



# MASTER PL-C 2 Pin



## MASTER PL-C 18W/830/2P 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. Dvoukolíková verze je navržena pro elektromagnetický předřadník a je vybavena nástrčnou patičí.

### 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 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	G24D-2 [ G24d-2]
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	6500 h
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	10000 h
LSF 2000 h (jmen.)	99 %
LSF 4000 h (jmen.)	98 %
LSF 6000 h (jmen.)	92 %
LSF 8000 h (jmen.)	78 %
Referenční světelný tok	Sphere
Light technical	
Kód barvy	830 [ CCT 3000 K]

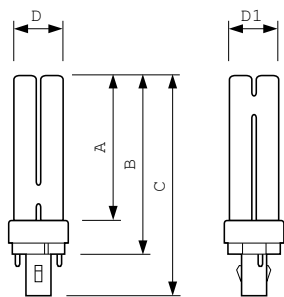
Světelný tok (jmen.)	1200 lm
Světelný tok (jmen.) (nom.)	1200 lm
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Barevná souřadnice X (jmen.)	0,44
Barevná souřadnice Y (jmen.)	0,403
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	67 lm/W
Index barevného podání (jmen.)	82
LLMF 2000 h (jmen.)	92 %
LLMF 4000 h (jmen.)	87 %
LLMF 6000 h (jmen.)	83 %

# MASTER PL-C 2 Pin

LLMF 8000 h (jmen.)	81 %
<b>Operating and electrical</b>	
Power (Rated) (Nom)	18,3 W
Proud zdroje (jmen.)	0,230 A
<b>Temperature</b>	
Konstrukční teplota (jmen.)	28 °C
<b>Controls and dimming</b>	
Regulovatelné	Ne
<b>Mechanical and housing</b>	
Informace na patci	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
Spotřeba energie kWh/1000 h	19 kWh
Registrační číslo EPREL	423283
<b>Product data</b>	
Úplný kód výrobku	871150062091070
Objednací název produktu	MASTER PL-C 18W/830 /2P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC – výrobek	8711500620910
Objednací kód	62091070
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	50
Materiál SAP	927905783040
Celková hmotnost kopie (kus)	57,800 g
Kód ILCOS	FSQ-18/30/1B-I-G24d=2

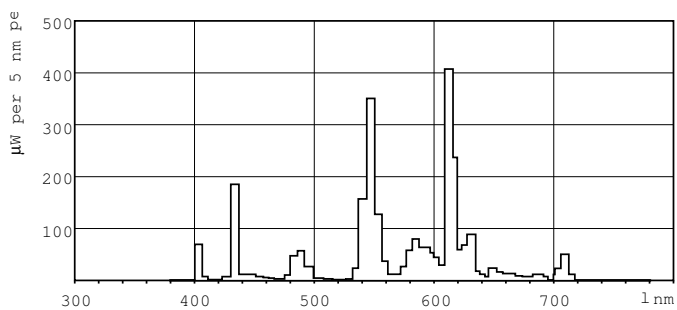
## Rozměrové výkresy



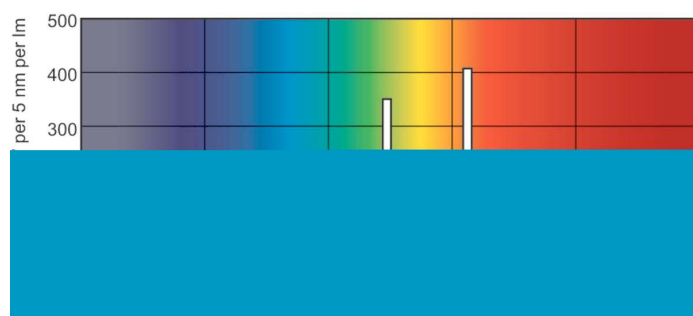
MASTER PL-C 18W/830 /2P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 18W/ 830 /2P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	150,4 mm

## Fotometrické údaje



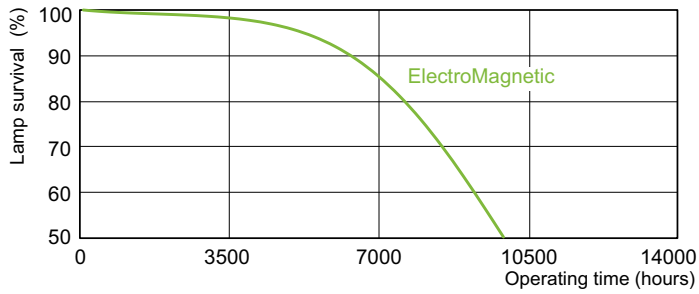
Barva světla /830



Barva světla /830

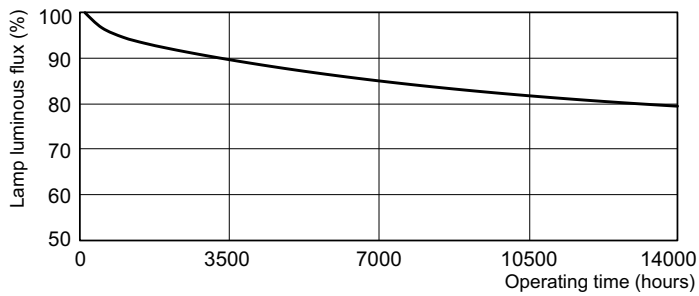
# MASTER PL-C 2 Pin

## Životnost



LDLE\_PLC2P\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLC2P\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLC2P\_0001-Lumen maintenance diagram

