



MASTER TL5 HE Eco

MASTER TL5 HE Eco 19=21W/840 1SL/40

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

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Strahlungsrückgang nach 5000h	
Socket	G5 [G5]	LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	94 %
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom)	25000 h	LLMF 12k h Nenn-,Socket ho.	93 %
Eigenschaften	na [Not Applicable]	LLMF 16k h Nenn-,Socket ho.	92 %
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	LLMF 20k h Nenn-,Socket ho.	91 %
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %		90 %
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %	Elektrische Kenndaten	
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %	Power (Rated) (Nom)	18.7 W
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	99 %	Lampenstrom (Nom)	0,170 A
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	94 %	Temperaturkenndaten	
Lichttechnische Daten		Auslegungstemperatur (nom.)	35 °C
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]	Dimmen	
Lichtstrom (Nom)	2100 lm	Dimmbar	Ja
Nennlichtstrom (Nom)	1800 lm	Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)	Energieeffizienz-Label (EEL)	A+
Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (Nom)	112 lm/W	Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	21 kWh
Nennlichtausbeute (Nom)	96 lm/W	Produktdaten	
Farbwiedergabeindex (max.)	85	Gesamt-Produktcode	872790091814401
Farbwiedergabeindex (min.)	80		
Farbwiedergabeindex (Nom.)	85		
Strahlungsrückgang nach 2000h	96 %		
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %		

MASTER TL5 HE Eco

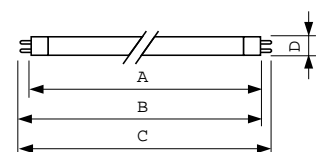
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HE Eco 19=21W/840 1SL/40
EAN/UPC - Produkt	8727900918144
Bestellcode	91814401
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	40

Material-Nr. (12NC)	927992484033
Nettogewicht (Einzelteil)	79,200 g
ILCOS Code	FDH-19/40/1B-L/P-G5-16/850

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.

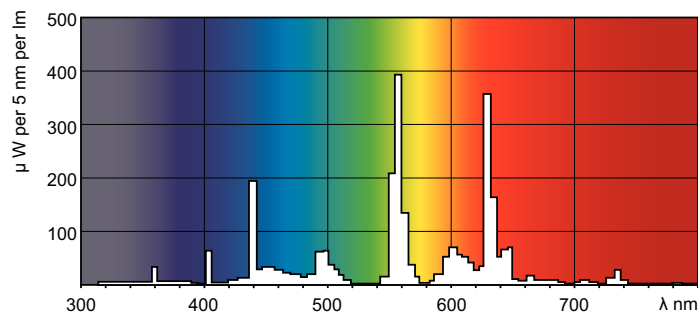
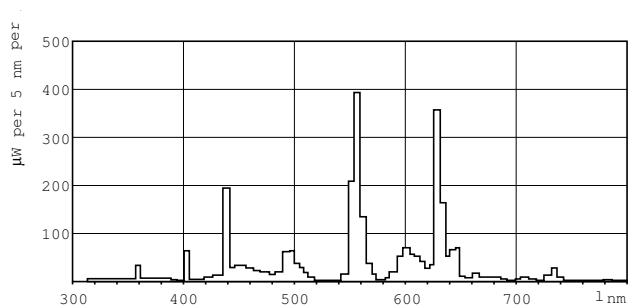
Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 19=21W/840 1SL/40	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm

TL5 HE Eco 19=21W/840

Photometrische Daten



Lichtfarbe /840

Lichtfarbe /840

MASTER TL5 HE Eco

Lebensdauer

