



O 10–15 % vyšší účinnost!

MASTER PL-C 2 Pin

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.

Výhody

- Optimální světelný tok při krátkodobém i dlouhodobém zapnutí
- Několik teplot chromatičnosti
- Dobré podání barev (CRI >80)

Vlastnosti

- Dvoukolíková patice s pouzdem obsahujícím speciální okamžitý startér
- Třípásmová technologie
- Nízký úbytek světelného toku v průběhu životnosti zářivky

Aplikace

- Navrženo pro obecné nebo doplňující osvětlení v profesionálním nebo domácím prostředí
- Zapuštěná nebo přisazená svítidla typu downlight, nástěnné jednotky, stolní lampy a závěsná svítidla

MASTER PL-C 2 Pin

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.

Versions



Approval and Application

Obsah rtuti (Hg) (jmen.)	1,4 mg
--------------------------	--------

Controls and Dimming

Stmívatelné	Ne
-------------	----

General Information

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 %

Temperature

Konstrukční teplota (jmen.)	28 °C
-----------------------------	-------

Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/1000 h	Štítek energetické účinnosti (EEL)
70681270	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/5X10BOX	13 kWh	B
70724670	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	13 kWh	B
70498670	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	13 kWh	B
62081170	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX	17 kWh	A
62084270	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/5X10BOX	17 kWh	A
62086670	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/5X10BOX	17 kWh	A
63523570	MASTER PL-C 13W/865/2P 1CT/5X10BOX	17 kWh	B
62088070	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX	22 kWh	B
62091070	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	22 kWh	B
62093470	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	22 kWh	B
63527370	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT/5X10BOX	22 kWh	B
62095870	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/5X10BOX	32 kWh	B
62098970	MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/5X10BOX	32 kWh	B
62100970	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	32 kWh	B
63531070	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT/5X10BOX	32 kWh	B

Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Jmenovitý příkon (nom.)
70681270	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,190 A	10,0 W
70724670	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,190 A	10,0 W
70498670	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,190 A	10,0 W

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Jmenovitý příkon (nom.)
62081170	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13,4 W
62084270	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13,4 W
62086670	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13,4 W

MASTER PL-C 2 Pin

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Jmenovitý příkon (nom.)
63523570	MASTER PL-C 13W/865/2P 1CT/ 5X10BOX	0,170 A	13,4 W
62088070	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/ 5X10BOX	0,230 A	17,9 W
62091070	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT/ 5X10BOX	0,230 A	17,9 W
62093470	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	0,230 A	17,9 W
63527370	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT/ 5X10BOX	0,230 A	17,9 W

Order Code	Full Product Name	Proud zdroje (jmen.)	Jmenovitý příkon (nom.)
62095870	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/ 5X10BOX	0,335 A	26,5 W
62098970	MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/ 5X10BOX	0,335 A	26,5 W
62100970	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	0,335 A	26,5 W
63531070	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT/ 5X10BOX	0,335 A	26,5 W

General Information

Order Code	Full Product Name	Patice
70681270	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
70724670	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
70498670	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
62081170	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
62084270	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
62086670	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
63523570	MASTER PL-C 13W/865/2P 1CT/5X10BOX	G24D-1
62088070	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX	G24D-2

Order Code	Full Product Name	Patice
62091070	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	G24D-2
62093470	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	G24D-2
63527370	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT/5X10BOX	G24D-2
62095870	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/5X10BOX	G24D-3
62098970	MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/5X10BOX	G24D-3
62100970	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	G24D-3
63531070	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT/5X10BOX	G24D-3

Light Technical (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Barevné konstrukce	Index	
				Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	barevného podání (jmen.)
70681270	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/ 5X10BOX	827	Žárovkové světlo	2700 K	>80
70724670	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	830	Teplá bílá (WW)	3000 K	>80
70498670	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	840	Chladná bílá (CW)	4000 K	82
62081170	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/ 5X10BOX	827	Žárovkové světlo	2700 K	83
62084270	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/ 5X10BOX	830	Teplá bílá (WW)	3000 K	82
62086670	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	840	Chladná bílá (CW)	4000 K	82
63523570	MASTER PL-C 13W/865/2P 1CT/ 5X10BOX	865	Studené denní světlo	6500 K	80

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Barevné konstrukce	Index	
				Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	barevného podání (jmen.)
62088070	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/ 5X10BOX	827	Žárovkové světlo	2700 K	82
62091070	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT/ 5X10BOX	830	Teplá bílá (WW)	3000 K	82
62093470	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/ 5X10BOX	840	Chladná bílá (CW)	4000 K	82
63527370	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT/ 5X10BOX	865	Studené denní světlo	6500 K	82
62095870	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/ 5X10BOX	827	Žárovkové světlo	2700 K	82
62098970	MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/5X10BOX	830	Teplá bílá (WW)	3000 K	82
62100970	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	840	Chladná bílá (CW)	4000 K	82

MASTER PL-C 2 Pin

Order Code	Full Product Name	Kód barvy	Barevné konstrukce	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index barevného podání (jmen.)
63531070	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT/5X10BOX	865	Studené denní světlo	6500 K	80

Light Technical (2/2)

Order Code	Full Product Name	LLMF 2000 h (jmen.)	LLMF 4000 h (jmen.)	LLMF 6000 h (jmen.)	LLMF 8000 h (jmen.)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok (jmen.)	Světelný tok (jmen.) (nom.)
70681270	MASTER PL-C 10W/827/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	60 lm/W	600 lm	600 lm
70724670	MASTER PL-C 10W/830/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	60 lm/W	600 lm	600 lm
70498670	MASTER PL-C 10W/840/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	60 lm/W	600 lm	600 lm
62081170	MASTER PL-C 13W/827/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	69 lm/W	925 lm	925 lm
62084270	MASTER PL-C 13W/830/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	69 lm/W	925 lm	925 lm
62086670	MASTER PL-C 13W/840/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	69 lm/W	925 lm	925 lm
63523570	MASTER PL-C 13W/865/2P 1CT/5X10BOX	90 %	85 %	81 %	77 %	63 lm/W	845 lm	845 lm
62088070	MASTER PL-C 18W/827/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
62091070	MASTER PL-C 18W/830/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
62093470	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
63527370	MASTER PL-C 18W/865/2P 1CT/5X10BOX	90 %	85 %	81 %	77 %	67 lm/W	1200 lm	1120 lm
62095870	MASTER PL-C 26W/827/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	68 lm/W	1800 lm	1800 lm
62098970	MASTER PL-C 26W/830 /2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	68 lm/W	1800 lm	1800 lm
62100970	MASTER PL-C 26W/840/2P 1CT/5X10BOX	92 %	87 %	83 %	81 %	68 lm/W	1800 lm	1800 lm
63531070	MASTER PL-C 26W/865/2P 1CT/5X10BOX	90 %	85 %	81 %	77 %	66 lm/W	1740 lm	1740 lm

MASTER PL-C 2 Pin

