



MASTER TL5 HE



MASTER TL5 HE 14W/835 SLV/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.)	
Sockel	G5 [G5]	Farbkoordinate X (Nom)	0,409
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	24000 h	Farbkoordinate Y (nom.)	0,394
Eigenschaften	na [Not Applicable]	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3500 K
Systembeschreibung	High Efficiency	Nennlichtausbeute (nom.)	86 lm/W
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	Farbwiedergabeindex (max.)	85
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %	Farbwiedergabeindex (min.)	80
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %	Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %	LLMF 2000 h Ang.	96 %
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	97 %	LLMF 4k h Nenn-,Sockel ho.	95 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	84 %	LLMF 6000 h Ang.	94 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	LLMF 8k h Nenn-,Sockel ho.	93 %
Lichttechnische Daten		LLMF 12k h Nenn-,Sockel ho.	92 %
Farbcode	835 [CCT von 3500 K]	LLMF 16k h Nenn-,Sockel ho.	91 %
Lichtstrom (Nom)	1200 lm	LLMF 20k h Nenn-,Sockel ho.	90 %
Nennlichtstrom (Nom)	1200 lm	Elektrische Kenndaten	
Lichtfarbe	Weiß (WH)	Power (Rated) (Nom)	14,0 W

MASTER TL5 HE

Lampenstrom (Nom)	0,165 A
Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	35 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanische Kenndaten	
Sockelinformation	Grüne Platte
Kolbenform	T5 [16 mm (T5)]
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (Nom)	1,2 mg

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	14 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	423444
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150070765955
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HE 14W/835 SLV/40
EAN/UPC - Produkt	8711500707659
Bestellcode	70765955
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
SAP-Material	927926083555
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	52,000 g
ILCOS-Code	FDH-14/35/1B-L/P-G5-16/550

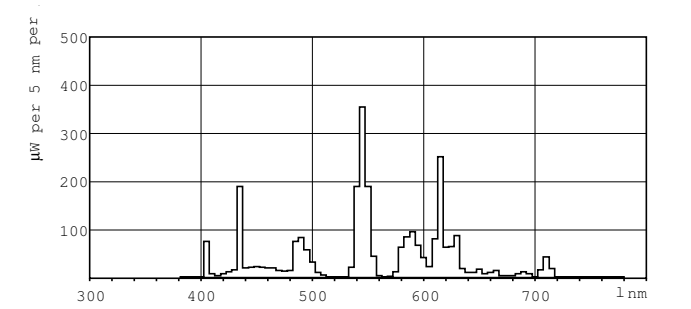
Abmessungsskizzen



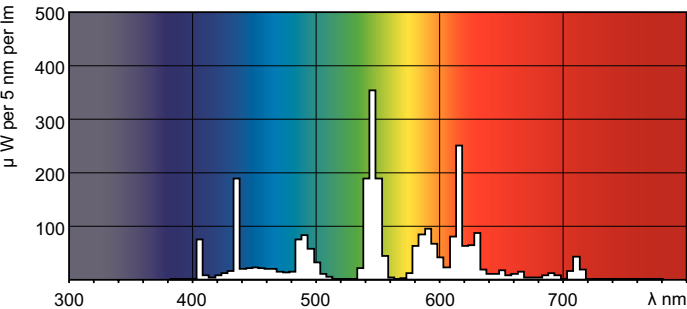
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 14W/835 SLV/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

MASTER TL5 HE 14W/835 SLV/40

Photometrische Daten



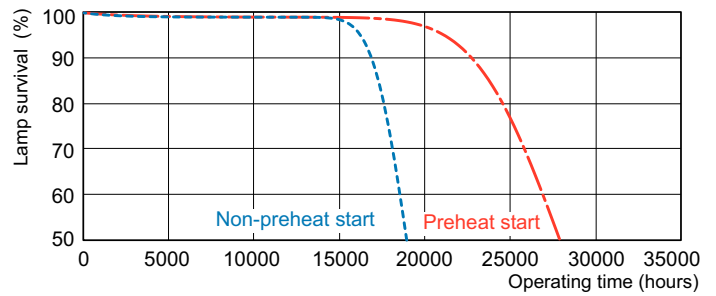
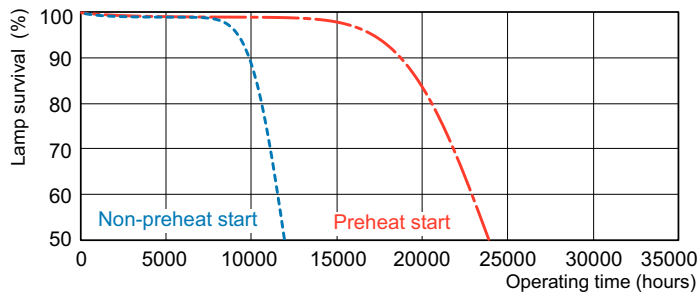
Lichtfarbe /835



Lichtfarbe /835

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

