



# MASTER TL5 HO

## MASTER TL5 HO 24W/840 UNP/40

MASTER TL5 HO mit 16 mm Röhrendurchmesser bietet besonders hohe Lichtströme. Die TL5 HO-Lampe ist für Anwendungen optimiert, bei denen hohe Lichtströme benötigt werden und bietet exzellente Lichtstromstabilität und Farbwiedergabe über die Lebensdauer.

### 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	
Sockel	G5 [ G5]
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	30000 h
Eigenschaften	na [ Not Applicable]
Systembeschreibung	High Output System (HO)
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	97 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	84 %
Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [ CCT von 4000 K]
Lichtstrom (Nom)	1950 lm
Nennlichtstrom (Nom)	1700 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)

Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.)	87 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	76 lm/W
Farbwiedergabeindex (max.)	85
Farbwiedergabeindex (min.)	80
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
LLMF 2000 h Ang.	96 %
LLMF 4k h Nenn-, Sockel ho.	95 %
LLMF 6000 h Ang.	94 %
LLMF 8k h Nenn-, Sockel ho.	93 %
LLMF 12k h Nenn-, Sockel ho.	92 %
LLMF 16k h Nenn-, Sockel ho.	91 %
LLMF 20k h Nenn-, Sockel ho.	90 %

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	22,5 W

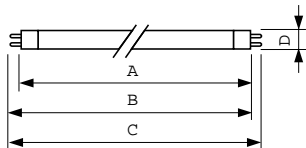
# MASTER TL5 HO

Lampenstrom (Nom)	0,295 A
<b>Temperaturkenndaten</b>	
Auslegungstemperatur (nom.)	35 °C
<b>Dimmen</b>	
Dimmbar	Ja
<b>Mechanische Kenndaten</b>	
Sockelinformation	Grüne Platte
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	25 kWh

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150063704855
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HO 24W/840 UNP/40
EAN/UPC - Produkt	8711500637048
Bestellcode	63704855
Lokaler Code	1062304
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
Material-Nr. (12NC)	927928084018
Nettogewicht (Einzelteil)	52,000 g
ILCOS-Code	FDH-24/40/1B-L/P-G5-16/550

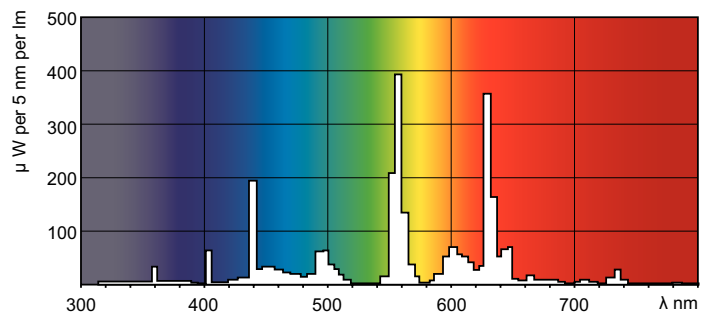
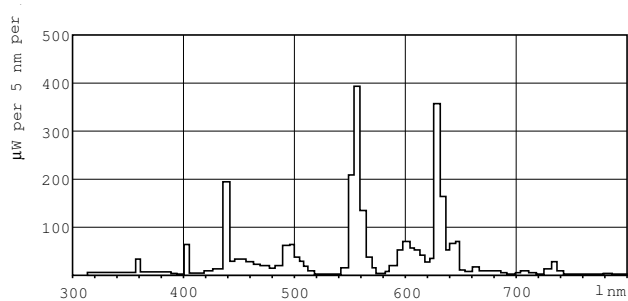
## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 24W/840 UNP/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

## TL5 HO 24W/840

## Photometrische Daten



## Lichtfarbe /840

## Lichtfarbe /840

# MASTER TL5 HO

## Lebensdauer



LDLE\_TL5-HO8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO8\_0001-Lumen maintenance diagram

