



MASTER TL-D Super 80



MASTER TL-D Super 80 15W/830 1SL/25

MASTER TL-D Super 80 mit 26 mm Röhrendurchmesser bietet eine hohe Effizienz (lm/W) mit sehr guter Farbwiedergabe. Die Lampe kann in allen existierenden Leuchten mit TL-D Lampen eingesetzt werden.

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	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]				
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	12000 h				
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	15000 h				
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.) 20000 h					
SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %				
LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus	99 %				
SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %				
SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %				
LSF 12kh Nenn-, 12h Zyklus	89 %				
LSF 16kh Nenn-, 12h Zyklus	33 %				
LSF 20kh Nenn-, 12h Zyklus	2 %				
	Sphere				
Lichttechnische Daten					
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]				

Lichtstrom (Nom)	1000 lm	
Nennlichtstrom (Nom)	1000 lm	
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	
Farbkoordinate X (Nom)	0,44	
Farbkoordinate Y (nom.)	0,403	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	
Nennlichtausbeute (nom.)	67 lm/W	
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82	
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 %	
LLMF 16k h Nenn-,Sockel ho.	91 %	
LLMF 20k h Nenn-,Sockel ho.	90 %	

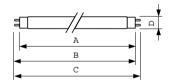
Datasheet, 2021, August 26 Änderungen vorbehalten

MASTER TL-D Super 80

Elektrische Kenndaten			
Power (Rated) (Nom)	15,5 W		
Lampenstrom (Nom)	0,340 A		
Temperaturkenndaten			
Auslegungstemperatur (nom.)	25 ℃		
Dimmen			
Dimmbar	Ja		
Mechanische Kenndaten			
Kolbenform	T8 [26 mm (T8)]		
Zulassungen und Anwendungseig	enschaften		
Energy Efficiency Class	G		
Quecksilbergehalt (max.)	2 mg		
Quecksilbergehalt (Nom)	2,0 mg		

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	16 kWh			
	423407			
Produktdaten				
Gesamt-Produktcode	871150070279140			
Bestell-Produktname	MASTER TL-D Super 80 15W/830			
	SLV/25			
EAN/UPC - Produkt	8711500702791			
Bestellcode	70279140			
Lokale Bestellnummer	1004183			
Anzahl pro Verpackung	1			
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	25			
SAP-Material	927922283014			
Nettogewicht (Einzelteil)	56,570 g			
ILCOS-Code	FD-15/30/1B-E-G13			

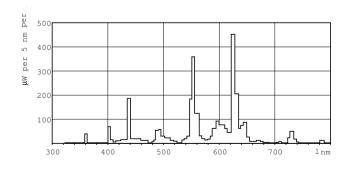
Abmessungsskizzen



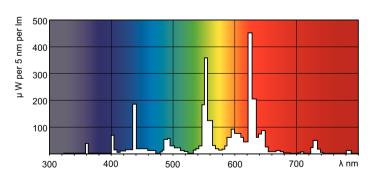
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80	28 mm	437,4 mm	444,5 mm	442,1 mm	451,6 mm
15W/830 SLV/25					

TL-D 15W/830

Photometrische Daten



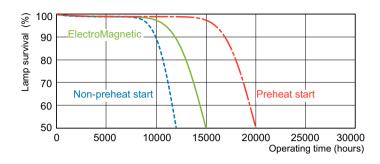


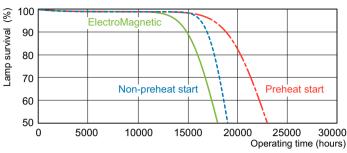


Lichtfarbe /830

MASTER TL-D Super 80

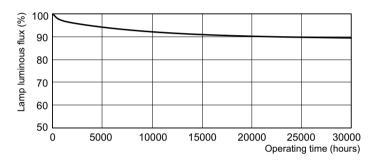
Lebensdauer





LDLE_TL-D8_0001-Life expectancy diagram





LDLM_TL-D8_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