



# MASTER PL-C 4 Pin

MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX

De MASTER PL-C is een efficiënte compacte middenvermogen-fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt in downlights voor algemene verlichting in winkel-, horeca- en kantoortoepassingen. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat meer licht en een hoger rendement mogelijk maakt dan de gebogen technologie. De 4-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektronisch HF-VSA met geïntegreerde voorverwarming en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/uittrekken.

## Product gegevens

### • Algemene informatie

Lampvoet	G24Q-1 [ G24q-1]
Levensduur tot 50% uitval voorverwarmd (nom.)	13000 h
LSF voorvrw 2kh vlg spec,3h	99 %
LSF voorvrw 4kh vlg spec,3h	98 %
LSF voorvrw 6kh vlg spec,3h	97 %
LSF voorvrw 8kh vlg spec,3h	90 %

### • Eisen aan armatuurontwerp

Kleurcode	830 [ CCT of 3000K]
Lichtstroom (nom.)	600 lm
Lichtstroom (opgegeven) (nom.)	600 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)	440
Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)	403
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.)	60 lm/W
Kleurweergave-index (nom.)	82
Lm-beh.fact 2kh vlg specs	92 %
Lm-beh.fact 4kh vlg specs	87 %
Lm-beh.fact 6kh vlg specs	83 %

Lm-beh.fact 8kh vlg specs	81 %
---------------------------	------

### • Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Power (Rated) (Nom)	10.0 W
Lampstroom (nom.)	0.190 A

### • Temperatuur

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

### • Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Ja
---------	----

### • Mechanische eigenschappen en Behuizing

Lampvoetinformatie	4P
--------------------	----

### • Goedkeuring en Toepassing

Energie-efficiëntielabel (EEL)	A
Kwikinhoud (Hg) (nom.)	1.4 mg
Energieverbruik kWh/1000u	11 kWh

### • Productgegevens

Volledige productcode	871150062329470
Productnaam voor bestelling	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX

**PHILIPS**

## MASTER PL-C 4 Pin

EAN/UPC - Product 8711500623294  
Bestelcode 62329470  
Local Code PLC10W8304P  
Numerator - Aantal 1  
per pak  
Numerator - Dozen 50  
per buitendoos

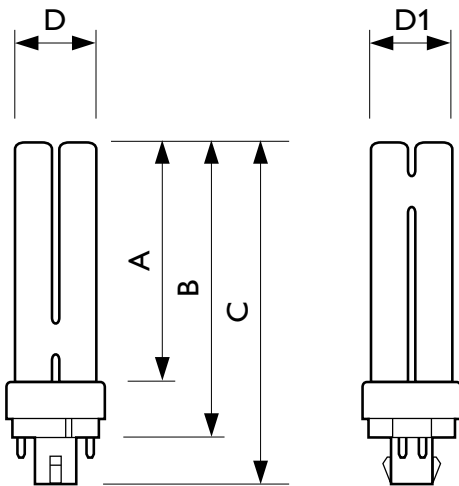
Materiaalnr. (12NC) 927907083040  
Netto gewicht (per stuk) 41.400 g  
ILCOS Code FSQ-10/30/1B-E-G24q=1

### Waarschuwingen en veiligheid

- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden

- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

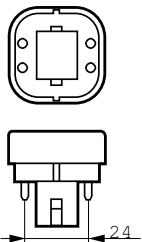
### Maatschets



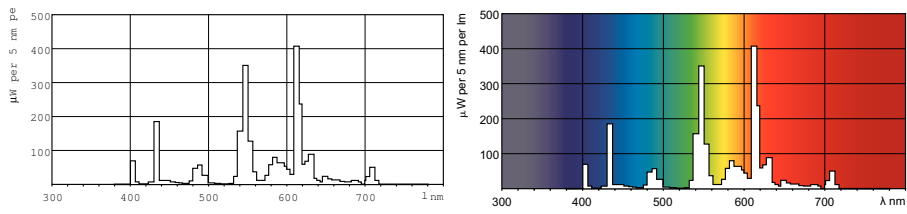
### PL-C 10W/830/4P

Product	D	D1	A	B	C
MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10BOX	75.5 mm	95.0 mm	109.9 mm		

2002-06-19: new lamp cap with no details  
2002-06-19: new lamp cap with no details



Fotometrische gegevens



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.  
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) en hun respectieve eigenaren.

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

2016, oktober 11  
Wijziging van gegevens voorbehouden