



# MASTER PL-S 4 Pin

MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX

De MASTER PL-S is een efficiënte compacte laagvermogen-fluorescentielamp, die typisch wordt gebruikt voor decoratieve en oriëntatiedoeleinden. De oorspronkelijk door Philips uitgevonden brugtechnologie garandeert optimale prestaties in de toepassing, wat leidt tot meer licht en een hoger rendement dan bij de gebogen technologie het geval is. De 4-pins uitvoering is ontworpen om te kunnen werken op een elektronisch VSA en wordt geleverd met een lampvoet die geschikt is voor insteken/ uittrekken.

## Product gegevens

### • Algemene informatie

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| Lampvoet                                      | 2G7     |
| 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                   | 92 %    |
| LSF voorvrw 16kh vlg spec,3h                  | 30 %    |

### • Eisen aan armatuurontwerp

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Kleurcode                              | 840 [ CCT of 4000K (841)] |
| Lichtstroom (nom.)                     | 600 lm                    |
| Lichtstroom (opgegeven) (nom.)         | 583 lm                    |
| Kleuraanduiding                        | Koel Wit (CW)             |
| Chromaticiteitscoördinaat X (nom.)     | 381                       |
| Chromaticiteitscoördinaat Y (nom.)     | 379                       |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)  | 4100 K                    |
| Lichtrendement lamp (opgegeven) (nom.) | 73 lm/W                   |
| Kleurweergave-index (nom.)             | 82                        |
| Lm-beh.fact 2kh vlg specs              | 95 %                      |
| Lm-beh.fact 4kh vlg specs              | 92 %                      |

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Lm-beh.fact 6kh vlg specs  | 90 % |
| Lm-beh.fact 8kh vlg specs  | 88 % |
| Lm-beh.fact 12kh vlg specs | 86 % |

### • Bedrijfs- en Elektrische gegevens

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Power (Rated) (Nom) | 8.6 W   |
| Lampstroom (nom.)   | 0.170 A |

### • Temperatuur

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

### • Regelsystemen en Dimmers

|         |    |
|---------|----|
| Dimbaar | Ja |
|---------|----|

### • Mechanische eigenschappen en Behuizing

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

### • Goedkeuring en Toepassing

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Energie-efficiëntielabel (EEL) | A      |
| Kwikhoud (Hg) (nom.)           | 1.4 mg |
| Energieverbruik kWh/1000u      | 9 kWh  |

**PHILIPS**

## MASTER PL-S 4 Pin

### • Productgegevens

Volledige product-code 871150026096370  
Productnaam voor bestelling MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX  
EAN/UPC - Product 8711500260963  
Bestelcode 26096370  
Numerator - Aantal per pak 1

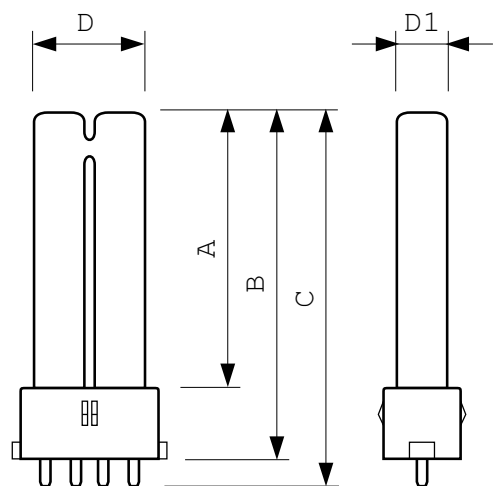
Numerator - Dozen per buitendoos 50  
Materiaalnr. (12NC) 927936284011  
Netto gewicht (per stuk) 30.000 g  
ILCOS Code FSD-9/40/1B-E-2G7

### Waarschuwingen en veiligheid

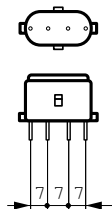
- De lichttechnische en elektrische eigenschappen van de lamp worden beïnvloed door de gebruiksomstandigheden, d.w.z. de omgevingstemperatuur en de brandstand, en door het toegepaste HF-VSA
- Kortere lamplevensduur bij vaak schakelen en niet goed voorverwarmde elektroden

- 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



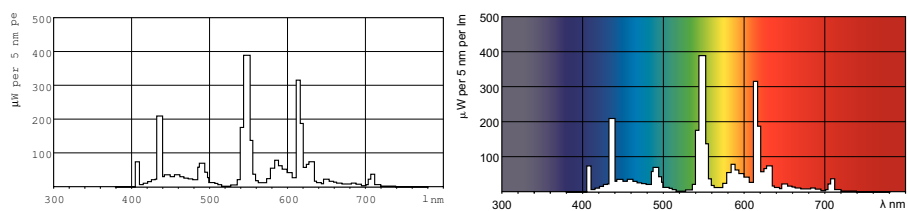
2G7, 4P



### PL-S 9W/840/4P LM

| Product                           | D     | D1    | A      | B      | C        |
|-----------------------------------|-------|-------|--------|--------|----------|
| MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX | 28 mm | 13 mm | 128 mm | 145 mm | 151,1 mm |

## Fotometrische gegevens



© 2015 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)

2015, december 28  
Wijziging van gegevens voorbehouden