



MASTER PL-S 4 Pin



MASTER PL-S 7W/830/4P 1CT/5X10BOX

Zářivky MASTER PL-S jsou účinné kompaktní zářivky s nízkým příkonem, používané zpravidla 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. Čtyřkolíková verze je navržena pro elektronický předřadník a je vybavena nástrčnou patičí.

Varování a bezpečnost

- Technické a elektrické charakteristiky světelných zdrojů jsou ovlivněny provozními podmínkami, např. okolní teplotou, provozní polohou a použitím předřadníků HF
- Při častém přepínání a nedostatečně přehřátých elektrodách dochází ke zkrácení životnosti světelných zdrojů
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se 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 místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Údaje o produktu

| General information | |
|---|--------------------|
| Patice | 2G7 [2G7] |
| Životnost do 50 % poruch při přehřívání (jmen.) | 13000 h |
| LSF při přehřívání 2000 h (jmen.) | 99 % |
| LSF při přehřívání 4000 h (jmen.) | 98 % |
| LSF při přehřívání 6000 h (jmen.) | 97 % |
| LSF při přehřívání 8000 h (jmen.) | 92 % |
| LSF při přehřívání 16000 h (jmen.) | 30 % |
| Referenční světelný tok | Sphere |
| Light technical | |
| Kód barvy | 830 [CCT: 3000 K] |
| Světelný tok (jmen.) | 400 lm |

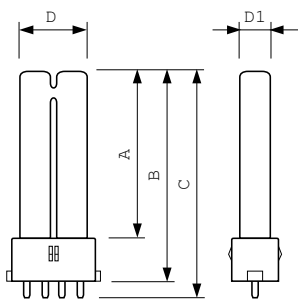
| | |
|---|-----------------|
| Světelný tok (jmen.) (nom.) | 405 lm |
| Barevné konstrukce | Teplá bílá (WW) |
| Barevná souřadnice X (jmen.) | 0,44 |
| Barevná souřadnice Y (jmen.) | 0,403 |
| Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.) | 3000 K |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.) | 62 lm/W |
| Index barevného podání (jmen.) | 82 |
| LLMF 2000 h (jmen.) | 95 % |
| LLMF 4000 h (jmen.) | 92 % |
| LLMF 6000 h (jmen.) | 90 % |
| LLMF 8000 h (jmen.) | 88 % |
| LLMF 12000 h (jmen.) | 86 % |

MASTER PL-S 4 Pin

| Operating and electrical | |
|-----------------------------|----------------|
| Power (Rated) (Nom) | 7,2 W |
| Proud zdroje (jmen.) | 0,175 A |
| Temperature | |
| Konstrukční teplota (jmen.) | 28 °C |
| Controls and dimming | |
| Regulovatelné | Ano |
| Mechanical and housing | |
| Informace na patici | 4P [4 kolíky] |
| Approval and application | |
| Třída energetické účinnosti | G |
| Obsah rtuti (Hg) (max.) | 1,4 mg |
| Obsah rtuti (Hg) (jmen.) | 1,4 mg |

| Spotřeba energie kWh/1000 h | 8 kWh |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Registrační číslo EPREL | 423586 |
| Product data | |
| Úplný kód výrobku | 871150026073470 |
| Objednávací název produktu | MASTER PL-S 7W/830/4P 1CT/ 5X10BOX |
| EAN/UPC – výrobek | 8711500260734 |
| Objednávací kód | 26073470 |
| Místní kód | PLS7834P |
| Číslování SAP – počet v balení | 1 |
| Číslování SAP – balení v krabici | 50 |
| Materiál SAP | 927935883011 |
| Celková hmotnost kopie (kus) | 24,000 g |
| Kód ILCOS | FSD-7/30/1B-E-2G7 |

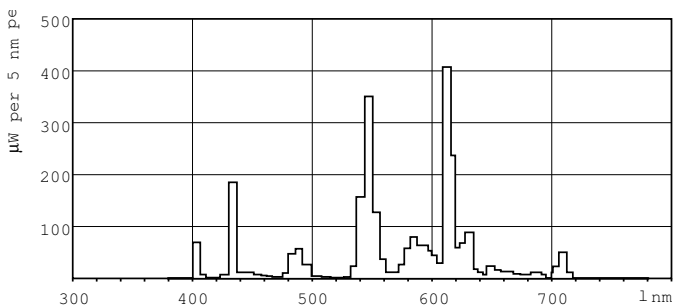
Rozměrové výkresy



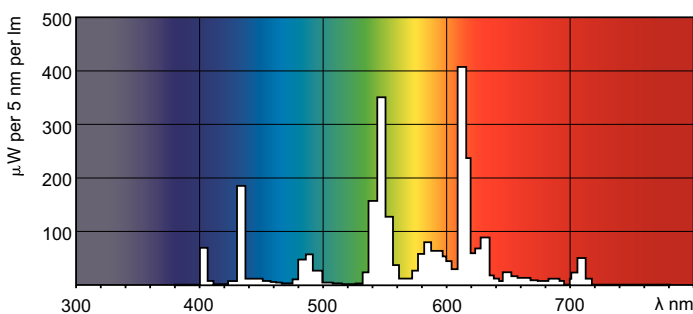
MASTER PL-S 7W/830/4P 1CT/5X10BOX

| Product | D (max) | D1 (max) | A (max) | B (max) | C (max) |
|---------------------------------------|---------|----------|---------|---------|----------|
| MASTER PL-S 7W/830/4P 1CT/ 5X10BOX | 28 mm | 13 mm | 96 mm | 113 mm | 119,1 mm |

Fotometrické údaje



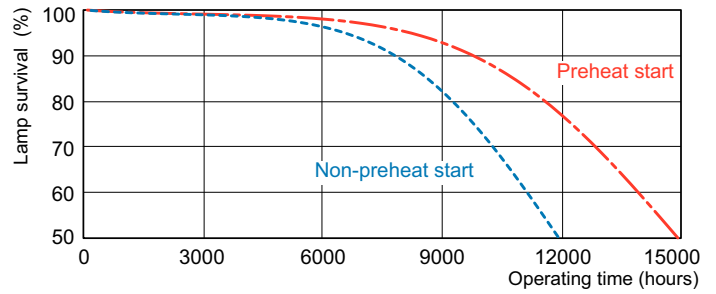
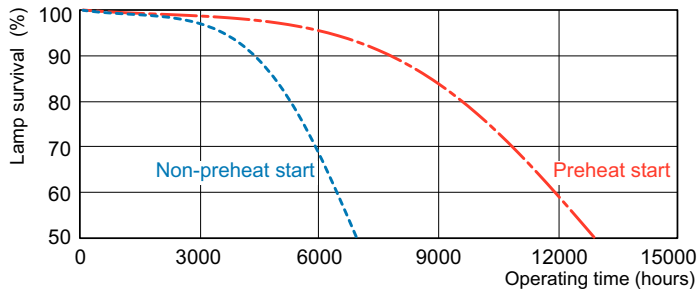
Barva světla /830



Barva světla /830

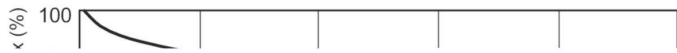
MASTER PL-S 4 Pin

Životnost



LDLE_PLS4PLM_0001-Life expectancy diagram

LDLE_PLS4PLM_0002-Life expectancy diagram



LDLM_PLS4PLM_0001-Lumen maintenance diagram

