



# MASTER PL-C 2P



## MASTER PL-C 13W/827/2P 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 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	
Socket	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 %
	Sphere
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [ CCT von 2700 K]
Lichtstrom (Nom)	925 lm
Nennlichtstrom (Nom)	925 lm

Lichtfarbe	Warmton-extra
Farbkoordinate X (Nom)	0,463
Farbkoordinate Y (nom.)	0,42
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	69 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
LLMF 2000 h Ang.	92 %
LLMF 4k h Nenn-,Socket ho.	87 %
LLMF 6000 h Ang.	83 %
LLMF 8k h Nenn-,Socket ho.	81 %

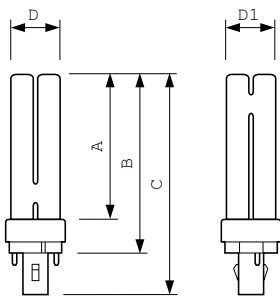
Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	13,8 W

# MASTER PL-C 2P

Lampenstrom (Nom)	0,170 A
<b>Temperaturkenndaten</b>	
Auslegungstemperatur (nom.)	28 °C
<b>Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
<b>Mechanische Kenndaten</b>	
Sockelinformation	2 Pin
<b>Zulassungen und Anwendungseigenschaften</b>	
Energy Efficiency Class	G
Quecksilbergehalt (max.)	1,4 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	1,4 mg

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	14 kWh
	423278
<b>Produktdaten</b>	
Gesamt-Produktcode	871150062081170
Bestell-Produktname	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC - Produkt	8711500620811
Bestellcode	62081170
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	50
SAP-Material	927904882740
Nettogewicht (Einzelteil)	53,600 g
ILCOS-Code	FSQ-13/27/1B-I-G24d=1

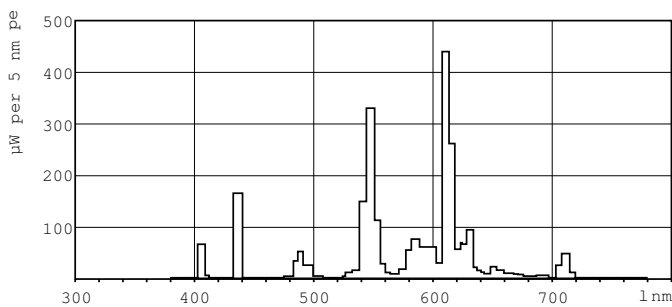
## Abmessungsskizzen



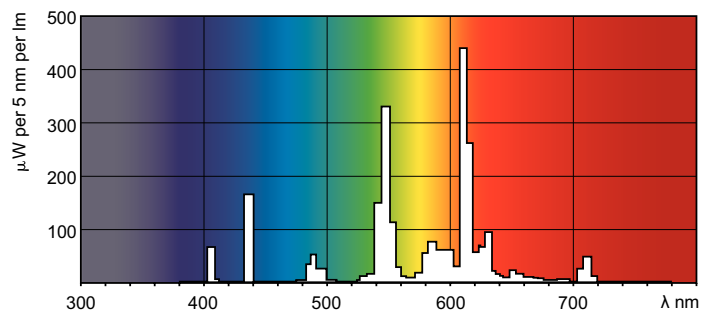
PL-C 13W/827/2P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	139,4 mm

## Photometrische Daten



Lichtfarbe /827



Lichtfarbe /827

# MASTER PL-C 2P

## Lebensdauer



LDLE\_PLC2P\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLC2P\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLC2P\_0001-Lumen maintenance diagram

