



MASTER PL-L 4 Pin



MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25

MASTER PL-L è una lampada fluorescente compatta lineare di medio-alto wattaggio, tipicamente utilizzata negli apparecchi per illuminazione generale a soffitto per applicazioni in negozi, hotel, ristoranti e bar e uffici, che richiedono livelli di illuminazione superiori. La tecnologia "a ponte" inventata da Philips garantisce performance ottimali nelle applicazioni, con più luce ed efficacia superiore rispetto alla tecnologia di curvatura. Progettata per il funzionamento su alimentatore con controllo elettromagnetico o elettronico HF, 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 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	2G11 [2G11]
Vita al 10% di guasti (Nom)	10000 h
Vita al 50% di guasti (Nom)	15000 h
Vita al 50% di guasti preriscaldamento (Nom)	20000 h
Descrizione del sistema	non disponibile [-]
LSF 2000 h specificato	99 %
LSF 4000 h specificato	98 %
LSF 6000 h specificato	96 %
LSF 8000 h specificato	94 %
LSF 12000 h specificato	80 %

Preriscaldamento LSF 2000 h specificato	99 %
Preriscaldamento LSF 4000 h specificato	99 %
Preriscaldamento LSF 6000 h specificato	98 %
Preriscaldamento LSF 8000 h specificato	97 %
Preriscaldamento LSF 16000 h specificato	82 %
Preriscaldamento LSF 20000 h specificato	50 %
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT di 4.000 K]
Flusso luminoso (Nom)	1200 lm

MASTER PL-L 4 Pin

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	94 %
LLMF 4000 h specificato	93 %
LLMF 6000 h specificato	92 %
LLMF 8000 h specificato	91 %
LLMF 12000 h specificato	90 %
LLMF 16000 h specificato	90 %
LLMF 20000 h specificato	90 %

Funzionamento e parte elettrica

Power (Rated) (Nom)	18,0 W
Corrente lampada (Nom)	0,375 A

Temperatura

Temperatura di progettazione (Nom)	30 °C
------------------------------------	-------

Controlli e regolazione del flusso

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

Meccanica e corpo	
Informazioni sull'attacco	4P

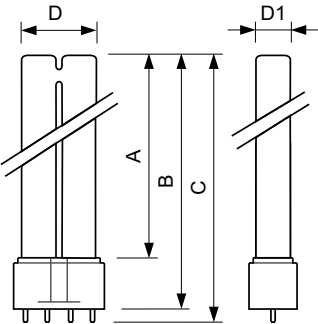
Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	G
Contenuto di mercurio (Hg) (Max)	2 mg
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	2,0 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	18 kWh
Numero di registrazione EPREL	423263

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871150070669040
Nome prodotto ordine	MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25
EAN/UPC - Prodotto	8711500706690
Codice d'ordine	70669040
Codice locale	PL1884
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Descrizione codice locale	8344704
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	25
Materiale SAP	927903008470
Peso netto (al pezzo)	60,900 g
Codice ILCOS	FSD-18/40/1B-E-2G11

Disegno tecnico



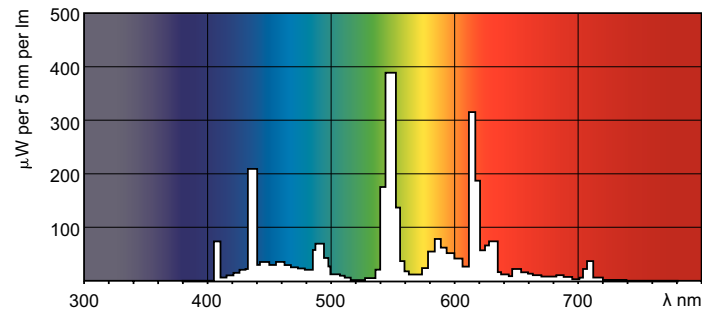
MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25	39,0 mm	18,0 mm	194,2 mm	220 mm	226,6 mm

MASTER PL-L 4 Pin

Fotometrie

201



Designazione colore /840

Designazione colore /840

