



# MASTER PL-C 4 Pin

## MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX

Zářivky MASTER PL-C jsou účinné kompaktní zářivky se středním příkonem, používané zpravidla jako obecné osvětlení typu downlight pro obchody, pohostinství a kanceláře. 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 HF předřadník s integrovaným předehříváním 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 předehřátých 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	G24Q-2 [ G24q-2]
Životnost do 50 % poruch při předehřívání (jmen.)	13000 h
LSF při předehřívání 2000 h (jmen.)	99 %
LSF při předehřívání 4000 h (jmen.)	98 %
LSF při předehřívání 6000 h (jmen.)	97 %
LSF při předehřívání 8000 h (jmen.)	90 %
Light Technical	
Kód barvy	827 [ CCT of 2700K]
Světelný tok (jmen.)	1200 lm

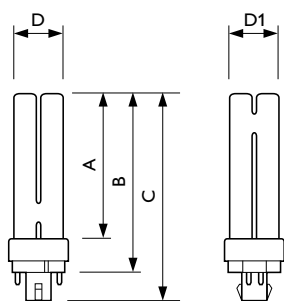
Světelný tok (jmen.) (nom.)	1200 lm
Barevné konstrukce	Žárovkové světlo
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	67 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	82
LLMF 2000 h (jmen.)	92 %
LLMF 4000 h (jmen.)	87 %
LLMF 6000 h (jmen.)	83 %
LLMF 8000 h (jmen.)	81 %
Operating and Electrical	
Power (Rated) (Nom)	16,5 W

# MASTER PL-C 4 Pin

Proud zdroje (jmen.)	0,230 A
<b>Temperature</b>	
Konstrukční teplota (jmen.)	28 °C
<b>Controls and Dimming</b>	
Regulovatelné	Ano
<b>Mechanical and Housing</b>	
Informace na patici	4P [ 4 kolíky]
<b>Approval and Application</b>	
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A
Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,4 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	20 kWh

<b>Product Data</b>	
Úplný kód výrobku	871150062327070
Objednávací název produktu	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC – výrobek	8711500623270
Objednávací kód	62327070
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	50
Materiál SAP	927907282740
Celková hmotnost SAP (kus)	55,300 g
Kód ILCOS	FSQ-18/27/1B-E-G24q=2

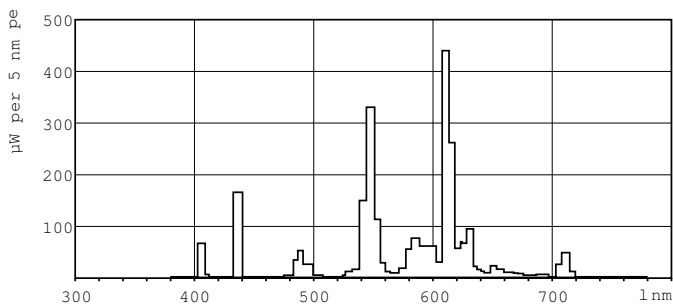
## Rozměrové výkresy



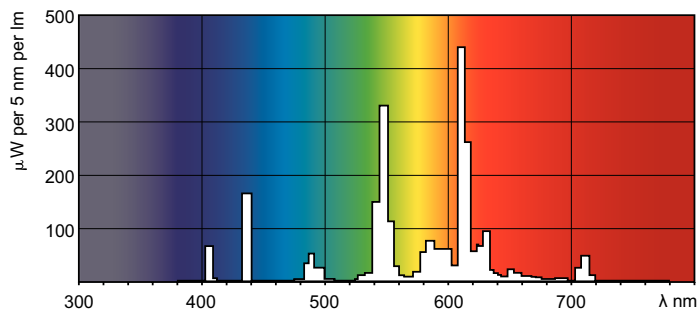
PL-C 18W/827/4P

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm

## Fotometrické údaje



Barva světla /827



Barva světla /827

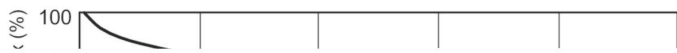
# MASTER PL-C 4 Pin

## Životnost



LDLE\_PLC4P\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLC4P\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLC4P\_0001-Lumen maintenance diagram

