



# Noch höhere Effizienz

## MASTER PL-C 4P

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.

### Vorteile

- Mehr Licht bei hohen Temperaturen in der Leuchte durch Philips Brückentechnologie

### Merkmale

- G24q 4-Stift-Sockel
- Gute Farbwiedergabe
- Dimmbar bis auf 10%

### Anwendung

- Für den Einsatz in kompakten Leuchten, wie z. B. Einbau- oder Anbaudownlights, in privaten und professionellen Anwendungen

### 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 einen verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

# MASTER PL-C 4P

## Versions



LPPR PLC4P 10W

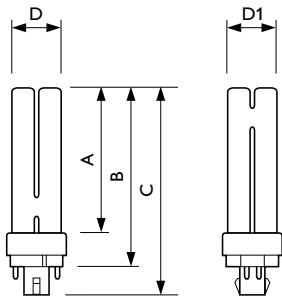


LPPR PLC4P 18W



LPPR PLC4P 26W

## Abmessungsskizzen



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	75,5 mm	95,0 mm	109,9 mm
MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm

### Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar Ja

### Genehmigung und Anwendung

Quecksilbergehalt (max.) 1,4 mg

Quecksilbergehalt (Nom) 1,4 mg

## Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Socket
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1

Order Code	Full Product Name	Socket
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-2
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-2
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-3

## Lichttechnische Daten

# MASTER PL-C 4P

Order Code	Full Product Name	Farbkoordinate X (Nom)	Farbkoordinate Y (nom.)	Lichtfarbe	Ähnlichste		Nennlichtausbeute (nom.)	Lichtstrom
					Farbtemperatur (Nom)	Farbwiedergabeindex (CRI)		
62330070	MASTER PL-C 10W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	Kaltweiß (CW)	4000 K	80	60 lm/W	600 lm
62326370	MASTER PL-C 13W/ 827/4P 1CT/5X10BOX	0,463	0,42	Glühlampenweiß	2700 K	82	69 lm/W	925 lm
62331770	MASTER PL-C 13W/ 830/4P 1CT/5X10BOX	0,44	0,403	Warmweiß (WW)	3000 K	82	72 lm/W	925 lm
62332470	MASTER PL-C 13W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	Kaltweiß (CW)	4000 K	80	69 lm/W	925 lm
62327070	MASTER PL-C 18W/ 827/4P 1CT/5X10BOX	0,463	0,42	Glühlampenweiß	2700 K	82	67 lm/W	1.200 lm
62334870	MASTER PL-C 18W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	0,38	0,38	Kaltweiß (CW)	4000 K	80	67 lm/W	1.200 lm
62328770	MASTER PL-C 26W/ 827/4P 1CT/5X10BOX	0,463	0,42	Glühlampenweiß	2700 K	81	67 lm/W	1.800 lm

## Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Energieverbrauch	Order Code	Full Product Name	Lampenstrom (Nom)	Energieverbrauch
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	0,190 A	10,4 W	62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	0,230 A	18,4 W
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	0,170 A	13,8 W	62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	0,230 A	18,4 W
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/ 5X10BOX	0,170 A	13,8 W	62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/ 5X10BOX	0,335 A	27,4 W
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	0,170 A	13,8 W				

## Genehmigung und Anwendung

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/ 1.000 Std.	Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/ 1.000 Std.
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	11 kWh	62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	19 kWh
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	14 kWh	62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	19 kWh
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	14 kWh	62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	28 kWh
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	14 kWh			

