



# MASTER TL-D 90 De Luxe

## MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/940 1SL/10

Tyto TL-D zářivky poskytují bohaté, syté a vysoce kvalitní přirozené barvy. Jsou proto vhodné pro použití v oblastech s vysokými nároky na rozlišení barev: prostory první pomoci a ošetrovny v nemocnicích, polygrafické provozy, klenotnictví, zubní ordinace, kadeřnictví, muzea a obchody

### Varování a bezpečnost

- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

### Údaje o produktu

General Information	
Patice	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent ]
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	12000 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	15000 h
Životnost do 50 % poruch při přehřívání (jmen.)	20000 h
LSF 2000 h (jmen.)	99 %
LSF 4000 h (jmen.)	99 %
LSF 6000 h (jmen.)	99 %
LSF 8000 h (jmen.)	99 %
LSF 12000 h (jmen.)	89 %
LSF 16000 h (jmen.)	33 %
LSF 20000 h (jmen.)	2 %
Light Technical	
Kód barvy	940 [ CCT: 4000 K ]

Světelný tok (jmen.)	4600 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	4600 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Barevná souřadnice X (jmen.)	380
Barevná souřadnice Y (jmen.)	380
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	78,6 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	91
LLMF 2000 h (jmen.)	96 %
LLMF 4000 h (jmen.)	95 %
LLMF 6000 h (jmen.)	94 %
LLMF 8000 h (jmen.)	93 %
LLMF 12000 h (jmen.)	92 %
LLMF 16000 h (jmen.)	91 %
LLMF 20000 h (jmen.)	90 %

# MASTER TL-D 90 De Luxe

## Operating and Electrical

Power (Rated) (Nom)	58,5 W
Proud zdroje (jmen.)	0,670 A

## Temperature

Konstrukční teplota (jmen.)	25 °C
-----------------------------	-------

## Controls and Dimming

Regulovatelné	Ano
---------------	-----

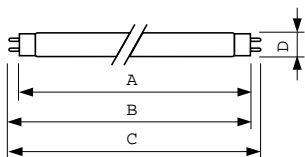
## Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	2 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	68 kWh

## Product Data

Úplný kód výrobku	871150088869325
Objednávací název produktu	MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/940 SLV/10
EAN/UPC – výrobek	8711500888693
Objednávací kód	88869325
Místní kód	TLD5894
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	10
Materiál SAP	928045094081
Celková hmotnost (kus)	167,000 g
Kód ILCOS	FD-58/38/1A-E-G13

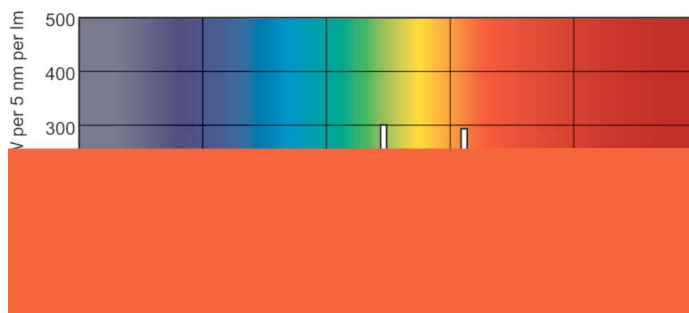
## Rozměrové výkresy



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D 90 De Luxe 58W/940 SLV/10	28 mm	1500,0 mm	1507,1 mm	1504,7 mm	1514,2 mm

## TL-D De Luxe 58W/940

## Fotometrické údaje

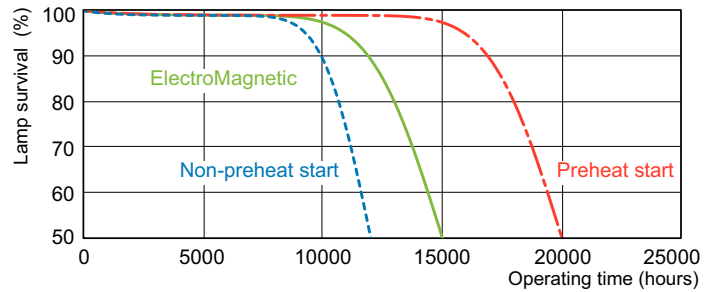
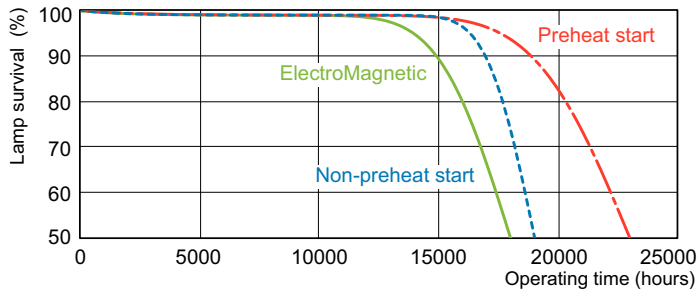


## Barva světla typu TL-D de Luxe /940

## Barva světla typu TL-D de Luxe /940

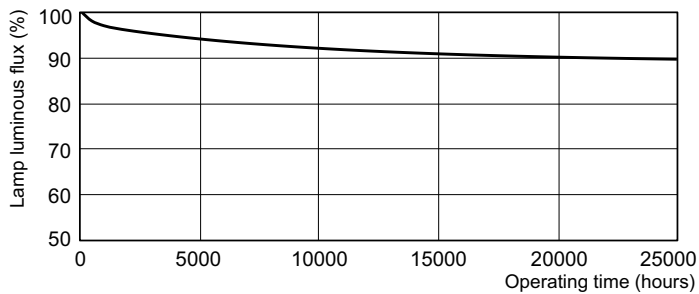
# MASTER TL-D 90 De Luxe

## Životnost



LDLE\_TL-D9Hm\_0002-Life expectancy diagram

LDLE\_TL-D9Hm\_0001-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D9Hm\_0001-Lumen maintenance diagram

