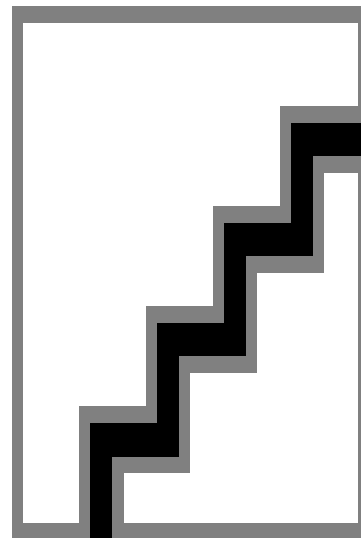




# MASTER PL-S 2 Pin



## MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC

Zářivky MASTER PL-S jsou účinné kompaktní zářivky s nízkým příkonem, používané typicky pro dekorativní a orientační účely. Původní můstková technologie společnosti Philips zaručuje optimální výkon v každé aplikaci a nabízí více světla a vyšší účinnost než zářivky využívající technologii ohnuté trubice. Dvoukolíková verze s nástrčnou paticí je konstruována pro elektromagnetický předřadník.

### Varování a bezpečnost

- Používejte pouze s elektromagnetickými předřadníky
- Technické a elektrické charakteristiky světelných zdrojů jsou ovlivněny provozními podmínkami, např. okolní teplotou a provozní polohou
- Stmívání není možné
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

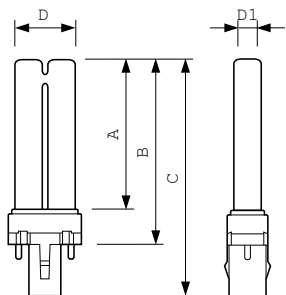
### Údaje o produktu

| General information              |                   |                                         |                   |
|----------------------------------|-------------------|-----------------------------------------|-------------------|
| Patice                           | G23 [ G23]        | Světelný tok (jmen.) (nom.)             | 583 lm            |
| Životnost do 10 % poruch (jmen.) | 6500 h            | Barevné konstrukce                      | Chladná bílá (CW) |
| Životnost do 50 % poruch (jmen.) | 10000 h           | Barevná souřadnice X (jmen.)            | 0,38              |
| LSF 2000 h (jmen.)               | 99 %              | Barevná souřadnice Y (jmen.)            | 0,38              |
| LSF 4000 h (jmen.)               | 98 %              | Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.) | 4000 K            |
| LSF 6000 h (jmen.)               | 95 %              | Měrný výkon (jmen.) (nom.)              | 67 lm/W           |
| LSF 8000 h (jmen.)               | 86 %              | Index barevného podání (jmen.)          | 80                |
| Referenční světelný tok          | Sphere            | LLMF 2000 h (jmen.)                     | 94 %              |
|                                  |                   | LLMF 4000 h (jmen.)                     | 91 %              |
|                                  |                   | LLMF 6000 h (jmen.)                     | 89 %              |
|                                  |                   | LLMF 8000 h (jmen.)                     | 86 %              |
| Light technical                  |                   |                                         |                   |
| Kód barvy                        | 840 [ CCT 4000 K] |                                         |                   |
| Světelný tok (jmen.)             | 590 lm            |                                         |                   |

# MASTER PL-S 2 Pin

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| <b>Operating and electrical</b> |                |
| Power (Rated) (Nom)             | 8,8 W          |
| Proud zdroje (jmen.)            | 0,170 A        |
| <b>Temperature</b>              |                |
| Konstrukční teplota (jmen.)     | 28 °C          |
| <b>Controls and dimming</b>     |                |
| Regulovatelné                   | Ne             |
| <b>Mechanical and housing</b>   |                |
| Informace na patici             | 2P [ 2 kolíky] |
| <b>Approval and application</b> |                |
| Třída energetické účinnosti     | G              |
| Obsah rtuti (Hg) (max.)         | 1,4 mg         |
| Obsah rtuti (Hg) (jmen.)        | 1,4 mg         |

## Rozměrové výkresy



MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC

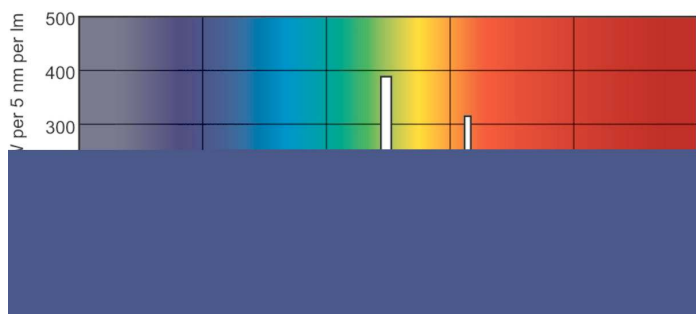
## Fotometrické údaje

1

Barva světla /840

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Spotřeba energie kWh/1000 h      | 9 kWh                            |
| Registrační číslo EPREL          | 423591                           |
| <b>Product data</b>              |                                  |
| Úplný kód výrobku                | 871150026087170                  |
| Objednací název produktu         | MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC |
| EAN/UPC – výrobek                | 8711500260871                    |
| Objednací kód                    | 26087170                         |
| Místní kód                       | PLS984                           |
| Číslování SAP – počet v balení   | 1                                |
| Číslování SAP – balení v krabici | 50                               |
| Materiál SAP                     | 927936084011                     |
| Celková hmotnost kopie (kus)     | 32,000 g                         |
| Kód ILCOS                        | FSD-9/40/1B-I-G23                |

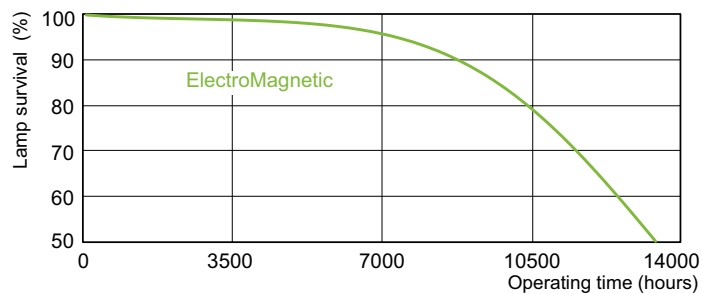
| Product                              | D (max) | D1 (max) | A (max) | B (max) | C (max) |
|--------------------------------------|---------|----------|---------|---------|---------|
| MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/<br>5X10CC | 28 mm   | 13 mm    | 129 mm  | 145 mm  | 167 mm  |



Barva světla /840

## MASTER PL-S 2 Pin

### Životnost



LDLE\_PLS2PLM\_0002-Life expectancy diagram

LDLE\_PLS2PLM\_0001-Life expectancy diagram



LDLM\_PLS2PLM\_0001-Lumen maintenance diagram

