



MASTER TL5 HE



MASTER TL5 HE 28W/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		Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.)	
Socket	G5 [G5]		104 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.)	96 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-,Socket ho.	95 %
	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	827 [CCT von 2700 K]	Power (Rated) (Nom)	28,1 W
Lichtstrom (Nom)	2675 lm		
Nennlichtstrom (Nom)	2675 lm		
Lichtfarbe	Warmton-extra		

MASTER TL5 HE

Lampenstrom (Nom)	0,170 A
Temperaturkenndaten	
Auslegungstemperatur (nom.)	35 °C
Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanische Kenndaten	
Sockelinformation	Grüne Platte
Kolbenform	T5 [16 mm (T5)]
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energy Efficiency Class	F
Quecksilbergehalt (max.)	1,4 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	29 kWh
	423457
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150064322355
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HE 28W/827 SLV/40
EAN/UPC - Produkt	8711500643223
Bestellcode	64322355
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	40
SAP-Material	927926582755
Nettogewicht (Einzelteil)	105,800 g
ILCOS-Code	FDH-28/27/1B-L/P-G5-16/1150

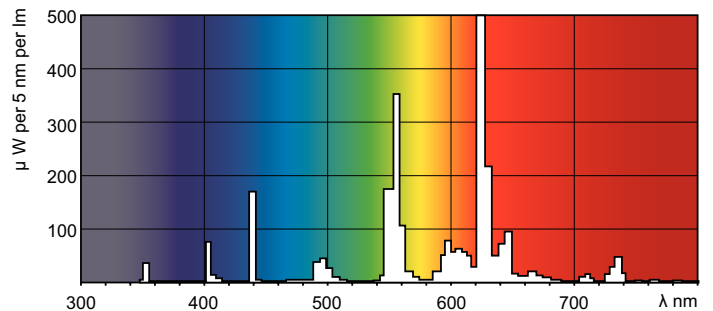
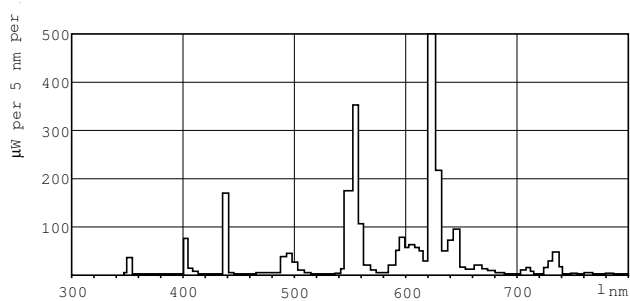
Abmessungsskizzen



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 28W/827 SLV/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

TL5 28W/827/GP HE

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

