



# MASTER PL-C 2P

MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT

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.

## Produkt Daten

### • Allgemeine Eigenschaften

Sockel	G24d-1
Sockelinformation	2 Pin
Lebensdauer 10% Ausfallrate EM	6500 hr
Lebensdauer 50% Ausfallrate EM	10000 hr
LSF EM 2kh Nenn-, 3h Zyklus	99 %
LSF EM 4000h Nenn-, 3h Zyklus	98 %
LSF EM 6000h Nenn-, 3h Zyklus	92 %
LSF EM 8000h Nenn-, 3h Zyklus	78 %

### • Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	827 [CCT of 2700K]
Farbwiedergabeindex	83 Ra8
Lichtfarbe	Warmton-extra
Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtstrom EM 25°C	925 Lm
Lichtstrom nominal EM 25°C	925 Lm
Nennlichtausbeute EM 25°C	69 Lm/W
LLMF EM 2000h Nenn-	92 %
LLMF EM 4000h Nenn-	87 %
LLMF EM 6000h Nenn-	83 %
LLMF EM 8000h Nenn-	81 %
Designtemperatur	28 C

Farbkoordinate X	463 -
Farbkoordinate Y	420 -

### • Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	13 W
Lampenleistung EM 25°C, nominal	13 W
Lampen-Nennleistung EM 25°C	13.4 W
Lampenspannung EM 25°C	95 V
Lampenstrom EM 25°C	0.170 A
Dimmbar	Nein [Nein]

### • Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	A
Quecksilbergehalt	1.4 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	17 kWh

### • Produktabmessungen

Sockel - Sockel A - Abstand	97.5 (max) mm
Einschublänge B	117.0 (max) mm
Gesamtlänge C	139.4 (max) mm
Durchmesser D	27.1 (max) mm
Durchmesser D1	27.1 (max) mm

### • Produktdaten

Bestellnummer	620811 70
Produktcode	871150062081170



asimpleswitch.com

# PHILIPS

# MASTER PL-C 2P

**Produktname** MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT  
**Bestellbezeichnung** MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10CC  
**Anzahl pro Verpackung** 1  
**Verpackungskonfiguration** 5X10CC  
**Verpackungsanzahl pro Umverpackung** 50  
**Barcode auf Verpackung (EAN1)** 8711500620811

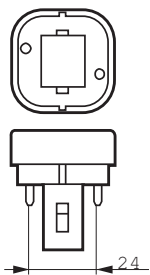
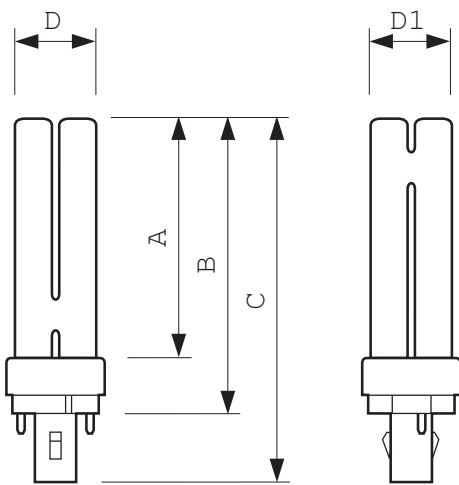
**Barcode der Umverpackung (EAN2)** 8711500621023  
**Barcode auf Umverpackung (EAN3)** 8711500715647  
**12 NC** 927904882740  
**ILCOS-Code** FSQ-13/27/1B-I-G24d=1  
**Nettogewicht pro Stück** 53.600 gr

## Hinweise

- Nur mit elektromagnetischem Vorschaltgerät verwenden

- Die lichttechnischen und elektrischen Eigenschaften der Lampe werden von den Betriebsbedingungen wie der Umgebungstemperatur und der Betriebsposition beeinflusst.

## Abmessungsskizzen

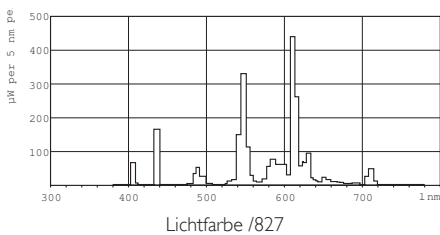


G24d-1

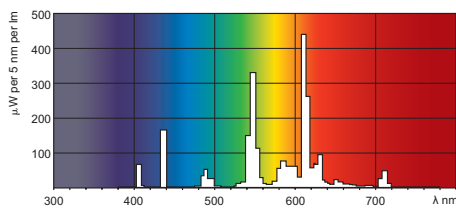
## MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-C 13W/827/2P	97.5	117.0	139.4	27.1	27.1

## Photometrische Daten



Lichtfarbe /827



Lichtfarbe /827



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2015, Juli 27  
Änderungen vorbehalten