



MASTER TL5 HE



MASTER TL5 HE 35W/840 UNP/40

Die hocheffiziente MASTER TL5 HE mit 16 mm Röhrendurchmesser bietet exzellente Lichtstromstabilität und gute Farbwiedergabe. Anwendungsbereiche sind Büroräume, Industrie, öffentlich Gebäude, Schulen und Krankenhäuser.

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		Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.)	
Socket	G5 [G5]	Nennlichtausbeute (nom.)	104 lm/W
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	24000 h	Farbkoordinate X (Nom)	0,38
Eigenschaften	na [Not Applicable]	Farbkoordinate Y (nom.)	0,38
Systembeschreibung	High Efficiency	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	Nennlichtausbeute (nom.)	94 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.)	80
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	97 %	LLMF 2000 h Ang.	96 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	84 %	LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	95 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	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 %
Lichttechnische Daten		Elektrische Kenndaten	
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]	Power (Rated) (Nom)	34,9 W
Lichtstrom (Nom)	3315 lm		
Nennlichtstrom (Nom)	3325 lm		
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)		

MASTER TL5 HE

Lampenstrom (Nom)	0,175 A
Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	35 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanische Kenndaten	
Sockelinformation	Grüne Platte
Kolbenform	T5 [16 mm (T5)]
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	F
Quecksilbergehalt (Nom)	1,2 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	35 kWh

EPREL-Registrierungsnummer	423542
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150061105555
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HE 35W/840 UNP/40
EAN/UPC - Produkt	8711500611055
Bestellcode	61105555
Lokale Bestellnummer	1063504
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
SAP-Material	927927084018
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	127,400 g
ILCOS-Code	FDH-35/40/1B-L/P-G5-16/1450

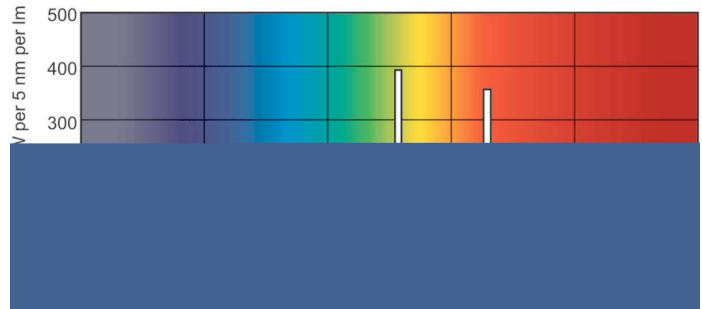
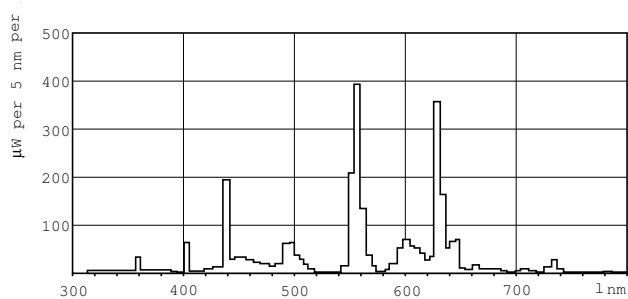
Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 35W/840 UNP/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

MASTER TL5 HE 35W/840 UNP/40

Photometrische Daten

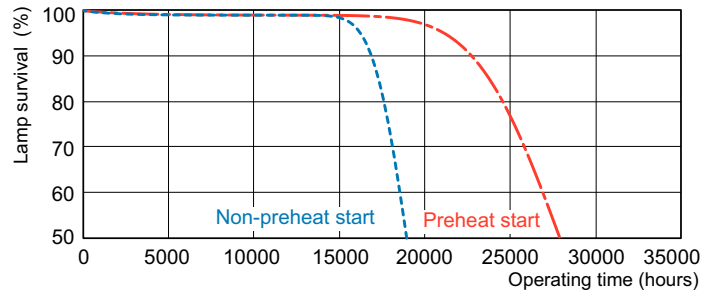
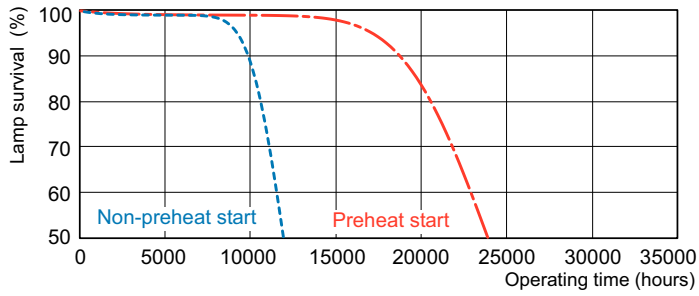


Lichtfarbe /840

Lichtfarbe /840

MASTER TL5 HE

Lebensdauer



LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram

