



# MASTER TL-D Secura

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

Deze Philips TL-D-lamp heeft een beschermende coating die glasscherven en lamponderdelen bij elkaar houdt in het geval van een onvoorziene breuk. De lamp is gemakkelijk te herkennen door blauwe ringen aan een uiteinde. Toepassingen zijn alle plaatsen waar glassplinters de procesgang kunnen verstoren en invloed kunnen hebben op de veiligheid van producten en mensen, bijvoorbeeld in de voedingsmiddelen- en drankenindustrie. De lamp heeft een Surlyn-coating die UV-licht blokkeert en voldoet aan de HACCP-richtlijnen.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Levensduur tot 10% uitval (nom.)	12000 h
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	15000 h
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	20000 h
LSF 2kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 4kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 6kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 8kh vlg specs,12h-cycl	99 %
LSF 12kh vlg specs,12h-cycl	89 %
LSF 16kh vlg specs,12h-cycl	33 %
LSF 20kh vlg specs,12h-cycl	2 %

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [ CCT of 4000K (841)]
Lichtstroom (nom.)	3200 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	3200 lm
Kleuraanduiding	Koel Wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	89 lm/W

Kleurweergave-index (nom.)	85
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	96 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	95 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	94 %
Lm-beh.fact 8kh vlg specs	93 %
Lm-beh.fact 12kh vlg specs	92 %
Lm-beh.fact 16kh vlg specs	91 %
Lm-beh.fact 20kh vlg specs	90 %

### Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	36.0 W
Lampstroom (nom.)	0,440 A

### Temperatuur

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

### Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

# MASTER TL-D Secura

## Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikhoud (Hg) (nom.)	2,0 mg
Energieverbruik kWh/1000 uur	42 kWh

## UV

Kleurschadefactor D/fc (nom.)	0,13
-------------------------------	------

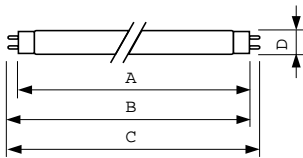
## Productgegevens

Volledige productcode	871150064014740
Productnaam voor bestelling	MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25

EAN/UPC - Product	8711500640147
Bestelcode	64014740
Local Code	TLD36W840S
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	25
Materiaalnr. (12NC)	927921484076
Netto gewicht (per stuk)	195,500 g
ILCOS Code	FD-36/40/1B-E-G13

## Waarschuwingen en veiligheid

### Maatschets

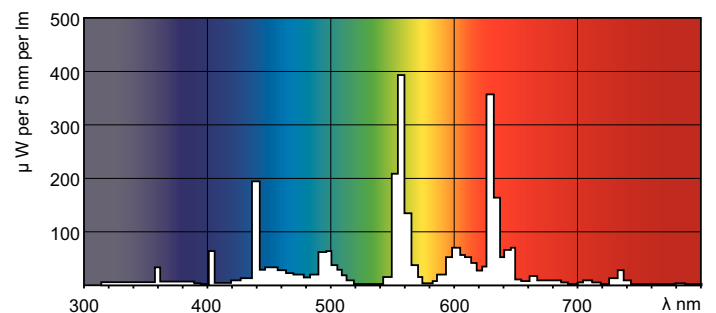
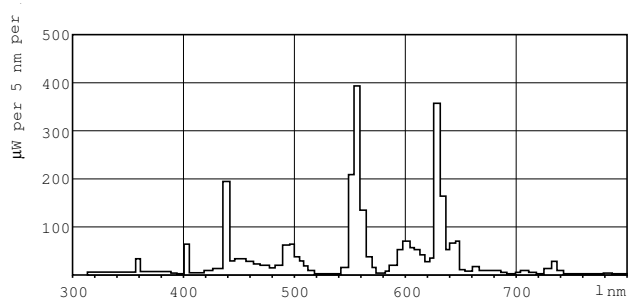


### Product

MASTER TL-D Secura 36W/840 SLV/25

### TL-D 36W/840 Secura

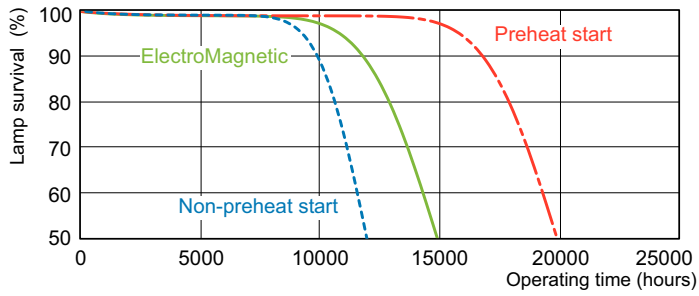
## Fotometrische gegevens



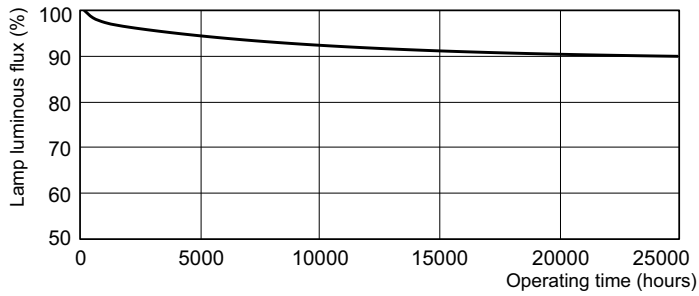
### LDPB\_TL-D8SE\_Secura\_840-Spectral power distribution B/W

# MASTER TL-D Secura

## Levensduur



LDLE\_TL-D8SE\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D8SE\_0001-Lumen maintenance diagram

