



MASTER TL5 HO Secura



MASTER TL5 HO SECURA 80W/840 UNP/40

MASTER TL5 HO Secura mit 16 mm Röhrendurchmesser besitzt eine Schutzhülle, die das Glas und andere Lampenteile im Falle eines Lampenbruchs zusammenhält. Die Lampe ist einfach an dem blauen Ring an einem Ende der Röhre zu erkennen. Sie ist konform mit HACCP Regulierungen und vereinfacht die Zertifizierung.

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 Minunten 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				
Sockel	G5 [G5]			
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.) 30000 h				
Systembeschreibung	chreibung High Output System (HO)			
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %			
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	99 %			
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	99 %			
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	99 %			
LSF Warm 16kh Nenn-, 3h	97 %			
LSF Warm 20kh Nenn-, 3h	84 %			
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere			
	-			
Lichttechnische Daten				
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]			
Lichtstrom (Nom)	6550 lm			

Nennlichtstrom (Nom)	6550 lm	
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)	
Nennlichtausbeute (@ max. Lumen) (nom.)	88 lm/W	
Farbkoordinate X (Nom)	0,38	
Farbkoordinate Y (nom.)	0,38	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	
Nennlichtausbeute (nom.)	82 lm/W	
Farbwiedergabeindex (max.)	85	
Farbwiedergabeindex (min.)	80	
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80	
LLMF 2000 h Ang.	96 %	
LLMF 4k h Nenn-,Sockel ho.	95 %	
LLMF 6000 h Ang.	94 %	
LLMF 8k h Nenn-,Sockel ho.	93 %	
LLMF 12k h Nenn-,Sockel ho.	92 %	

Datasheet, 2021, October 6 Änderungen vorbehalten

MASTER TL5 HO Secura

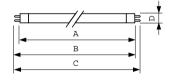
LLMF 16k h Nenn-,Sockel ho.	91 %			
LLMF 20k h Nenn-,Sockel ho.	90 %			
Elektrische Kenndaten				
Power (Rated) (Nom)	80,0 W			
Lampenstrom (Nom)	0,530 A			
Temperaturkenndaten				
Auslegungstemperatur (nom.)	35 ℃			
Dimmen				
Dimmbar	Ja			
Mechanische Kenndaten				
Sockelinformation	Grüne Platte			
Kolbenform	T5 [16 mm (T5)]			
Zulassungen und Anwendungseigenschaften				

G

Quecksilbergehalt (max.)	1,4 mg	
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg	
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	80 kWh	
EPREL-Registrierungsnummer	423573	
Produktdaten		
Gesamt-Produktcode	871150095235655	
Bestell-Produktname	MASTER TL5 HO Secura 80W/840	
	UNP/40	
EAN/UPC - Produkt	8711500952356	
Bestellcode	95235655	
Anzahl pro Verpackung	1	
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	40	
SAP-Material	927929684018	
Nettogewicht (Einzelteil)	132,000 g	
ILCOS-Code	FDH-80/40/1B-L/P-G5-16/1450	

Abmessungsskizzen

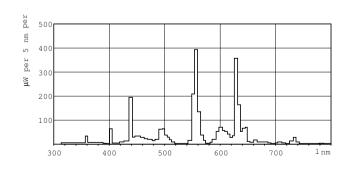
Energieeffizienzklasse

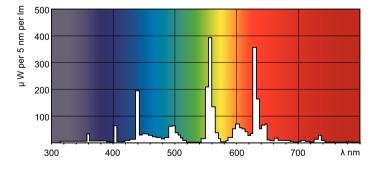


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm
Secura 80W/840					
UNP/40					

TL5 HO Secura 80W/840

Photometrische Daten



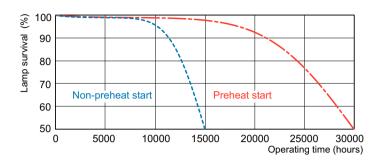


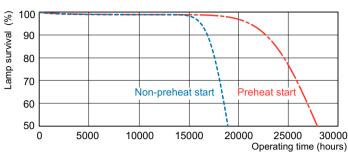
Lichtfarbe /840

Lichtfarbe /840

MASTER TL5 HO Secura

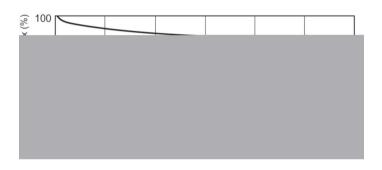
Lebensdauer





LDLE_TL5HO8SE_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5HO8SE_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5HO8SE_0001-Lumen maintenance diagram



© 2021 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der