

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

## Produkt-Beschreibung

Leuchtstofflampen mit einem Durchmesser von 26mm

### Eigenschaften:

- Hochwertige 900-Lichtfarben
- Hohe Stabilität der Lichtfarben über die Lebensdauer

### Vorteile:

- Sehr gute Farbwiedergabe (Stufe IA, Ra>90)
- 25% mehr Licht im Vergleich zum Vorgänger
- Farbwiedergabestufe IA mit hoher Lichtausbeute
- Austauschbar gegen alle TL-D Leuchtstofflampen
- Geringer Lichtstromrückgang über die gesamte Lebensdauer

### Umwelt:

- Besonders umweltfreundlich durch niedrigen Quecksilbergehalt
- Konform mit RoHS und WEEE Anforderungen

### Anwendungen:

- Verkaufsräume (Blumen, Mode, Warenhäuser), Friseur, Museen, Krankenhäuser

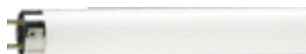
### Vorschaltgerät:

- Mit konventionellem Vorschaltgerät oder EVG verwendbar

Produktdaten	
Bestellnummer	888624 25
Produktcode	871150088862425
loccod	
Produktname	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 ISL
Bestellbezeichnung	MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/965 ISL/10
Verpackungsart	I Sleeve Open End
Anzahl pro Verpackung	1
Verpackungskonfiguration	10
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	10
Barcode auf Verpackung (EAN1)	8711500888624
Barcode der Umverpackung (EAN2)	
Barcode auf Umverpackung (EAN3)	8711500888631

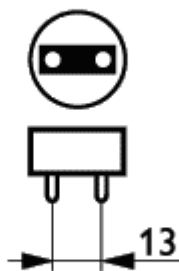
# PHILIPS

Produktdaten	
I2 NC	9280 445 96581
ILCOS-Code	FD-36/65/1A-E-G13
Nettogewicht pro Stück	137.500 GR
Nachfolgeprodukt	
Sockel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Kolbenform	T8 [26 mm]
mittl. Lebensdauer (KVG)	15000 hr
Mittlere Lebensd.Warmstart EVG	20000 hr
Mittlere Lebensd.Kaltstart EVG	12000 hr
Life to 10%failures Nonpreh EL	10000 hr
Life to 10%failures Preheat EL	17000 hr
Life to 10% failures EM	12000 hr
Lampenleistung	36W
Lampenleistungsaufnahme (KVG)	36.0 W
Lampenspannung	103 V
Lampenstrom (KVG)	0.440 A
Dimmbetrieb zulässig	Ja
Energy Efficiency Label (EEL)	B
Quecksilbergehalt	5.0 mg
Farbkennung	965 [CCT of 6500K]
Farbwiedergabeindex	92 Ra8
Lichtfarbe	Cool Daylight
Farbtemperatur	6500 K
Farbkoordinate X	309 -
Farbkoordinate Y	322 -
Lichtstrom (KVG)	2800 Lm
Lampenwirkungsgrad (KVG)	78 Lm/W
Restlichtstrom (2000h)	96 %
Restlichtstrom (5000h)	94 %
Restlichtstrom (10000h)	92 %
Restlichtstrom (15000h)	90 %
Lichtstrom (KVG)	1.00 cd/cm2

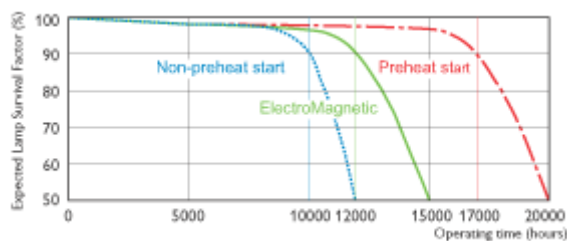
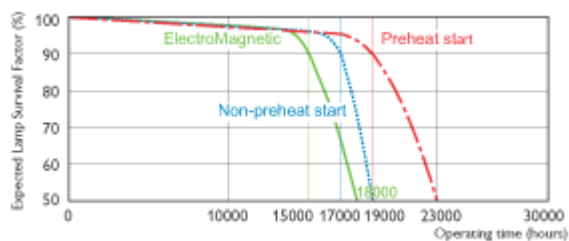


