



# MASTER PL-C 4Pin

## MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX

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".

### Warnings and safety

- Le caratteristiche tecniche ed elettriche della lampada sono influenzate dalle condizioni di funzionamento, come temperatura ambiente, posizione di funzionamento e alimentatore di controllo HF utilizzato
- Durata più breve se la lampada è soggetta ad accensioni frequenti e gli elettrodi non sono adeguatamente preriscaldati
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	G24Q-2 [ G24q-2]
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	
Codice colore	840 [ CCT di 4000 K]
Flusso luminoso (Nom)	1200 lm

Flusso luminoso (specificato) (Nom)	1200 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	67 lm/W
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 %

# MASTER PL-C 4Pin

## Funzionamento e parte elettrica

Power (Rated) (Nom)	18,0 W
Corrente lampada (Nom)	0,230 A

## Temperatura

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

## Controlli e regolazione del flusso

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

## Meccanica e corpo

Informazioni sull'attacco	4P
---------------------------	----

## Approvazione e applicazione

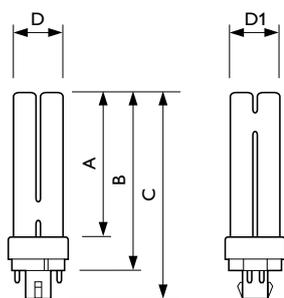
Classe di efficienza energetica (ELL)	A
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	1,4 mg

Consumo energetico kWh/1000 h	20 kWh
-------------------------------	--------

## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871150062334870
Nome prodotto ordine	MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC - Prodotto	8711500623348
Codice d'ordine	62334870
Codice d'ordine locale	PLC18844P
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	50
Materiale SAP	927907284040
Peso netto (Pezzo)	55,300 g
Codice ILCOS	FSQ-18/40/1B-E-G24q=2

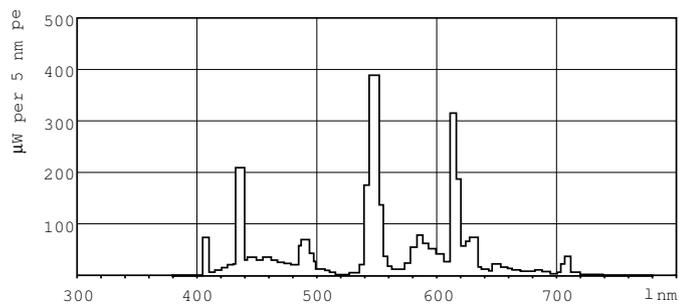
## Disegno tecnico



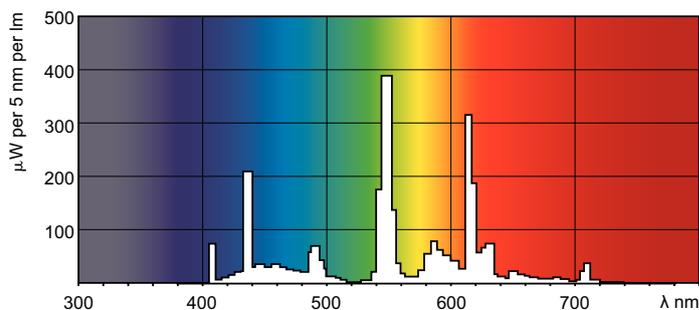
PL-C 18W/840/4P

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

## Fotometrie



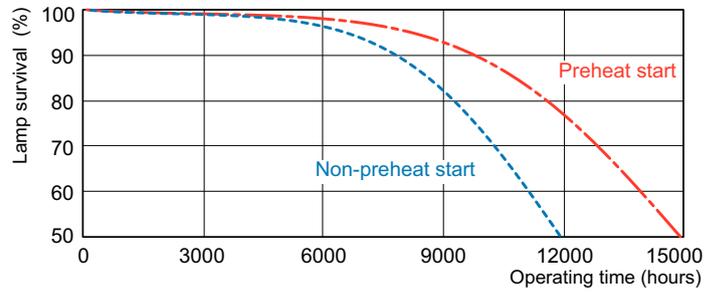
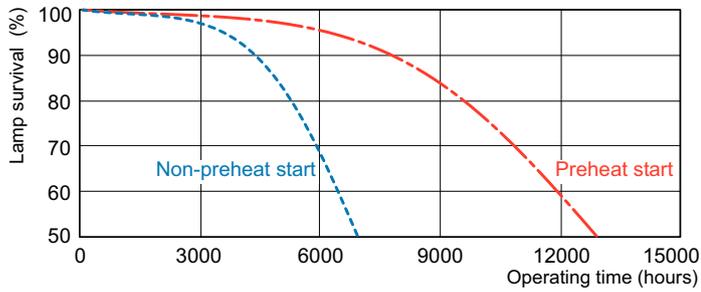
Designazione colore /840



Designazione colore /840

# MASTER PL-C 4Pin

## Durata



LDLE\_PLC4P\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLC4P\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLC4P\_0001-Lumen maintenance diagram

