



MASTER TL-D De Luxe

MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/930 1SL

MASTER TL-D De Luxe mit 26 mm Röhrendurchmesser lässt Farben in ihrer natürlichen Schönheit erscheinen: satt, kräftig und vielfältig wie im Tageslicht. Sie ist besonders für Anwendungen geeignet, wo eine sehr gute Farbwiedergabe benötigt wird: Shops, Friseure, Juweliere, Museen, Zahnärzte, Erste-Hilfe- und Behandlungsräume in Krankenhäusern.

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Sockel	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Kolbenform	T8 [26 mm]
Lebensdauer 10%	12000 hr
Ausfallrate EM	
Lebensd.10%Ausfallr.	17000 hr
Warm EL3h	
Lebensd.10%Ausfallr.	10000 hr
Kalt EL3h	
Lebensdauer	15000 hr
50%Ausfallrate EM	
Lebensd.50%Ausfallr.	20000 hr
Warm EL3h	
Lebensd.50%Ausfallr.	12000 hr
Kalt EL3h	
LSF EM 2kh Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 4000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 6000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 8000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 12kh Nenn-, 3h Zyklus	89 %
LSF EM 16kh Nenn-, 3h Zyklus	33 %
LSF EM 20kh Nenn-, 3h Zyklus	2 %

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	930 [CCT of 3000K]
Farbwiedergabeindex	91 Ra8
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	3000 K

Nennlichtstrom EM 25°C	2800 Lm
Lichtstrom nominal EM 25°C	2800 Lm
Nennlichtausbeute EM 25°C	77.8 Lm/W
Mittlere Leuchtdichte EM	1.00 cd/cm2
LLMF EM 2000h	96 %
Nenn-LLMF EM 4000h	95 %
Nenn-LLMF EM 6000h	94 %
Nenn-LLMF EM 8000h	93 %
Nenn-LLMF EM 12000 h	92 %
Nenn-LLMF EM 16000h	91 %
Nenn-LLMF EM 20000h	90 %
Nenn-Designntemperatur	25 C
Farbkoordinate X	434 -
Farbkoordinate Y	399 -

• Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	36 W
Lampenleistung EM 25°C,nominal	36 W
Lampen-Nennleistung EM 25°C	36.0 W
Lampenspannung EM 25°C	103 V
Lampenstrom EM 25°C	0.440 A

MASTER TL-D De Luxe

Dimmbar Ja [Ja]

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL) A
Quecksilbergehalt 3.0 mg
Energieverbrauch kWh/1000h 43 kWh

• Produktabmessungen

Sockel - Sockel A - Abstand 1199.4 (max) mm
Einschublänge B 1204.1 (min), 1206.5 (max) mm
Gesamtlänge C 1213.6 (max) mm
Durchmesser D 28 (max) mm

• Produktdaten

Bestellnummer 888563 25

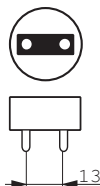
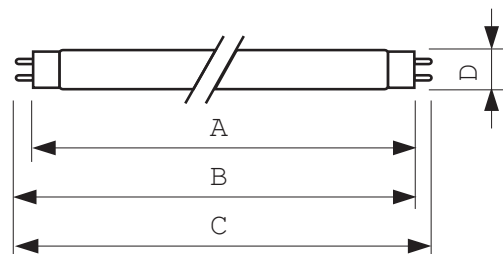
Produktcode 871150088856325
Produktname MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/930 1SL
Bestellbezeichnung MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/930 1SL/10
Anzahl pro Verpackung 1
Verpackungskonfiguration 10
Verpackungsanzahl pro Umverpackung 10
Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500888563
Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500888570
12 NC 928044593081
ILCOS-Code FD-36/30/1A-E-G13
Nettogewicht pro Stück 137.500 gr

Hinweise

- A lamp breaking is extremely unlikely to have any impact on your health. If a lamp breaks, ventilate the room for 30 minutes and

remove the parts, preferably with gloves. Put them in a sealed plastic bag and take it to your local waste facilities for recycling. Do not use a vacuum cleaner.

Abmessungsskizzen

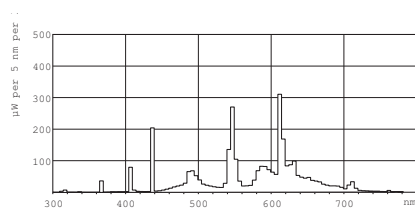


G13

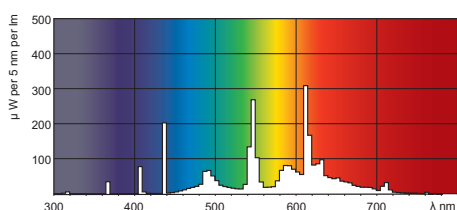
MASTER TL-D 90 De Luxe 36W/930 1SL

Product	A (Max)	B (Min)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
TL-D De Luxe 36W/930	1199.4	1204.1	1206.5	1213.6	28

Photometrische Daten



Lichtfarbe TL-D de Luxe /930



Lichtfarbe TL-D de Luxe /930



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
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

2015, Juli 27
Änderungen vorbehalten