



MASTER TL5 HE



MASTER TL5 HE 35W/830 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.)	
Sockel	G5 [G5]	Farbkoordinate X (Nom)	104 lm/W
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	24000 h	Farbkoordinate Y (nom.)	0,44
Eigenschaften	na [Not Applicable]	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	0,403
Systembeschreibung	High Efficiency	Nennlichtausbeute (nom.)	3000 K
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	Farbwiedergabeindex (max.)	94 lm/W
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %	Farbwiedergabeindex (min.)	85
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %	Farbwiedergabeindex (Nom.)	80
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %	LLMF 2000 h Ang.	82
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	97 %	LLMF 4k h Nenn-,Sockel ho.	96 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	84 %	LLMF 6000 h Ang.	95 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	LLMF 8k h Nenn-,Sockel ho.	94 %
Lichttechnische Daten		LLMF 12k h Nenn-,Sockel ho.	93 %
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]	LLMF 16k h Nenn-,Sockel ho.	92 %
Lichtstrom (Nom)	3315 lm	LLMF 20k h Nenn-,Sockel ho.	91 %
Nennlichtstrom (Nom)	3325 lm	Elektrische Kenndaten	
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Power (Rated) (Nom)	34,9 W

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	423540
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150061103155
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HE 35W/830 UNP/40
EAN/UPC - Produkt	8711500611031
Bestellcode	61103155
Lokale Bestellnummer	1063503
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
SAP-Material	927927083018
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	127,400 g
ILCOS-Code	FDH-35/30/1B-L/P-G5-16/1450

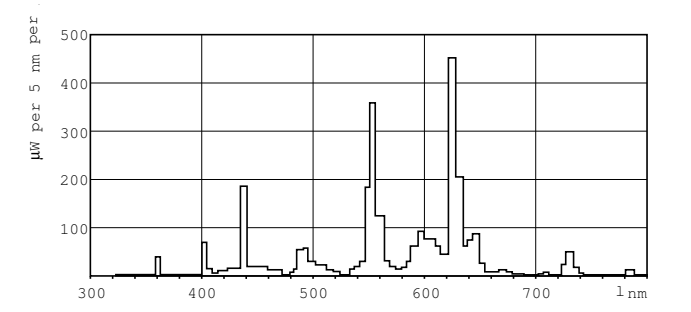
Abmessungsskizzen



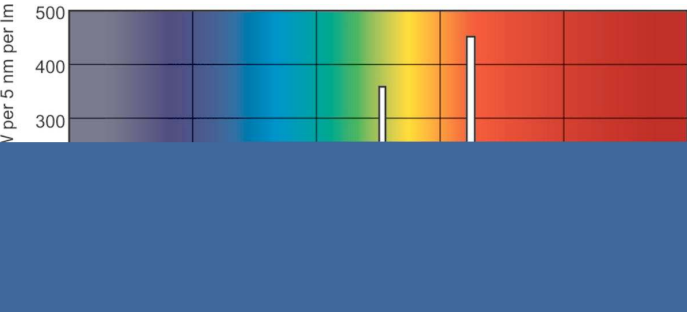
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 35W/830 UNP/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

MASTER TL5 HE 35W/830 UNP/40

Photometrische Daten



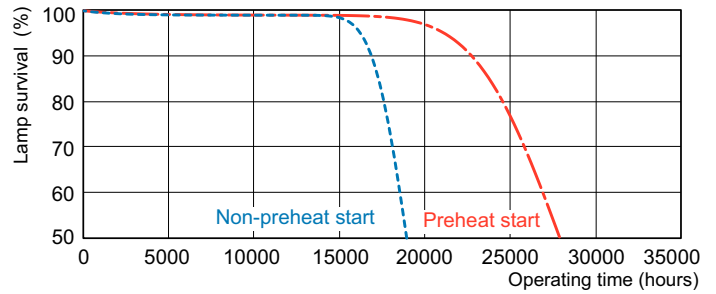
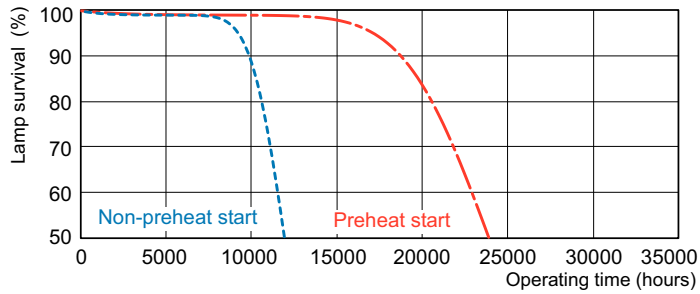
Lichtfarbe /830



Lichtfarbe /830

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

