



# MASTER TL-D De Luxe

## MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/930 1SL/10

MASTER TL-D De Luxe mit 26 mm Röhrendurchmesser lässt Farben in ihrer natürlichen Schönheit erscheinen: satt, kräftig und vielfältig wie im Tageslicht. Sie ist besonders für Anwendungen geeignet, wo eine sehr gute Farbwiedergabe benötigt wird: Shops, Friseure, Juweliere, Museen, Zahnärzte, Erste-Hilfe- und Behandlungsräume in Krankenhäusern.

### 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 %

Lichttechnische Daten	
Farbcode	930 [ CCT von 3000 K]
Lichtstrom (Nom)	2800 lm
Nennlichtstrom (Nom)	2800 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Farbkoordinate X (Nom)	434
Farbkoordinate Y (Nom)	399

Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	77,8 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	91
Strahlungsrückgang nach 2000h	96 %
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %
Strahlungsrückgang nach 5000h	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)	36.0 W
Lampenstrom (Nom)	0,440 A

Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	25 °C

# MASTER TL-D De Luxe

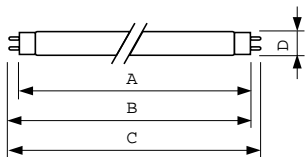
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	2 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	43 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150088856325
Bestell-Produktname	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/930 SLV/10

EAN/UPC - Produkt	8711500888563
Bestellcode	88856325
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	928044593081
Nettogewicht (Einzelteil)	135,000 g
ILCOS Code	FD-36/30/1A-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.

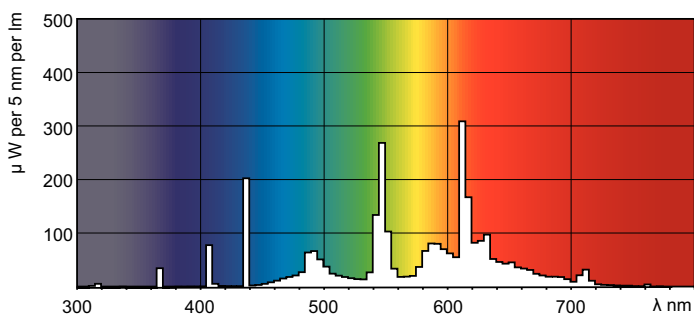
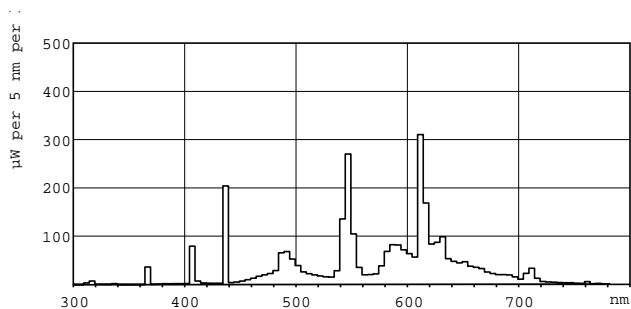
## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/930 SLV/10	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm

TL-D De Luxe 36W/930

## Photometrische Daten



Lichtfarbe TL-D de Luxe /930

Lichtfarbe TL-D de Luxe /930

# MASTER TL-D De Luxe

## Lebensdauer

