



# MASTER PL-S 4-nastainen

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

MASTER PL-S on tehokas pienitehoinen ja pienikokoinen pistokantaloistelamppu, joka sopii koristeellisiin valaisimiin ja valon suuntaamiseen. Alkuperäinen Philipsin kehittämä siltateknikka takaa optimaalisen suorituskyvyn. Valon määrä ja tehokkuus on parempi kuin käytettäessä taivutustekniikkaa. 4-nastainen versio on suunniteltu käytettäväksi elektronisissa liitäntälaitteissa.

### Tuotetiedot

#### • Yleiset ominaisuudet

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Kanta                          | 2G7              |
| Kannan tiedot                  | 4P [4-nastainen] |
| Ikä 10% kuol. lämminsyt. EL,3h | 8000 hr          |
| Ikä 10% kuol. kylmäsynt. EL,3h | 4500 hr          |
| Keskim.elinikä EL lämminsyt.   | 13000 hr         |
| Keskim.elinikä EL kylmäsynt.   | 7000 hr          |
| LSF HF esilämm. 2000h, 3h      | 99 %             |
| LSF HF esilämm. 4000h, 3h      | 98 %             |
| LSF HF esilämm. 6000h, 3h      | 97 %             |
| LSF HF esilämm. 8000h, 3h      | 92 %             |
| LSF HF esilämm. 12000h, 3h     | 66 %             |
| LSF HF esilämm. 16000h nim.,3h | 30 %             |

#### • Valotekniset ominaisuudet

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Värikoodi               | 840 [CCT of 4000K] |
| Värintoistoindeksi      | 82 Ra8             |
| Valon väri (nimitys)    | Viileä valkea      |
| Väriämpötila            | 4000 K             |
| Valovirta EM 25°C, nim. | 583 Lm             |
| Valovirta EM 25°C,nim.  | 600 Lm             |
| Valovirta EL 25°C, nim. | 583 Lm             |

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Valovirta EL 25°C, nim.   | 600 Lm  |
| Valotehokkuus EM 25°C     | 73 Lm/W |
| LLMF HF 2000h nimellinen  | 95 %    |
| LLMF HF 4000h nimellinen  | 92 %    |
| LLMF HF 6000h nimellinen  | 90 %    |
| LLMF HF 8000h nimellinen  | 88 %    |
| LLMF HF 12000h nimellinen | 86 %    |
| Mitoituslämpötila         | 28 C    |
| Värikoordinaatti X        | 381 -   |
| Värikoordinaatti Y        | 379 -   |

#### • Sähkötekniset ominaisuudet

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Lampun nimellisteho        | 9 W     |
| Lampun teho EM 25°C, nim.  | 9 W     |
| Lampun teho EM 25°C, nim.  | 8.6 W   |
| Lampun teho EL 25°C, nim.  | 8.0 W   |
| Lampun teho EL 25°C, nim.  | 9 W     |
| Lampun jännite EM 25°C     | 60 V    |
| Lamppujännite elektr. 25°C | 60 V    |
| Lampun virta EM 25°C       | 0.170 A |
| Lamppuvirta EL 25°C        | 0.170 A |
| Himmennettävissä           | Kyllä   |



asimpleswitch.com

# PHILIPS

## MASTER PL-S 4-nastainen

### • Ympäristömerkinnät

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Energiatohokkuusmerkintä (EEL) | A      |
| Elohopeamäärä (Hg)             | 1.4 mg |
| Energy consumption kWh/1000h   | 9 kWh  |

### • Tuotteen mittatiedot

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Kannasta kantaan A  | 128 (max) mm   |
| Työntösyvyys B      | 145 (max) mm   |
| Kokonaispituus C    | 151.1 (max) mm |
| Kuvun halkaisija D  | 28 (max) mm    |
| Kuvun halkaisija D1 | 13 (max) mm    |

### • Tuotetiedot

|            |           |
|------------|-----------|
| Tilaukoodi | 260963 70 |
|------------|-----------|

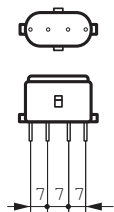
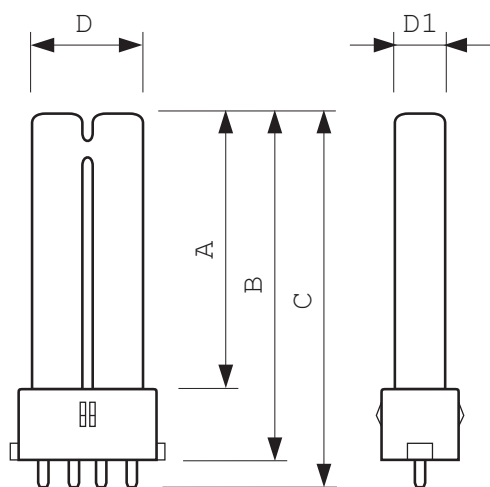
|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| SSTL koodi                            | 4923633                           |
| Tuotenimike                           | MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT         |
| Tilaustuotenimike                     | MASTER PL-S 9W/840/4P 1CT/5X10BOX |
| Kappaletta laatikossa                 | 1                                 |
| Pakkauskoko                           | 5X10CC                            |
| Laatikkoon pakkaussessa               | 50                                |
| Viivakoodi tuotteessa                 | 8711500260963                     |
| Vähittäispakkauksen viivakoodi - EAN2 | 8711500260970                     |
| Viivakoodi pakkaussessa               | 8711500260987                     |
| Logistinen koodi - 12NC               | 927936284011                      |
| ILCOS-koodi                           | FSD-9/40/1B-E-2G7                 |
| Nettopaino per kpl                    | 30.000 gr                         |

### Rajoitukset ja turvallisuus

- Käyttöolosuhteet, kuten lampun ympäristölämpötila ja käyttöasento sekä käytettävä HF-liitäntälaitte vaikuttavat lampun teknisiin ominaisuuksiin ja sähköominaisuuksiin

- Lampun käyttöikä lyhenee kun sytytyskertoja on useita ja elektrodit eivät ole hyvin esilämmitettyjä

### Mittapiirros

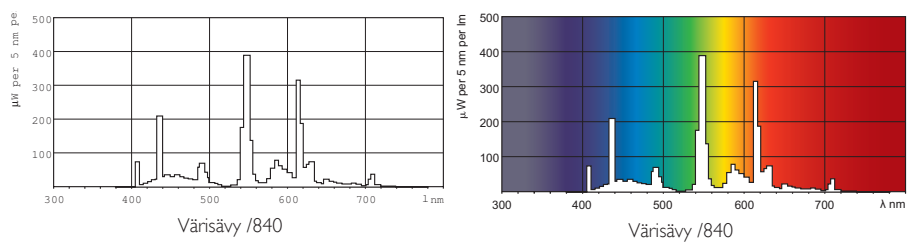


2G7

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

| Product           | A (Max) | B (Max) | C (Max) | D (Max) | D1 (Max) |
|-------------------|---------|---------|---------|---------|----------|
| PL-S 9W/840/4P LM | 128     | 145     | 151.1   | 28      | 13       |

## Valonjakotiedot



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

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

2014, Heinäkuu 15  
Oikeudet tietojen muutoksiin  
pidätetään.