



# MASTER PL-C 4P

MASTER PL-C 18W/827/4P 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.

## Produkt Daten

### • Allgemeine Eigenschaften

Socket	G24Q-2 [ G24q-2]
Lebensdauer bis 50 % (Nom)	13000 h
Ausfall vorgeheizt	
LSF Warm 2kh Nenn-, 3h	99 %
LSF Warm 4kh Nenn-, 3h	98 %
LSF Warm 6kh Nenn-, 3h	97 %
LSF Warm 8kh Nenn-, 3h	90 %

### • Lichttechnische Daten

Lichtstrom (Nom)	1200 lm
Nennlichtstrom (Nom)	1200 lm
Lichtfarbe	Warmton-extra
Farbkoordinate X (Nom)	463
Farbkoordinate Y (Nom)	420
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	67 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	82
Strahlungsrückgang nach 2000h	92 %
LLMF 4k h	87 %
Nenn-,Socket ho. Strahlungsrückgang nach 5000h	83 %

LLMF 8k h	81 %
Nenn-,Socket ho.	

### • Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	16.5 W
Lampenstrom (Nom)	0.230 A

### • Temperaturkenndaten

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

### • Dimmen

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

### • Mechanische Kenndaten

Socketinformation	4 Pin
-------------------	-------

### • Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL)	A
Quecksilbergehalt (Nom)	1.4 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	20 kWh

### • Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150062327070
Bestell-Produktname	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC - Produkt	8711500623270

# PHILIPS

# MASTER PL-C 4P

Bestellcode 62327070  
Anzahl pro Verpackung 1  
Anzahl pro Umverpackung 50

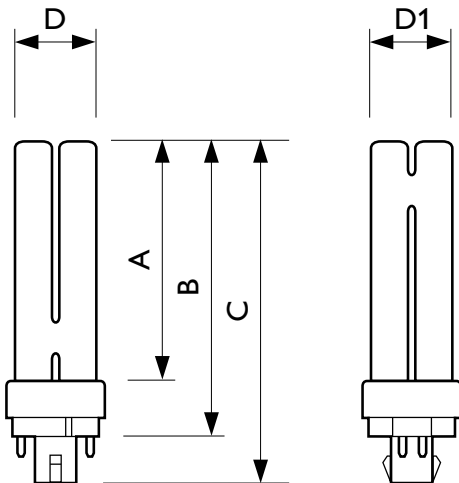
Material-Nr. (12NC) 927907282740  
Nettogewicht (Einzelteil) 55.300 g  
ILCOS Code FSQ-18/27/1B-E-G24q=2

## 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.

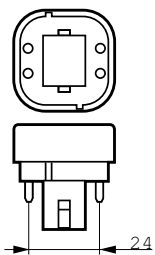
## Abmessungsskizzen



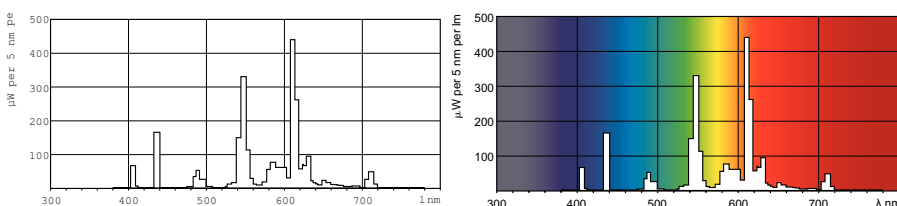
### PL-C 18W/827/4P

Product	D	D1	A	B	C
MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	27.1 mm	27.1 mm	109.5 mm	128.0 mm	142.9 mm

G24q-1/G24q-2/G24q-3, 4P



## Photometrische Daten





© 2015 Philips Lighting Holding B.V.  
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, Dezember 28  
Änderungen vorbehalten