



MASTER PL-C 4P



MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-C ist ideal für den Einsatz in der Allgemeinbeleuchtung geeignet. Durch die von Philips entwickelte Brückentechnologie ist eine optimale Leistung mit mehr Licht und höherer Effizienz bei hohen Temperaturen in der Leuchte sichergestellt.

Hinweise

- Die lichttechnischen und elektrischen Eigenschaften der Lampe werden von den Betriebsbedingungen wie der Umgebungstemperatur und der Betriebsposition sowie dem verwendeten HF-Vorschaltgerät beeinflusst
- · Häufiges Umschalten und nicht ausreichend vorgewärmte Elektroden verkürzen die Lebensdauer der Lampe
- 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	G24Q-1 [G24q-1]			
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.) 13000 h				
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %			
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	98 %			
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	97 %			
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	90 %			
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere			
Lichttechnische Daten				
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]			
Lichtstrom (Nom)	925 lm			
Nennlichtstrom (Nom)	925 lm			
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)			
Farbkoordinate X (Nom)	0.38			

Farbkoordinate Y (nom.)	0,38	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K	
Nennlichtausbeute (nom.)	69 lm/W	
Farbwiedergabeindex (Nom.)	80	
LLMF 2000 h Ang.	92 %	
LLMF 4k h Nenn-,Sockel ho.	87 %	
LLMF 6000 h Ang.	83 %	
LLMF 8k h Nenn-,Sockel ho.	81 %	
Elektrische Kenndaten		

Elektrische Kenndaten				
Power (Rated) (Nom)	13,8 W			
Lampenstrom (Nom)	0,170 A			

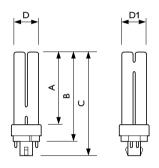
Datasheet, 2022, September 11 Änderungen vorbehalten

MASTER PL-C 4P

Temperaturkenndaten			
Auslegungstemperatur (nom.)	28 ℃		
Dimmen			
Dimmbar	Ja		
Mechanische Kenndaten			
Sockelinformation	4 Pin		
Zulassungen und Anwendungseigenschaften			
Energieeffizienzklasse	G		
Quecksilbergehalt (max.)	1,4 mg		
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg		
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	14 kWh		
EPREL-Registrierungsnummer	423300		

Produktdaten		
Gesamt-Produktcode	871150062332470	
Bestell-Produktname	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/	
	5X10BOX	
EAN/UPC - Produkt	8711500623324	
Bestellcode	62332470	
Anzahl pro Verpackung	1	
Berechnete lokale Codebezeichnung B2B	3820684	
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	50	
SAP-Material	927907184040	
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	49,900 g	
ILCOS-Code	FSQ-13/40/1B-E-G24q=1	

Abmessungsskizzen



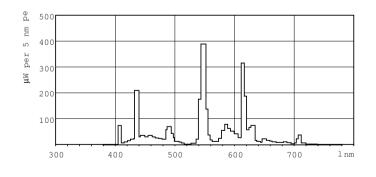
 Product
 D (max)
 D1 (max)
 A (max)
 B (max)
 C (max)

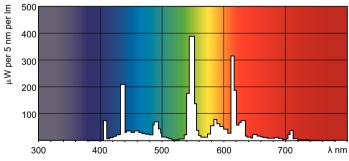
 MASTER PL-C 13W/840/4P
 27,1 mm
 97,5 mm
 17,0 mm
 31,9 mm

 1CT/5X10BOX

MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX

Photometrische Daten



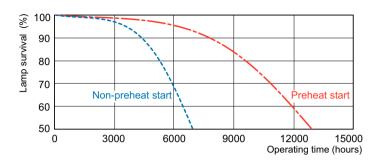


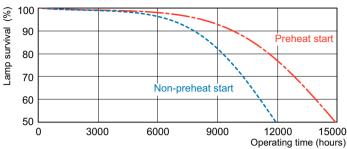
Lichtfarbe /840

Lichtfarbe /840

MASTER PL-C 4P

Lebensdauer





LDLE_PLC4P_0001-Life expectancy diagram

LDLE_PLC4P_0002-Life expectancy diagram

	100		
0	100		
1			
_			

LDLM_PLC4P_0001-Lumen maintenance diagram



© 2022 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