



MASTER PL-C 4P



MASTER PL-C 18W/830/4P 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 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		Elektrische Kenndaten	
Sockel	G24Q-2 [G24q-2]	Farbkoordinate Y (nom.)	0,403
Lebensdauer bis 50 % Ausfall vorgeheizt (Nom.)	13000 h	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %	Nennlichtausbeute (nom.)	67 lm/W
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	98 %	Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	97 %	LLMF 2000 h Ang.	92 %
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	90 %	LLMF 4k h Nenn-,Sockel ho.	87 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	LLMF 6000 h Ang.	83 %
Lichttechnische Daten		LLMF 8k h Nenn-,Sockel ho.	81 %
Farbcode	830 [CCT von 3000 K]	LLMF 12k h Nenn-,Sockel ho.	81 %
Lichtstrom (Nom)	1200 lm		
Nennlichtstrom (Nom)	1200 lm		
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)		
Farbkoordinate X (Nom)	0,44		

MASTER PL-C 4P

Temperaturkenndaten

Auslegungstemperatur (nom.)	28 °C
-----------------------------	-------

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Mechanische Kenndaten

Sockelinformation	4 Pin
-------------------	-------

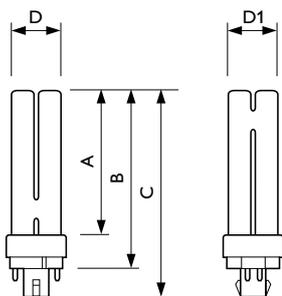
Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	1,4 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	19 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	423302

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150062333170
Bestell-Produktname	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC - Produkt	8711500623331
Bestellcode	62333170
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	50
SAP-Material	927907283040
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	55,300 g
ILCOS-Code	FSQ-18/30/1B-E-G24q=2

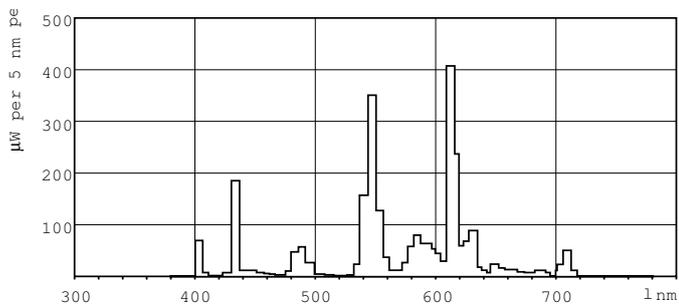
Abmessungsskizzen



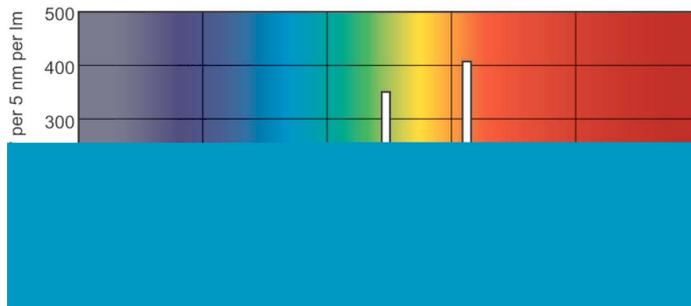
MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm

Photometrische Daten



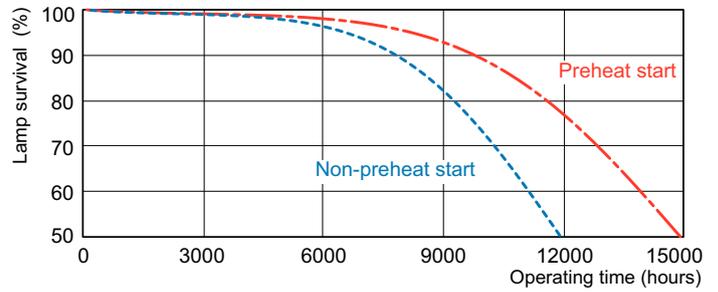
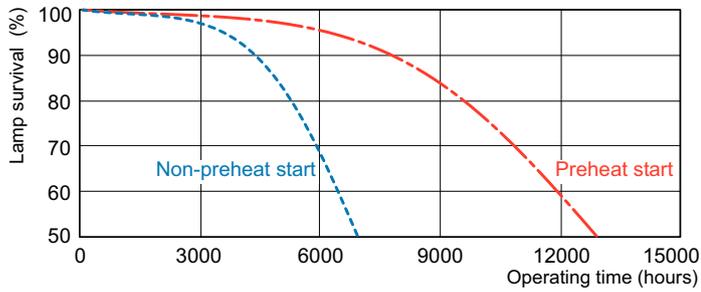
Lichtfarbe /830



Lichtfarbe /830

MASTER PL-C 4P

Lebensdauer



LDLE_PLC4P_0001-Life expectancy diagram

LDLE_PLC4P_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLC4P_0001-Lumen maintenance diagram

