



MASTER TL5 HO Eco

MASTER TL5 HO Eco 73=80W/840 UNP/40

Die sehr effiziente MASTER TL5 High Output Eco mit 16 mm Röhrendurchmesser bietet exzellente Lichtstromstabilität und Farbwiedergabe. Die Anwendungsbereiche reichen von Büroräumen und Industrie zu Schulen und öffentlichen Gebäuden.

Hinweise

- Eine Reduzierung des Energieverbrauchs wird nur mit stromgesteuertem Vorschaltgerät erreicht.
- Die Lampen funktionieren auch mit leistungsgesteuerten Vorschaltgeräten problemlos. In diesem Fall kann aber der Lichtstrom bis zu 10% höher sein.
- 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]		Neutralweiß (CW)
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	30000 h	Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.)	95 lm/W
Eigenschaften	na [Not Applicable]	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	Nennlichtausbeute (nom.)	89 lm/W
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %	Farbwiedergabeindex (max.)	85
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %	Farbwiedergabeindex (min.)	80
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %	Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	99 %	LLMF 2000 h Ang.	96 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	94 %	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 %

MASTER TL5 HO Eco

Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	73,3 W
Lampenstrom (Nom)	0,550 A

Temperaturkenndaten

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

Dimmen

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

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	80 kWh

Produktdaten

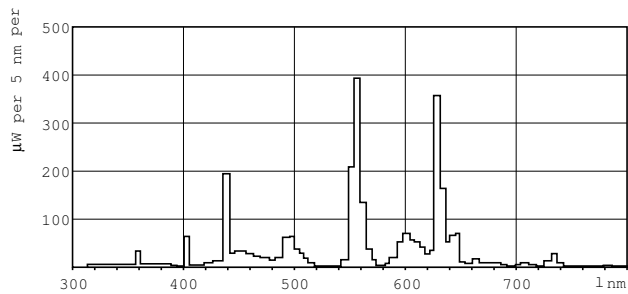
Gesamt-Produktcode	872790082597800
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HO Eco 73=80W/840 UNP/40
EAN/UPC - Produkt	8711500880093
Bestellcode	82597800
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
Material-Nr. (12NC)	927991884031
SAP Nettogewicht (Einzelteil)	127,400 g
ILCOS-Code	FDH-73/40/1B-L/P-G5-16/1450

Abmessungsskizzen

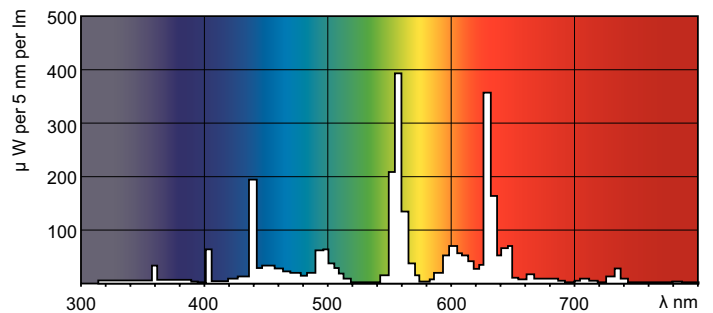
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Eco 73=80W/840 UNP/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

TL5 HO Eco 73=80W/840

Photometrische Daten



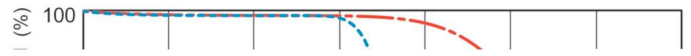
Lichtfarbe /840



Lichtfarbe /840

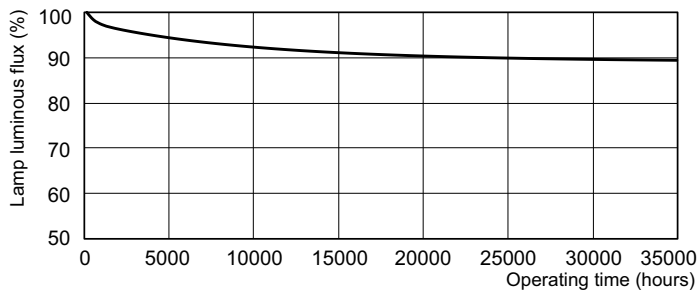
MASTER TL5 HO Eco

Lebensdauer



LDLE_TL5ECO_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5ECO_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5ECO_0001-Lumen maintenance diagram

