



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 %
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere

Dati tecnici di illuminazione

Codice colore	840 [CCT di 4.000 K]
---------------	-----------------------

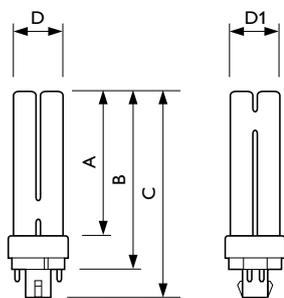
Flusso luminoso (Nom)	1200 lm
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	1200 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,38
Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,38
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	67 lm/W
Indice di resa dei colori (Nom)	80
LLMF 2000 h specificato	92 %
LLMF 4000 h specificato	87 %
LLMF 6000 h specificato	83 %

MASTER PL-C 4Pin

LLMF 8000 h specificato	81 %
Funzionamento e parte elettrica	
Power (Rated) (Nom)	18,4 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	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	423303
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 locale	PLC18844P
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	50
Materiale SAP	927907284040
Peso netto (al pezzo)	55,300 g
Codice ILCOS	FSQ-18/40/1B-E-G24q=2

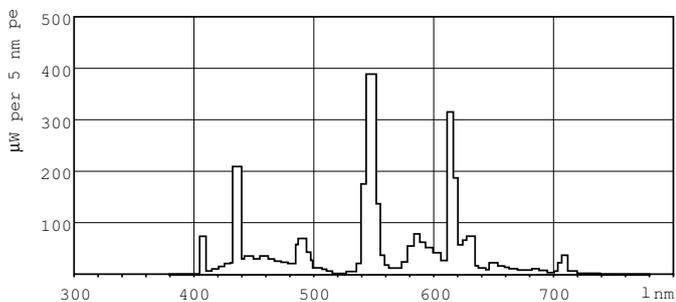
Disegno tecnico



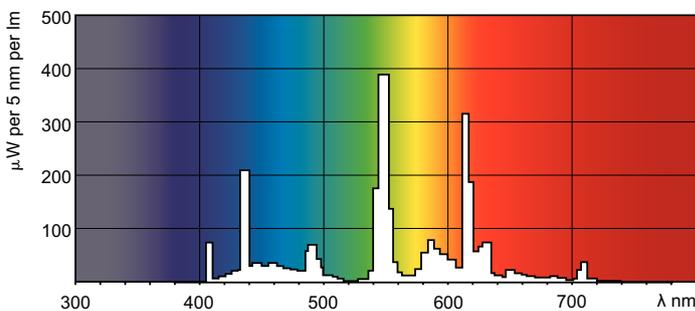
MASTER PL-C 18W/840/4P 1CT/5X10BOX

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



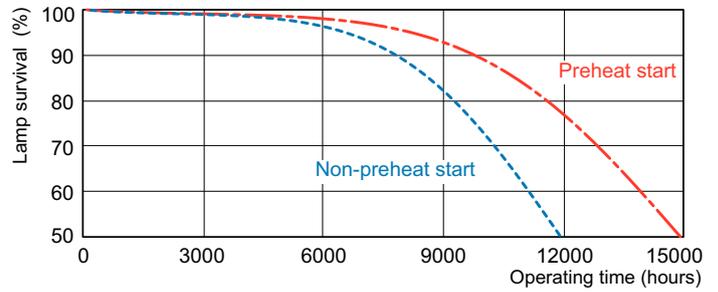
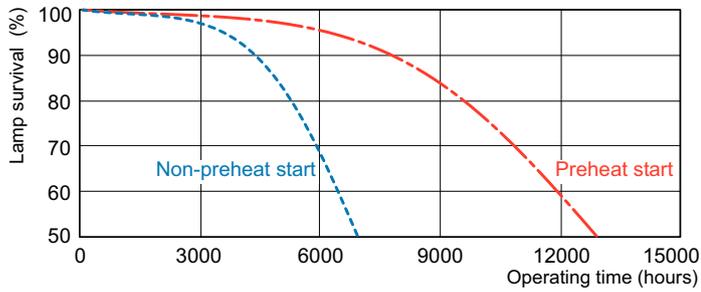
Designazione colore /840



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

