



# MASTER TL-D Secura

## MASTER TL-D Secura 36W/840 1SL/25

MASTER TL-D Secura mit 26 mm Röhrendurchmesser besitzt einen Splitterschutz, der das Glas und andere Lampenteile im Falle eines Lampenbruchs zusammenhält. Die Lampe blockt außerdem UV-Stahlen durch eine Surlyn-Beschichtung. Die Lampe ist einfach an den zwei blauen Ringen an einem Ende der Röhre zu erkennen. Sie ist konform mit HACCP Regulierungen und vereinfacht die Zertifizierung.

### Produkt Daten

#### • General Information

Socket	G13 [ Sockel G13]
Lebensdauer bis 10&nbsp;% Ausfall (Nom)	12000 h
Lebensdauer bis 50&nbsp;% Ausfall (Nom)	15000 h
Lebensdauer bis 50&nbsp;% Ausfall vorgeheizt (Nom)	20000 h
SSF EM 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 4000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %
SSF EM 6000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
SSF EM 8000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 12kh Nenn-, 12h Zyklus	89 %
LSF EM 16kh Nenn-, 12h Zyklus	33 %
LSF EM 20kh Nenn-, 12h Zyklus	2 %

#### • Lichttechnische Daten

Lichtstrom (Nom)	3200 lm
Nennlichtstrom (Nom)	3200 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Farbkoordinate X (Nom)	383
Farbkoordinate Y (Nom)	386

Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4100 K
Nennlichtausbeute (Nom)	89 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	85
Strahlungsrückgang nach 2000h	96 %
LLMF EL 4k h Nenn-, Sockel ho.	95 %
Strahlungsrückgang nach 5000h	94 %
LLMF EL 8k h Nenn-, Sockel ho.	93 %
LLMF EL 12k h Nenn-, Sockel ho.	92 %
LLMF EL 16k h Nenn-, Sockel ho.	91 %
LLMF EL 20k h Nenn-, Sockel ho.	90 %

#### • Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	36.0 W
Lampenstrom (Nom)	0.440 A

#### • Temperaturkenndaten

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

#### • Dimmen

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

**PHILIPS**

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	2.0 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	42 kWh

## UV-Beständigkeit

Schadensfaktor D/fc (Nom)	0.13
---------------------------	------

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150064014740
--------------------	-----------------

Bestell-Produktname	MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25
EAN/UPC - Produkt	8711500640147
Bestellcode	64014740
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	25
Material-Nr. (12NC)	927921484076
Nettogewicht (Einzelteil)	195.500 g
ILCOS Code	FD-36/40/1B-E-G13

## Hinweise

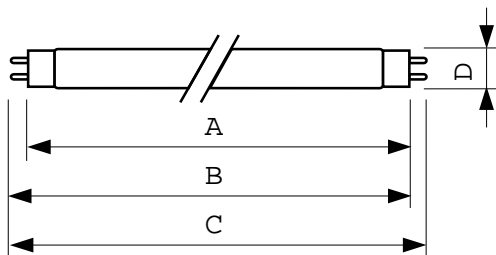
- Nicht geeignet für geschlossene Leuchten (angegeben durch zwei blaue Ringe)
- Empfohlene Verwendung in Kombination mit selbst stoppendem Lampensteuerungssystem

- 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.

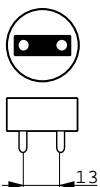
## Abmessungsskizzen

### TL-D 36W/840 Secura

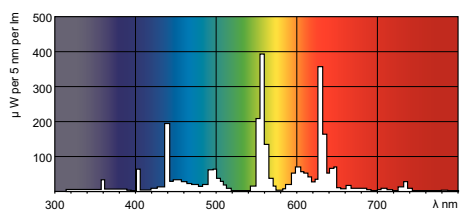
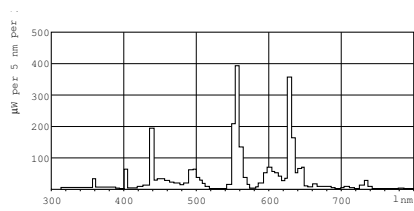
Product	D	A	B	B	C
MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25	28 mm	1199.4 mm	1206.5 mm	1204.1 mm	1213.6 mm



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