**MASTER TL-D 90 De Luxe G13**



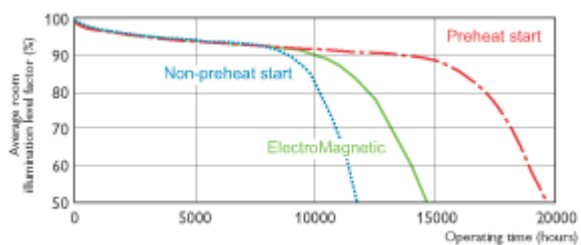


**Socket G13**



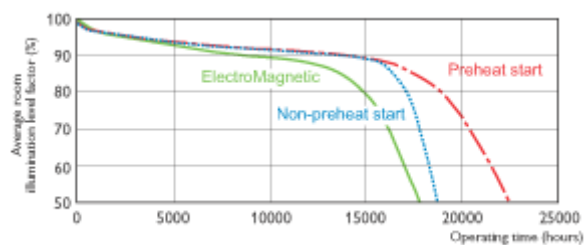
**Life Expectancy 12h cycle**

**MASTER TL-D 90 De Luxe**



**Life Expectancy 3h cycle**

**MASTER TL-D 90 De Luxe**



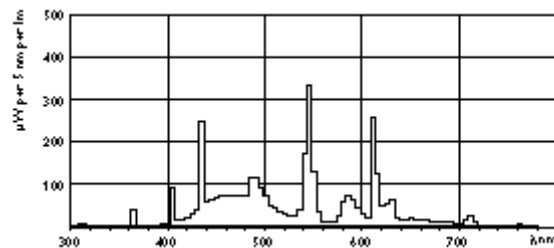
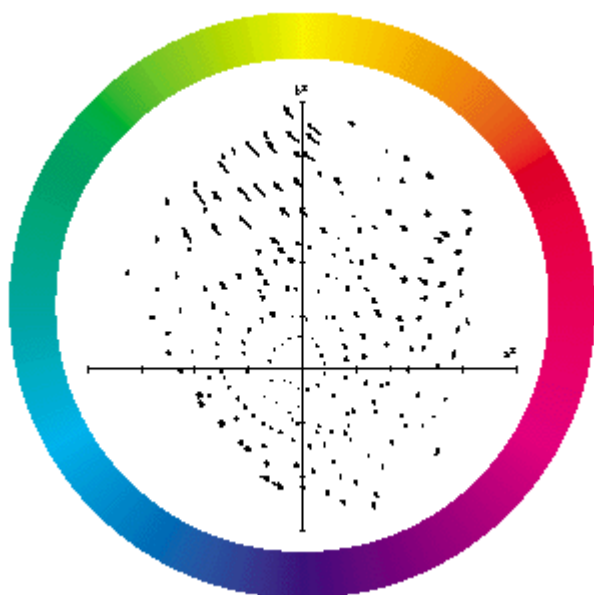
**Service Life 3h cycle**

**MASTER TL-D 90 De Luxe**

**Service Life 12h cycle**

**MASTER TL-D 90 De Luxe**

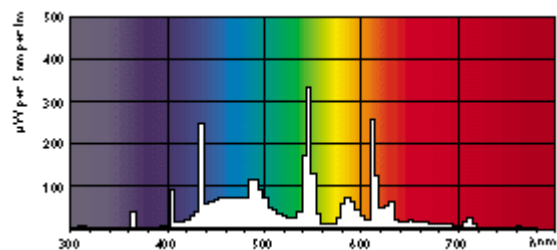




Lichtfarbe TL-D de Luxe /965

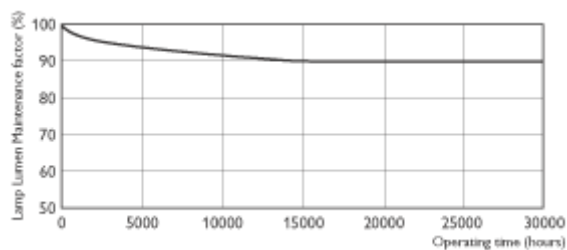
**MASTER TL-D 90 De Luxe/965**

**MASTER TL-D 90 De Luxe/965**

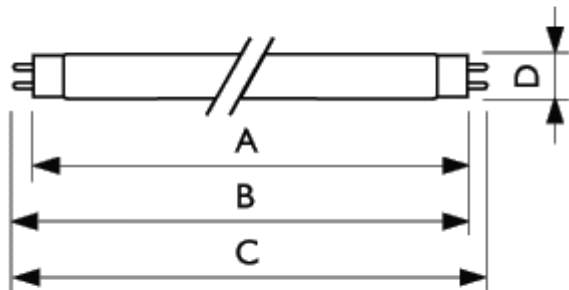


Lichtfarbe TL-D de Luxe /965

**MASTER TL-D 90 De Luxe/965**



**MASTER TL-D 90 De Luxe**



**MASTER TL-D 90 De Luxe**

	A	B	B	C	D
Produktname	Max	Min	Max	Max	Max
MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/ 965 ISL	1199.4	1204.1	1206.5	1213.6	28



©2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.

All rights reserved. Reproduction in whole or in part is prohibited without the prior written consent of the copyright owner. The information presented in this document does not form part of any quotation or contract, is believed to be accurate and reliable and may be changed without notice. No liability will be accepted by the publisher for any consequence of its use. Publication thereof does not convey nor imply any license under patent- or other industrial or intellectual property rights.

Document order number : 0000 000 00000