



# MASTER TL5 Circular



## MASTER TL5 CIRCULAR 55W/840 1CT/10

MASTER TL5 Circular ist eine ringförmige, schlanke Leuchtstofflampe mit 16 mm Röhrendurchmesser und macht die Konstruktion extrem flacher Leuchten möglich.

### Hinweise

- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	2GX13 [ 2GX13]
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	12000 h
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	96 %
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	89 %
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	10 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	1 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	841 [ CCT von 4100 K]
Lichtstrom (Nom)	4210 lm
Nennlichtstrom (Nom)	4200 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Farbkoordinate X (Nom)	0,38
Farbkoordinate Y (nom.)	0,38
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K

Nennlichtausbeute (nom.)	76 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	81
LLMF 2000 h Ang.	91 %
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	87 %
LLMF 6000 h Ang.	84 %
LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	81 %
LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	77 %
LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	74 %
LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	72 %

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	55,7 W
Lampenstrom (Nom)	0,550 A

Dimmen	
Dimmbar	Ja

# MASTER TL5 Circular

## Mechanische Kenndaten

Kolbenform	C-T5 [ C-T 16 mm]
------------	-------------------

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

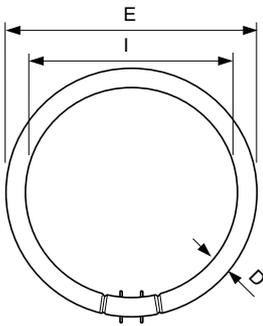
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	4 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	56 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	423623

## Produktinformationen

Gesamt-Produktcode	871150064251625
--------------------	-----------------

Bestell-Produktname	MASTER TL5 Circular 55W/840 1CT/10
EAN/UPC - Produkt	8711500642516
Bestellcode	64251625
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	927965784013
Nettogewicht (Einzelteil)	0,110 kg
ILCOS-Code	FSCH-55/40/1B-L/P-2GX13-16

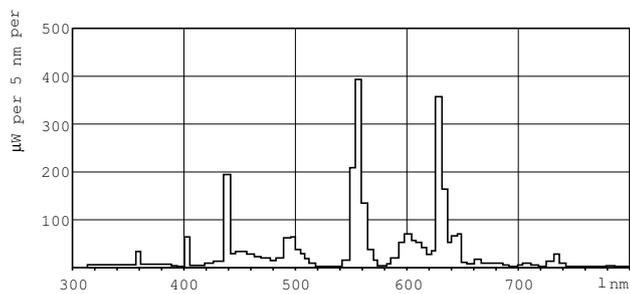
## Abmessungsskizzen



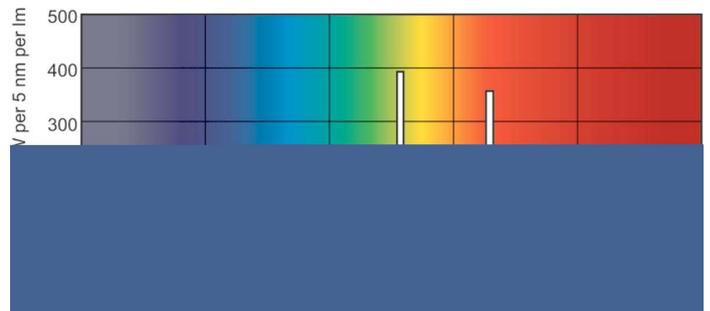
MASTER TL5 Circular 55W/840 1CT/10

Product	D (max)	D (min)	E (min)	E (max)	I (min)	I (max)
MASTER TL5 Circular 55W/840 1CT/10	18 mm	14 mm	293 mm	305 mm	260 mm	272 mm

## Photometrische Daten



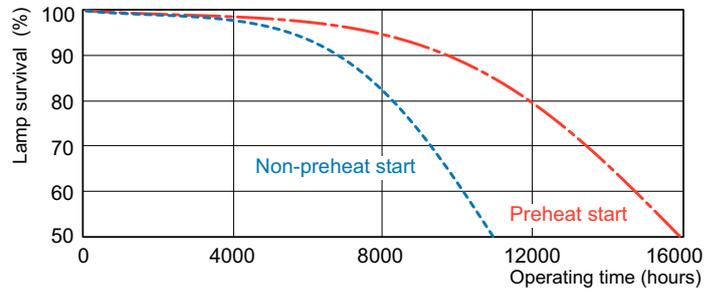
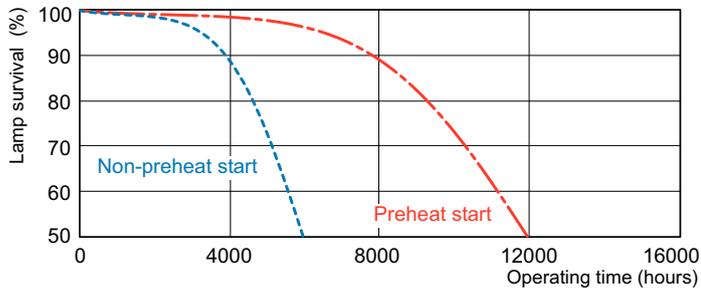
Lichtfarbe /840



Lichtfarbe /840

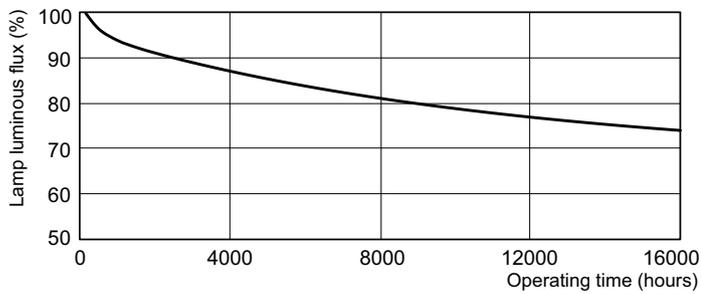
# MASTER TL5 Circular

## Lebensdauer



LDLE\_TL5-C8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-C8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-C8\_0001-Lumen maintenance diagram

