



MASTER TL5 HE



MASTER TL5 HE 21W/827 1SL/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		Elektrische Kenndaten	
Sockel	G5 [G5]	Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.)	101 lm/W
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	24000 h	Farbkoordinate X (Nom)	0,463
Eigenschaften	na [Not Applicable]	Farbkoordinate Y (nom.)	0,42
Systembeschreibung	High Efficiency	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	Nennlichtausbeute (nom.)	90 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.)	82
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	97 %	LLMF 2000 h Ang.	96 %
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	84 %	LLMF 4k h Nenn-,Sockel ho.	95 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	LLMF 6000 h Ang.	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 %
Lichttechnische Daten			
Farbcode	827 [CCT von 2700 K]		
Lichtstrom (Nom)	1900 lm		
Nennlichtstrom (Nom)	1850 lm		
Lichtfarbe	Warmton-extra		

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.	21 kWh

EPREL-Registrierungsnummer	423449
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150064320955
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HE 21W/827 SLV/40
EAN/UPC - Produkt	8711500643209
Bestellcode	64320955
Lokale Bestellnummer	1062112
Anzahl pro Verpackung	1
Lokale Codebezeichnung	4920621
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
SAP-Material	927926282755
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	79,200 g
ILCOS-Code	FDH-21/27/1B-L/P-G5-16/850

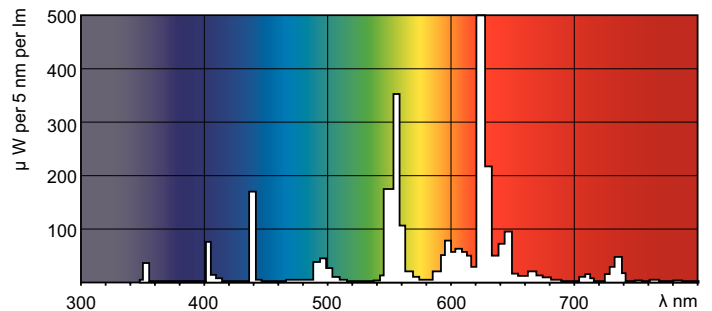
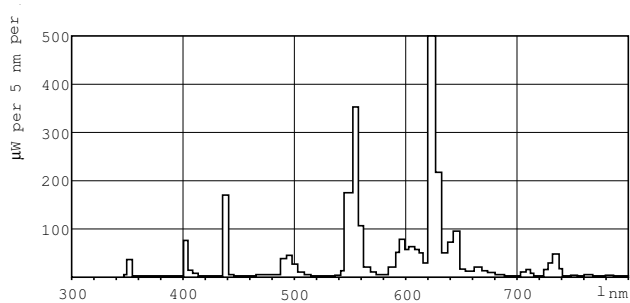
Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 21W/827 SLV/40	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm

MASTER TL5 HE 21W/827 SLV/40

Photometrische Daten



Lichtfarbe /827

Lichtfarbe /827

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

