



# MASTER PL-S 4 Pin



## MASTER PL-S 7W/840/4P 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	840 [ CCT 4000 K]
Světelný tok (jmen.)	400 lm

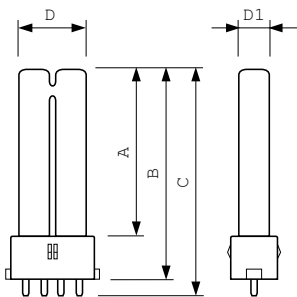
Světelný tok (jmen.) (nom.)	405 lm
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,38
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,38
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	62 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	80
LLMF 2000 h (jmen.)	95 %
LLMF 4000 h (jmen.)	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	423587
Product data	
Úplný kód výrobku	871150026076570
Objednávací název produktu	MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC – výrobek	8711500260765
Objednávací kód	26076570
Místní kód	PLS7844P
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	50
Materiál SAP	927935884011
Celková hmotnost kopie (kus)	24,000 g
Kód ILCOS	FSD-7/40/1B-E-2G7

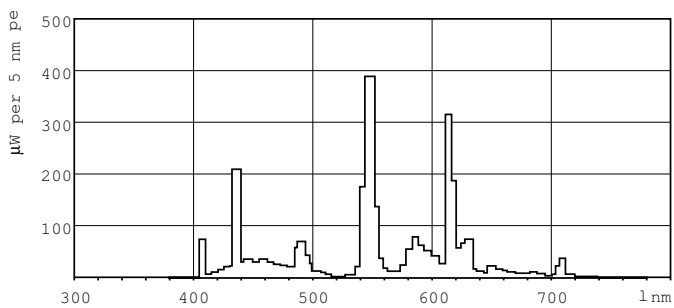
## Rozměrové výkresy



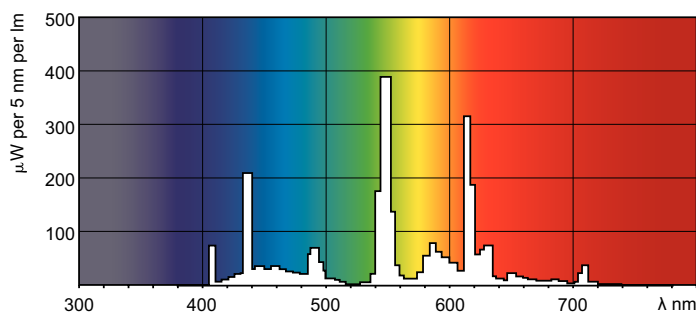
MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 7W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	28 mm	13 mm	96 mm	113 mm	119,1 mm

## Fotometrické údaje



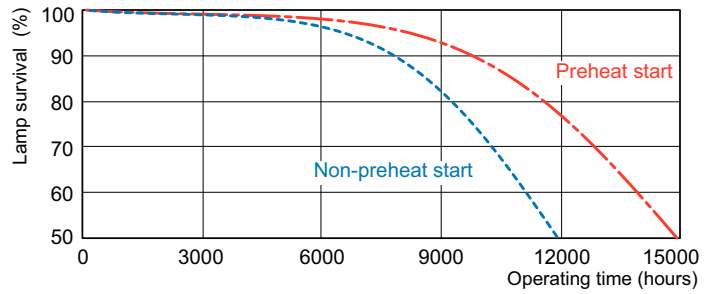
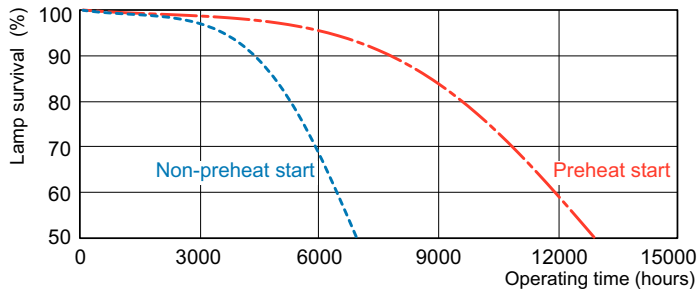
Barva světla /840



Barva světla /840

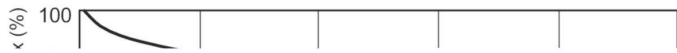
# MASTER PL-S 4 Pin

## Životnost



LDLE\_PLS4PLM\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLS4PLM\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLS4PLM\_0001-Lumen maintenance diagram

