



10-15% di efficienza in più!

MASTER PL-C 4Pin

MASTER PL-C è un'efficiente lampada fluorescente compatta a medio wattaggio, tipicamente utilizzata negli apparecchi downlight per applicazioni di illuminazione generale in negozi, hotel, ristoranti e bar e uffici. La tecnologia "a ponte" inventata da Philips garantisce performance ottimali nelle applicazioni, con più luce ed efficacia superiore rispetto alla tecnologia di curvatura. La versione quadrispina è progettata per il funzionamento su alimentatore con controllo elettronico HF con funzione di preriscaldamento integrata ed è fornita con un attacco "plug-in/pull-out".

Vantaggi

- Performance di illuminazione ottimali per periodi brevi o lunghi di funzionamento per accensione
- Scelta di più colori luce
- Buona resa dei colori (CRI >80)
- Possibilità di regolazione del flusso fino al 10%

Caratteristiche

- Attacco a quadrispina
- Tecnologia fluorescente trifosforo
- Basso decadimento del flusso luminoso nel corso della durata

Applicazione

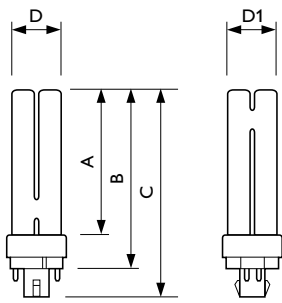
- Progettata per l'illuminazione generale o supplementare negli ambienti professionali o domestici
- Apparecchi downlight a incasso o con montaggio su superficie, unità a parete, lampade da tavolo e a sospensione

MASTER PL-C 4Pin

Versions



Disegno tecnico



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 18W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C 18W/ 830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	142,9 mm
MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	97,5 mm	117,0 mm	131,9 mm
MASTER PL-C 10W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	75,5 mm	95,0 mm	109,9 mm
MASTER PL-C 26W/ 840/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm
MASTER PL-C 26W/ 830/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm
MASTER PL-C 26W/ 827/4P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	130,5 mm	149,0 mm	163,9 mm

MASTER PL-C 4Pin

Approvazione e applicazione

Marchio di efficienza energetica (EEL)	A
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	1,4 mg

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Si
------------	----

Informazioni generali

Vita al 50% di guasti preriscaldamento (Nom)	13000 h
Preriscaldamento LSF 2000 h specificato	99 %
Preriscaldamento LSF 4000 h specificato	98 %
Preriscaldamento LSF 6000 h specificato	97 %
Preriscaldamento LSF 8000 h specificato	90 %

Dati tecnici di illuminazione

Indice di resa dei colori (Nom)	82
LLMF 2000 h specificato	92 %
LLMF 4000 h specificato	87 %
LLMF 6000 h specificato	83 %
LLMF 8000 h specificato	81 %

Temperatura

Temperatura di progettazione (Nom)	28 °C
------------------------------------	-------

Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000 h
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	11 kWh
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	15 kWh
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	15 kWh
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	15 kWh
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	20 kWh
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	20 kWh
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	20 kWh
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	29 kWh
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	29 kWh
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	29 kWh

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (Nom)	Potenza (Specificata) (Nom)
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,190 A	10.0 W
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13.0 W
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13.0 W
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,170 A	13.0 W
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,230 A	16.5 W

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (Nom)	Potenza (Specificata) (Nom)
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,230 A	16.5 W
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,230 A	18.0 W
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26.0 W
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26.0 W
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	0,335 A	26.0 W

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Attacco
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-1
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-2

Order Code	Full Product Name	Attacco
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-2
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-2
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-3
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-3
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	G24Q-3

MASTER PL-C 4Pin

Dati tecnici di illuminazione (1/2)

Order Code	Full Product Name	Codice colore	Designazione colore	Temperatura di colore	
				correlata (Nom)	LLMF 12000 h specificato
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Bianca neutra (CW)	4000 K	-
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Bianca incandescente	2700 K	-
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	Bianca calda (WW)	3000 K	-
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Bianca neutra (CW)	4000 K	-
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Bianca incandescente	2700 K	-

Order Code	Full Product Name	Codice colore	Designazione colore	Temperatura di colore	
				correlata (Nom)	LLMF 12000 h specificato
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	Bianca calda (WW)	3000 K	81 %
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Bianca neutra (CW)	4000 K	-
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	827	Bianca incandescente	2700 K	-
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	830	Bianca calda (WW)	3000 K	-
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	840	Bianca neutra (CW)	4000 K	-

Dati tecnici di illuminazione (2/2)

Order Code	Full Product Name	Efficienza		
		luminosa (specificata) (Nom)	Flusso luminoso (Nom)	Flusso luminoso (specificato) (Nom)
62330070	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10BOX	60 lm/W	600 lm	600 lm
62326370	MASTER PL-C 13W/827/4P 1CT/5X10BOX	69 lm/W	925 lm	925 lm
62331770	MASTER PL-C 13W/830/4P 1CT/5X10BOX	72 lm/W	900 lm	900 lm
62332470	MASTER PL-C 13W/840/4P 1CT/5X10BOX	69 lm/W	925 lm	925 lm
62327070	MASTER PL-C 18W/827/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm

Order Code	Full Product Name	Efficienza		
		luminosa (specificata) (Nom)	Flusso luminoso (Nom)	Flusso luminoso (specificato) (Nom)
62333170	MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
62334870	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1200 lm	1200 lm
62328770	MASTER PL-C 26W/827/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1800 lm	1800 lm
62335570	MASTER PL-C 26W/830/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1800 lm	1800 lm
62336270	MASTER PL-C 26W/840/4P 1CT/5X10BOX	67 lm/W	1800 lm	1800 lm

