



MASTER TL5 HO



MASTER TL5 HO 49W/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.

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	
Sockel	G5 [G5]		Warmweiß (WW)
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	30000 h	Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.)	99 lm/W
Eigenschaften	na [Not Applicable]	Farbkoordinate X (Nom)	0,44
Systembeschreibung	High Output System (HO)	Farbkoordinate Y (nom.)	0,403
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %	Nennlichtausbeute (nom.)	89 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-,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 %
Lichttechnische Daten			
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]		
Lichtstrom (Nom)	4375 lm		
Nennlichtstrom (Nom)	4375 lm		

MASTER TL5 HO

Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	49,3 W
Lampenstrom (Nom)	0,255 A

Temperaturkenndaten

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

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

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

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

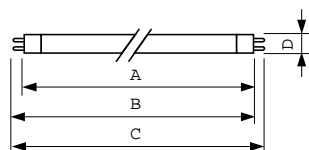
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (Nom)	1,2 mg

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	50 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	423546

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150063954755
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HO 49W/830 SLV/40
EAN/UPC - Produkt	8711500639547
Bestellcode	63954755
Lokale Bestellnummer	1064313
Anzahl pro Verpackung	1
Berechnete lokale Codebezeichnung B2B	3816713
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
SAP-Material	927927583055
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	128,700 g
ILCOS-Code	FDH-49/30/1B-L/P-G5-16/1450

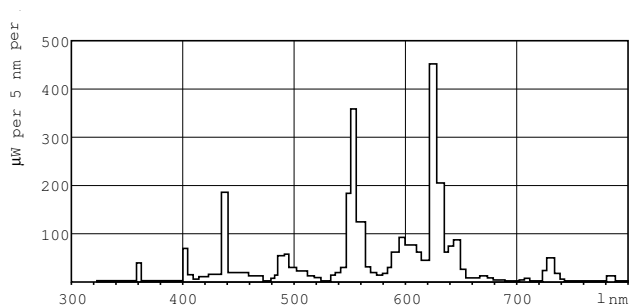
Abmessungsskizzen



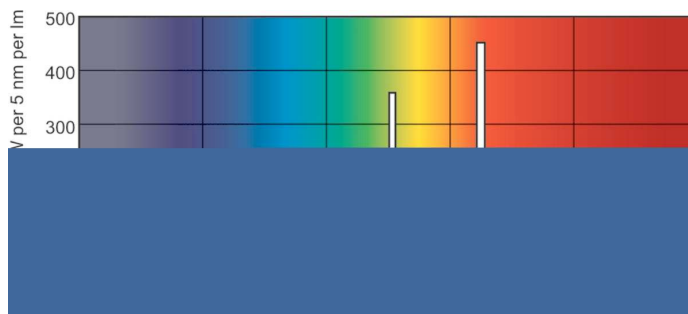
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 49W/830 SLV/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

MASTER TL5 HO 49W/830 SLV/40

Photometrische Daten



Lichtfarbe /830



Lichtfarbe /830

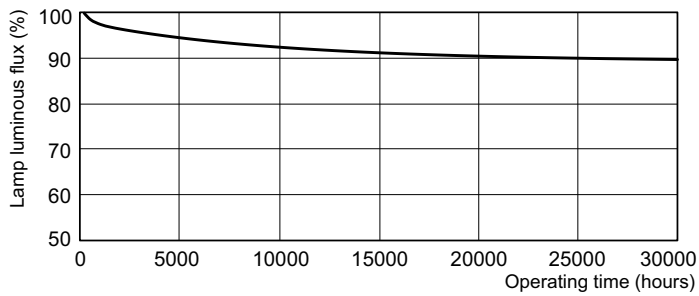
MASTER TL5 HO

Lebensdauer



LDLE_TL5-HO8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HO8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HO8_0001-Lumen maintenance diagram

