



# MASTER TL5 HO



## MASTER TL5 HO 54W/865 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.

### 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		Lichtfarbe	
Socket	G5 [ G5]		Cool Daylight
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	30000 h	Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.)	86 lm/W
Eigenschaften	na [ Not Applicable]	Farbkoordinate X (Nom)	0,313
Systembeschreibung	High Output System (HO)	Farbkoordinate Y (nom.)	0,337
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	6500 K
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %	Nennlichtausbeute (nom.)	78 lm/W
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %	Farbwiedergabeindex (max.)	85
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %	Farbwiedergabeindex (min.)	80
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	97 %	Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	84 %	LLMF 2000 h Ang.	96 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %
		LLMF 6000 h Ang.	94 %
		LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	93 %
		LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	92 %
		LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	91 %
		LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	90 %
Lichttechnische Daten			
Farbcode	865 [ CCT von 6500 K]		
Lichtstrom (Nom)	4200 lm		
Nennlichtstrom (Nom)	4200 lm		

# MASTER TL5 HO

## Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	54,4 W
Lampenstrom (Nom)	0,455 A

## Temperaturkenndaten

Auslegungstemperatur (nom.)	35 °C
-----------------------------	-------

## Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

## Mechanische Kenndaten

Sockelinformation	Grüne Platte
Kolbenform	T5 [ 16 mm (T5)]

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

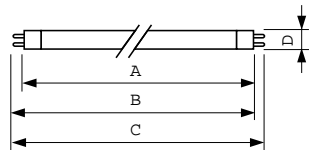
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	1,4 mg

Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	55 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	423565

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150064391955
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HO 54W/865 SLV/40
EAN/UPC - Produkt	8711500643919
Bestellcode	64391955
Lokale Bestellnummer	1065315
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
SAP-Material	927929086555
Nettogewicht (Einzelteil)	105,800 g
ILCOS-Code	FDH-54/65/1B-L/P-G5-16/1150

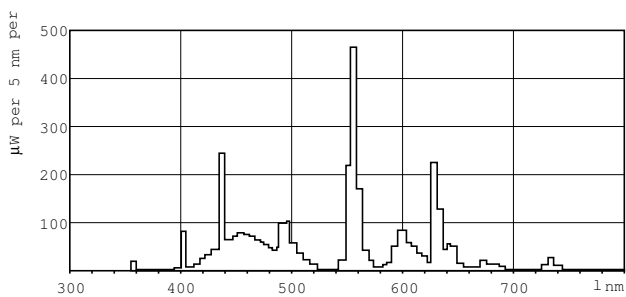
## Abmessungsskizzen



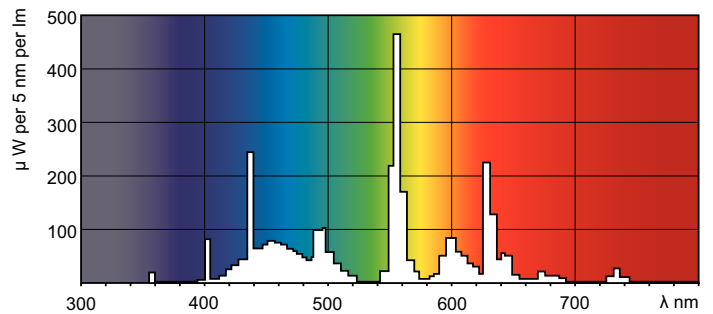
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 54W/865 SLV/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

## TL5 HO 54W/865

## Photometrische Daten



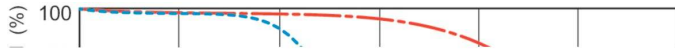
## Lichtfarbe /865



## Lichtfarbe /865

# 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

