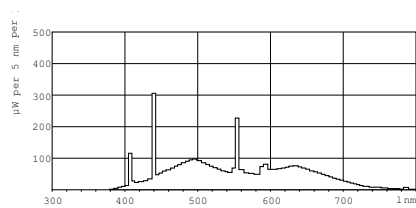
## TL-D Graphica 58W/965

Product	D	A	B	B	C
MASTER TL-D 90 Graphica 58W/965 SLV/10	28 mm	1500.0 mm	1507.1 mm	1504.7 mm	1514.2 mm

G13, T8



## Photometrische Daten



© 2015 Philips Lighting Holding B.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2015, Dezember 28  
Änderungen vorbehalten