

MASTER PL-C 2P

MASTER PL-C 10W/840/2P 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

- Nur mit elektromagnetischem Vorschaltgerät verwenden
- Die lichttechnischen und elektrischen Eigenschaften der Lampe werden von den Betriebsbedingungen wie der Umgebungstemperatur und der Betriebsposition beeinflusst
- Dimmen ist nicht möglich
- 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	G24D-1 [G24d-1]
Lebensdauer bis 10 % Ausfall (Nom)	6500 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	10000 h
SSF 2000h Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF 4000h Nenn-, 12h Zyklus	98 %
SSF 6000h Nenn-, 3h Zyklus	92 %
SSF 8000h Nenn-, 3h Zyklus	78 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	840 [CCT von 4000 K]
Lichtstrom (Nom)	600 lm
Nennlichtstrom (Nom)	600 lm
Lichtfarbe	Neutralweiß (CW)
Farbkoordinate X (Nom)	0,38
Farbkoordinate Y (nom.)	0,38
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	60 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	
Power (Rated) (Nom)	10,4 W

MASTER PL-C 2P

Lampenstrom (Nom)	0,190 A

Temperaturkenndaten

Auslegungstemperatur (nom.)	28 °C

Dimmen

Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten

Sockelinformation	2 Pin

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

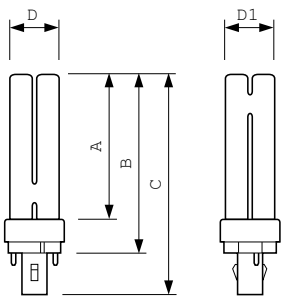
Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	1,4 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	11 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	423275

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150070498670
Bestell-Produktname	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC - Produkt	8711500704986
Bestellcode	70498670
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	50
SAP-Material	927903884040
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	45,000 g
ILCOS-Code	FSQ-10/40/1B-I-G24d=1

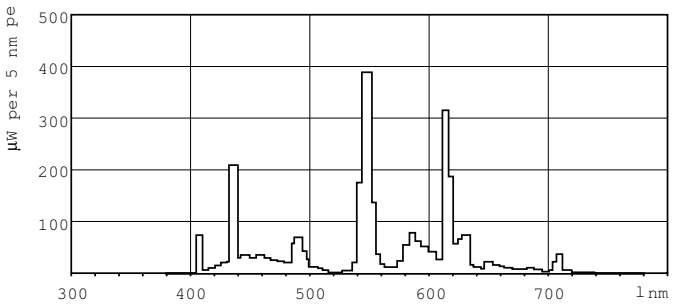
Abmessungsskizzen



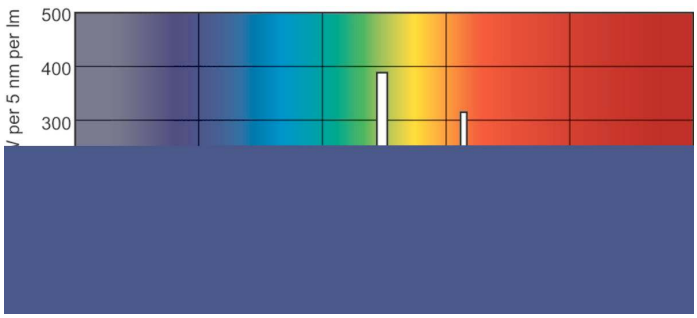
MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	75,5 mm	95,0 mm	117,4 mm

Photometrische Daten



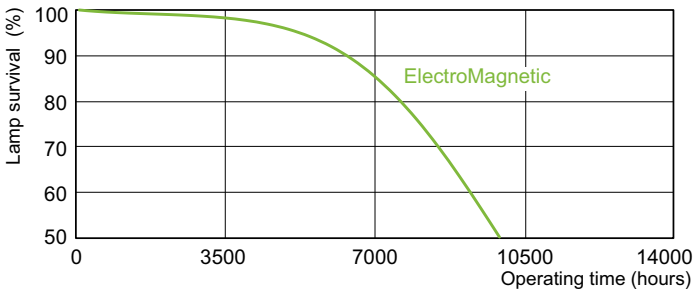
Lichtfarbe /840



Lichtfarbe /840

MASTER PL-C 2P

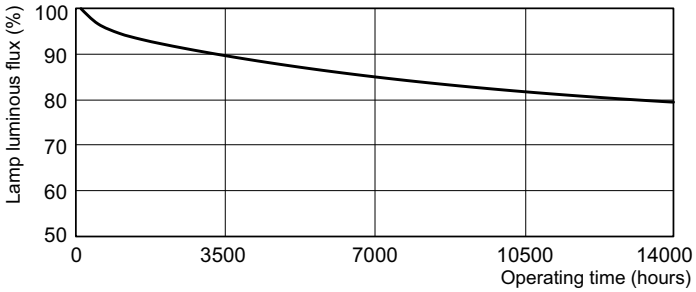
Lebensdauer



LDLE_PLC2P_0001-Life expectancy diagram



LDLE_PLC2P_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLC2P_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 Koninklijke Philips N.V.