



MASTER TL5 HO Eco

MASTER TL5 HO Eco 34=39W/840 1SL/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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	G5 [G5]
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom)	30000 h
Eigenschaften	na [Not Applicable]
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	99 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	94 %
Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]
Lichtstrom (Nom)	3500 lm
Nennlichtstrom (Nom)	3250 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (Nom)	102 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	94 lm/W
Farbwiedergabeindex (max.)	85
Farbwiedergabeindex (min.)	80
Farbwiedergabeindex (Nom.)	85
Strahlungsrückgang nach 2000h	96 %
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %

Strahlungsrückgang nach 5000h	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 %

Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	34.6 W
Lampenstrom (Nom)	0,340 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.	38 kWh

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	872790091808301
--------------------	-----------------

MASTER TL5 HO Eco

Bestell-Produktname	MASTER TL5 HO Eco 34=39W/840 1SL/40
EAN/UPC - Produkt	8727900918083
Bestellcode	91808301
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	40

Material-Nr. (12NC)	927992384033
Nettogewicht (Einzelteil)	79,200 g
ILCOS Code	FDH-34/40/1B-L/P-G5-16/850

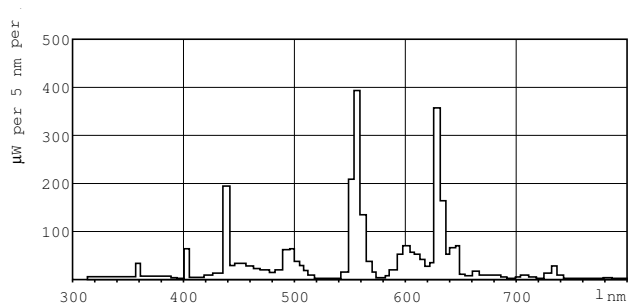
Hinweise

Abmessungsskizzen

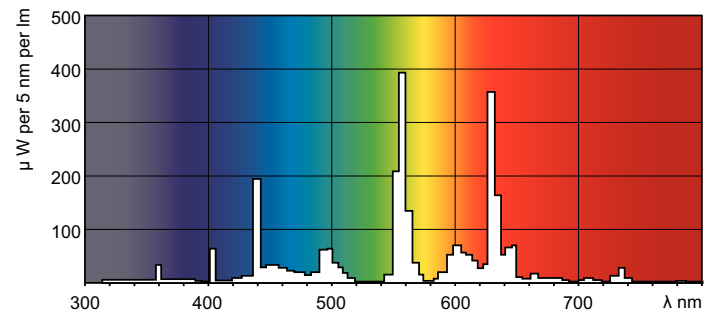
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Eco 34=39W/840 1SL/40	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm

TL5 HO Eco 34=39W/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

