



MASTER TL5 HO

MASTER TL5 HO 80W/830 UNP/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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Sockel	G5 [G5]
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom)	30000 h
Eigenschaften	na [Not Applicable]
Systembeschreibung	High Output System (HO)
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	97 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	84 %

Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]
Lichtstrom (Nom)	7000 lm
Nennlichtstrom (Nom)	6550 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.)	88 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	82 lm/W
Farbwiedergabeindex (max.)	85
Farbwiedergabeindex (min.)	80
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82

Elektrische Kenndaten	
Strahlungsrückgang nach 2000h	96 %
LLMF 4k h Nenn-, Sockel ho.	95 %
Strahlungsrückgang nach 5000h	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 %
Power (Rated) (Nom)	79,8 W
Lampenstrom (Nom)	0,530 A

Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	35 °C

Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanische Kenndaten	
Sockelinformation	Grüne Platte

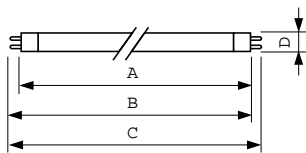
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	A

MASTER TL5 HO

Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	88 kWh
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150064436755
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HO 80W/830 UNP/40
EAN/UPC - Produkt	8711500644367
Bestellcode	64436755

Local Code	1068003
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	40
Material-Nr. (12NC)	927929583018
Nettogewicht (Einzelteil)	127,400 g
ILCOS Code	FDH-80/30/1B-L/P-G5-16/1450

Abmessungsskizzen

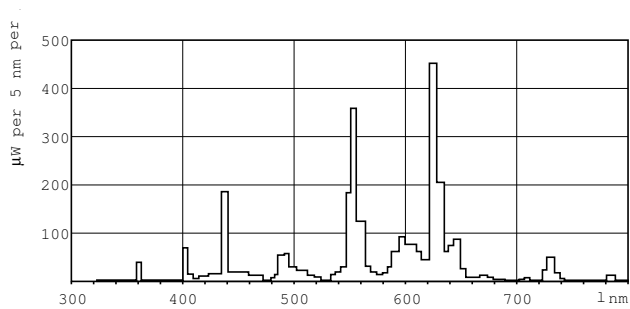


Product

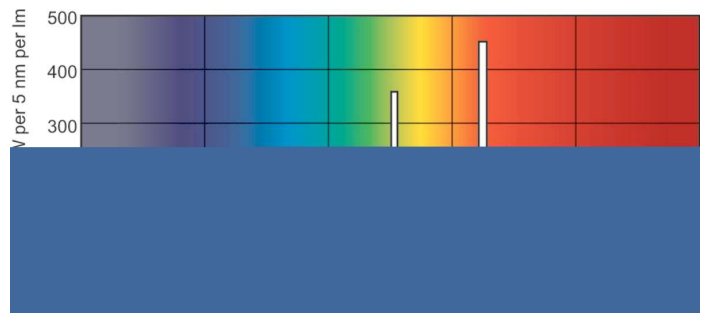
MASTER TL5 HO 80W/830 UNP/40

TL5 HO 80W/830

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

