



# MASTER TL-D 90 De Luxe

## MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 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

### 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
zfz syst 2000h jm. 3h cykl	99 %
zfz syst 4000h jm. 3h cykl	99 %
zfz syst 6000h jm. 3h cykl	99 %
zfz syst 8000h jm. 3h cykl	99 %
zfz syst 12000h jm. 3h cykl	89 %
zfz syst 16000h jm. 3h cykl	33 %
zfz syst 20000h jm. 3h cykl	2 %
Light Technical	
Kód barvy	965 [ CCT: 6500 K]
Světelný tok (jmen.)	2800 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2800 lm
Barevné konstrukce	Studené denní světlo
Barevná souřadnice X (jmen.)	309
Barevná souřadnice Y (jmen.)	322

Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	6500 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	77,8 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	93
zz systému 2000h jmen.	96 %
zz systému 4000h jmen.	95 %
zz systému 6000h jmen.	94 %
zz systému 8000h jmen.	93 %
zz systému 12000h jmen.	92 %
zz systému 16000h jmen.	91 %
zz systému 20000h jmen.	90 %
Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	36.0 W
Proud zdroje (jmen.)	0,440 A
Temperature	
Konstrukční teplota (jmen.)	25 °C

# MASTER TL-D 90 De Luxe

## Controls and Dimming

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

## Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	2 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	43 kWh

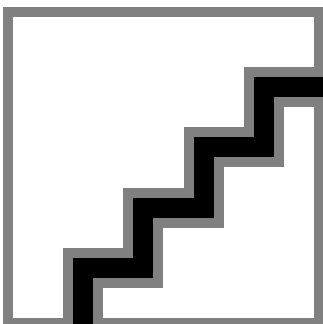
## Product Data

Úplný kód výrobku	871150088862425
Objednávací název produktu	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 SLV/10

EAN/UPC – výrobek	8711500888624
Objednávací kód	88862425
Local Code	TLD36965
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	10
Materiál č. (12NC)	928044596581
Celková hmotnost (kus)	135,000 g
ILCOS Code	FD-36/65/1A-E-G13

## Varování a bezpečnost

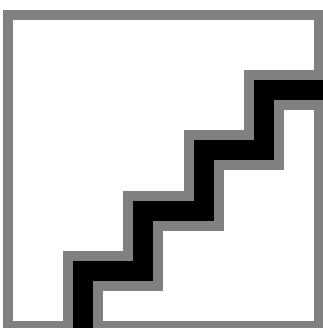
### Rozměrové výkresy



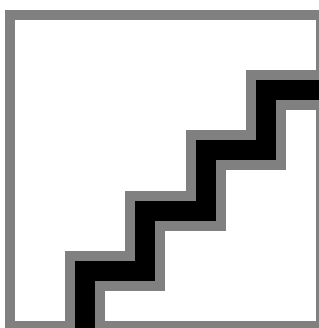
TL-D De Luxe 36W/965

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 SLV/10	28 mm	1199,4 mm	1206,5 mm	1204,1 mm	1213,6 mm

### Fotometrické údaje



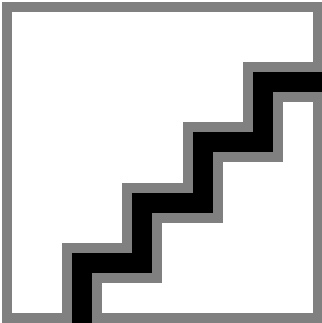
Barva světla typu TL-D de Luxe /965



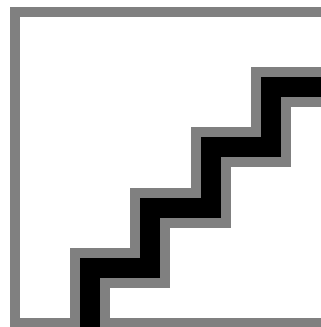
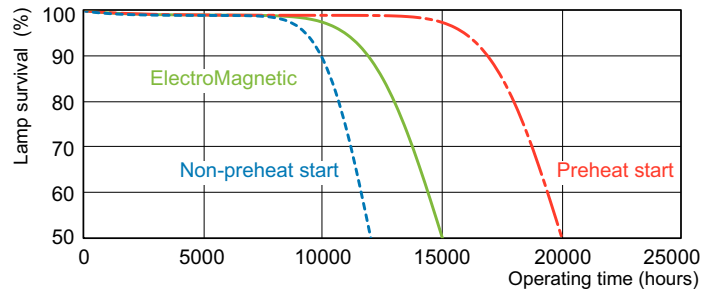
Barva světla typu TL-D de Luxe /965

# MASTER TL-D 90 De Luxe

## Životnost



LDLE\_TL-D9Hlm\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL-D9Hlm\_0001-Lumen maintenance diagram

