



# MASTER PL-C 2Pin



## MASTER PL-C 18W/840/2P 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 bispina è progettata per il funzionamento su alimentatore elettromagnetico ed è fornita con un attacco "plug-in/pull-out".

### Warnings and safety

- Utilizzare esclusivamente con alimentatori con controllo elettromagnetico
- Le caratteristiche tecniche ed elettriche della lampada sono influenzate dalle condizioni di funzionamento, come temperatura ambiente e posizione di funzionamento
- Regolazione del flusso non possibile
- 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	G24D-2 [ G24d-2]
Vita al 10% di guasti (Nom)	6500 h
Vita al 50% di guasti (Nom)	10000 h
LSF 2000 h specificato	99 %
LSF 4000 h specificato	98 %
LSF 6000 h specificato	92 %
LSF 8000 h specificato	78 %
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [ CCT di 4.000 K]
Flusso luminoso (Nom)	1200 lm
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	1200 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,38
Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,38
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	67 lm/W
Indice di resa dei colori (Nom)	80
LLMF 2000 h specificato	92 %

# MASTER PL-C 2Pin

LLMF 4000 h specificato	87 %
LLMF 6000 h specificato	83 %
LLMF 8000 h specificato	81 %

## Funzionamento e parte elettrica

Power (Rated) (Nom)	18,3 W
Corrente lampada (Nom)	0,230 A

## Temperatura

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

## Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

## Meccanica e corpo

Informazioni sull'attacco	2P
---------------------------	----

## Approvazione e applicazione

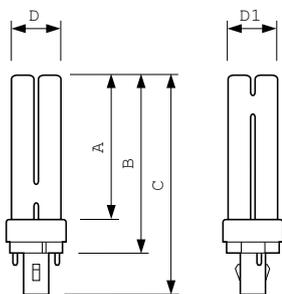
Classe di efficienza energetica	G
---------------------------------	---

Contenuto di mercurio (Hg) (Max)	1,4 mg
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	1,4 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	19 kWh
Numero di registrazione EPREL	423284

## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871150062093470
Nome prodotto ordine	MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC - Prodotto	8711500620934
Codice d'ordine	62093470
Codice locale	PLC1884
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	50
Materiale SAP	927905784040
Peso netto (al pezzo)	57,800 g
Codice ILCOS	FSQ-18/40/1B-I-G24d-2

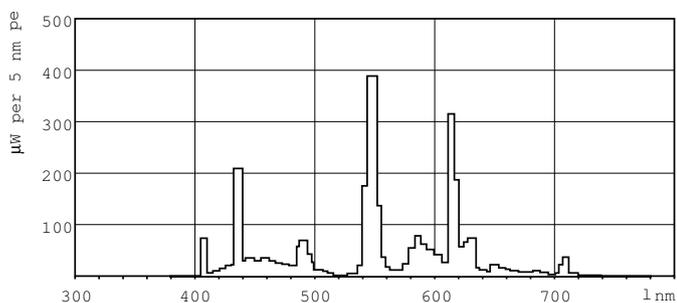
## Disegno tecnico



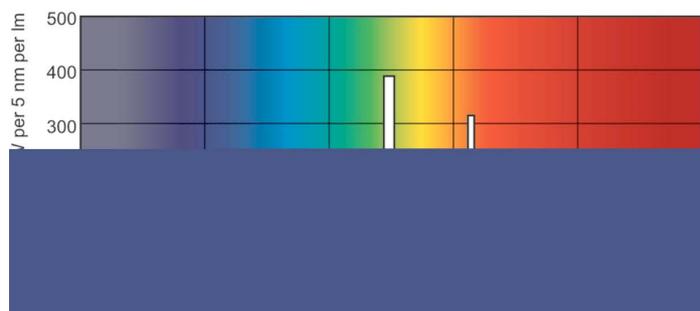
MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-C 18W/840/2P 1CT/5X10BOX	27,1 mm	27,1 mm	109,5 mm	128,0 mm	150,4 mm

## Fotometrie



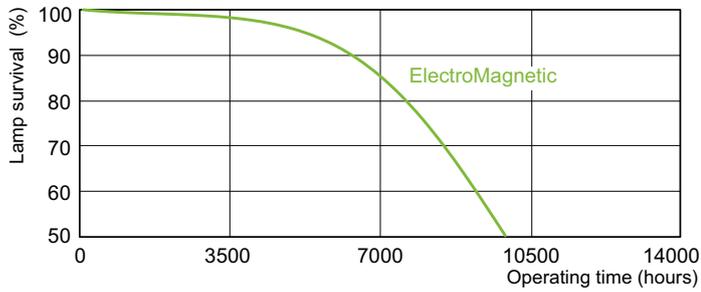
Designazione colore /840



Designazione colore /840

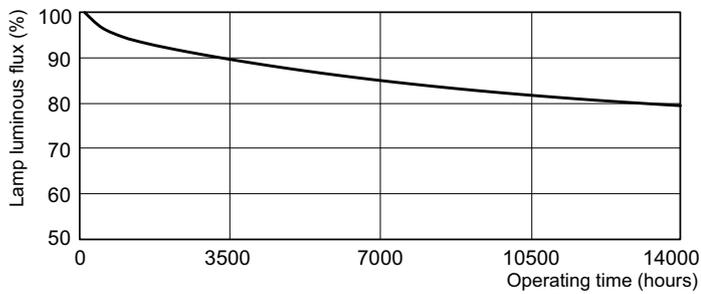
# MASTER PL-C 2Pin

## Durata



LDLE\_PLC2P\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLC2P\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLC2P\_0001-Lumen maintenance diagram

