



# MASTER TL5 HO

## MASTER TL5 HO 80W/830 1SL/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.

### 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	830 [ CCT von 3000 K]
Lichtstrom (Nom)	7000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	6550 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (Nom)	88 lm/W
Farbkoordinate X (Nom)	440
Farbkoordinate Y (Nom)	403
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	82 lm/W

Farbwiedergabeindex (max.)	85
Farbwiedergabeindex (min.)	80
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
Strahlungsrückgang nach 2000h	96 %
LLMF 4k h Nenn-,Sockel ho.	95 %
Strahlungsrückgang nach 5000h	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)	79.8 W
Lampenstrom (Nom)	0.530 A

Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	35 °C

Dimmen	
Dimmbar	Ja

# MASTER TL5 HO

## Mechanische Kenndaten

Sockelinformation Grüne Platte

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL) A  
 Quecksilbergehalt (Nom) 1.4 mg  
 Energieverbrauch kWh/1.000 Std. 88 kWh

## Produktdaten

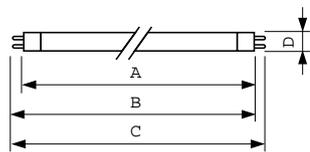
Gesamt-Produktcode 871150071040655  
 Bestell-Produktname MASTER TL5 HO 80W/830 SLV/40

EAN/UPC - Produkt	8711500710406
Bestellcode	71040655
Local Code	1068013
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	40
Material-Nr. (12NC)	927929583057
Nettogewicht (Einzeltell)	127.400 g
ILCOS Code	FDH-80/30/1B-L/P-G5-16/1450

## 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.

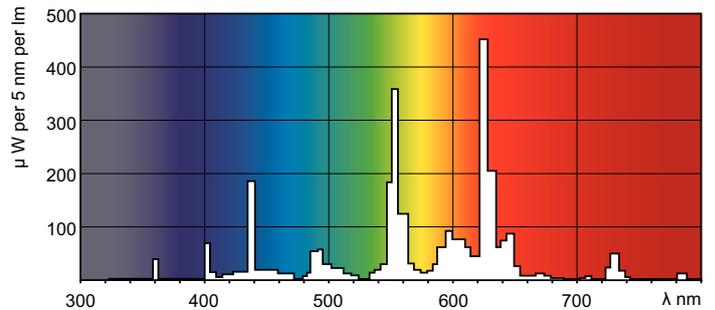
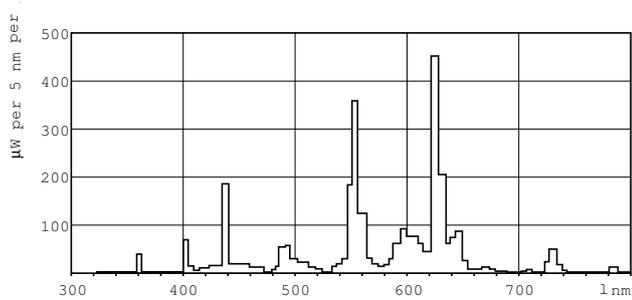
## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 80W/830 SLV/40	17 mm	1449.0 mm	1456.1 mm	1453.7 mm	1463.2 mm

## TL5 HO 80W/830

## Photometrische Daten



## Lichtfarbe /830

## Lichtfarbe /830

# MASTER TL5 HO

## Lebensdauer

