



MASTER PL-L 4 Pin

MASTER PL-L 55W/830/4P 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 50% di guasti preriscaldamento (Nom)	20000 h
Descrizione del sistema	Alta frequenza [Alta frequenza (HF)]
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 %

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT di 3.000 K]
Flusso luminoso (Nom)	4800 lm
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	4800 lm
Designazione colore	Bianca calda (WW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	87 lm/W
Indice di resa dei colori (Nom)	>80
LLMF 2000 h specificato	95 %
LLMF 4000 h specificato	94 %
LLMF 6000 h specificato	93 %

MASTER PL-L 4 Pin

LLMF 8000 h specificato	92 %
LLMF 12000 h specificato	91 %
LLMF 16000 h specificato	90 %
LLMF 20000 h specificato	90 %

Funzionamento e parte elettrica

Power (Rated) (Nom)	55 W
Corrente lampada (Nom)	0,525 A

Temperatura

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

Controlli e regolazione del flusso

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

Meccanica e corpo

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

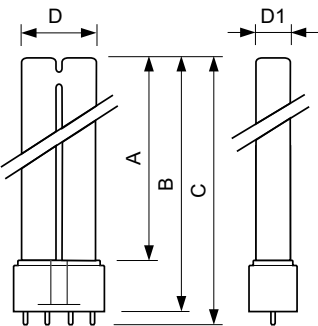
Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica (ELL)	A
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	2,0 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	61 kWh

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871150061541140
Nome prodotto ordine	MASTER PL-L 55W/830/4P 1CT/25
EAN/UPC - Prodotto	8711500615411
Codice d'ordine	61541140
Codice d'ordine locale	PL5583
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	25
Materiale SAP	927908708370
Peso netto (Pezzo)	134,000 g
Codice ILCOS	FSDH-55/30/1B-L/P-2G11

Disegno tecnico

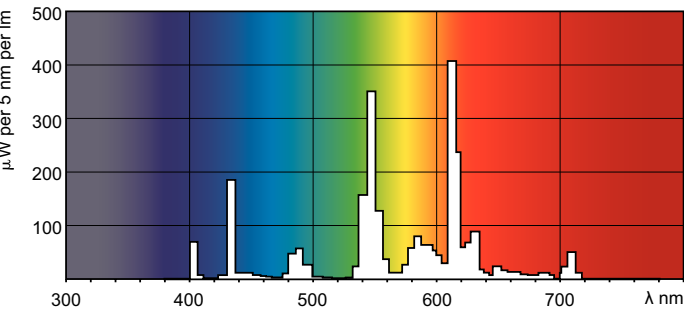


PL-L 55W/830/4P HF

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-L 55W/830/4P 1CT/25	39,0 mm	18,0 mm	509,2 mm	535 mm	541,6 mm

Fotometrie

011



Designazione colore /830

Designazione colore /830

MASTER PL-L 4 Pin

