



# MASTER TL5 Circular



## MASTER TL5 CIRCULAR 22W/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 %
	Sphere
Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [ CCT von 4000 K]
Lichtstrom (Nom)	1800 lm
Nennlichtstrom (Nom)	1800 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Farbkoordinate X (Nom)	0,38
Farbkoordinate Y (nom.)	0,38
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K

Nennlichtausbeute (nom.)	82 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)	23,5 W
Lampenstrom (Nom)	0,300 A
Dimmen	
Dimmbar	Ja

# MASTER TL5 Circular

## Mechanische Kenndaten

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

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

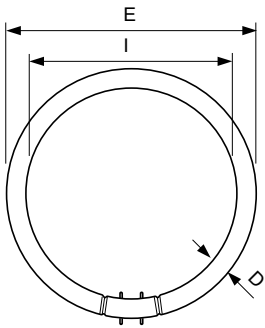
Energy Efficiency Class	G
Quecksilbergehalt (max.)	4 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	24 kWh
	423619

## Produktinformationen

Gesamt-Produktcode	871150064221925
--------------------	-----------------

Bestell-Produktname	MASTER TL5 Circular 22W/840 1CT/10
EAN/UPC - Produkt	8711500642219
Bestellcode	64221925
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
SAP-Material	927965084013
Nettogewicht (Einzelteil)	80,000 g
ILCOS-Code	FSCH-22/40/1B-L/P-2GX13-16

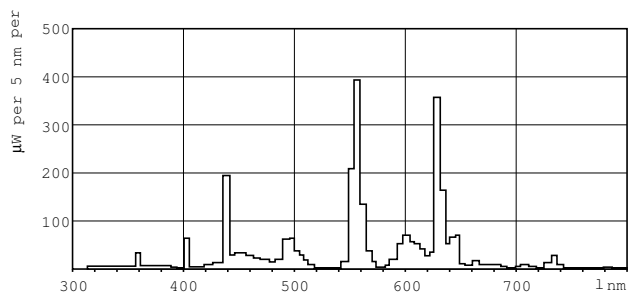
## Abmessungsskizzen



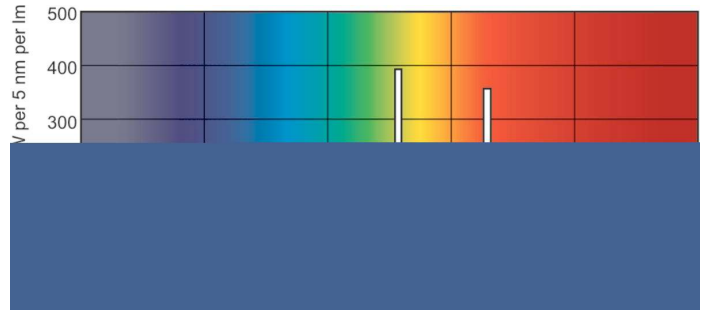
TL5-C 22W/840

Product	D (max)	D (min)	E (min)	E (max)	I (min)	I (max)
MASTER TL5 Circular 22W/840 1CT/10	18 mm	14 mm	220 mm	230 mm	187 mm	197 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

