



MASTER PL-L 4 Pin

MASTER PL-L 55W/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.

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)]
LSF nom.2000h pre-risc3h	99 %
LSF nom.4000h ipre-risc3h	99 %
LSF nom.6000h pre-risc3h	98 %
LSF nom.8000h ipre-risc3h	97 %
LSF nom.16000h pre-risc3h	82 %
LSF nom.20000h pre-risc3h	50 %

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT di 4.000 K (841)]
Flusso luminoso (Nom)	4800 lm
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	4800 lm
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Coordinata cromatica Y (Nom)	385
Coordinata cromatica Y (Nom)	380
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K

Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	87 lm/W
Indice di resa dei colori (Nom)	82
Fattore mantenimento flusso luminoso (20.000 ore)	95 %
Fattore mantenimento flusso luminoso (4.000 ore)	94 %
Fattore mantenimento flusso luminoso (6.000 ore)	93 %
Fattore mantenimento flusso luminoso (8.000 ore)	92 %
Fattore mantenimento flusso luminoso (12.000 ore)	91 %
Fattore mantenimento flusso luminoso (16.000 ore)	90 %
Fattore mantenimento flusso luminoso (20.000 ore)	90 %

Funzionamento e parte elettrica	
Power (Rated) (Nom)	55.0 W
Corrente lampada (Nom)	0.525 A

Temperatura	
Temperatura di progettazione (Nom)	30 °C

MASTER PL-L 4 Pin

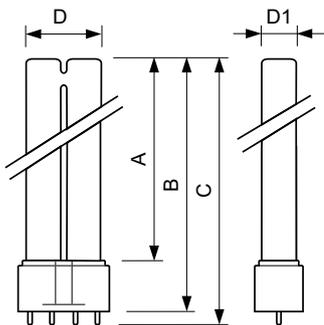
Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	Si
Meccanica e corpo	
Informazioni sull'attacco	4P
Approvazione e applicazione	
Marchio di efficienza energetica (EEL)	A
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	2.0 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	61 kWh
Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871150061542840

Nome prodotto ordine	MASTER PL-L 55W/840/4P 1CT/25
EAN/UPC - Prodotto	8711500615428
Codice d'ordine	61542840
Codice Locale	PL5584
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	25
N. materiale (12NC)	927908708470
Peso netto (Pezzo)	134.000 g
ILCOS Code	FSDH-55/40/1B-L/P-2G11

Warnings and safety

- Caratteristiche tecniche ed elettriche della lampada sono influenzate dalle condizioni di funzionamento, come temperatura ambiente, posizione di funzionamento e alimentatore di controllo applicato
- 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.

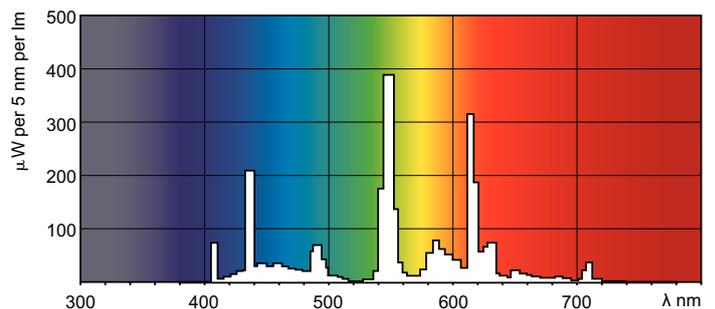
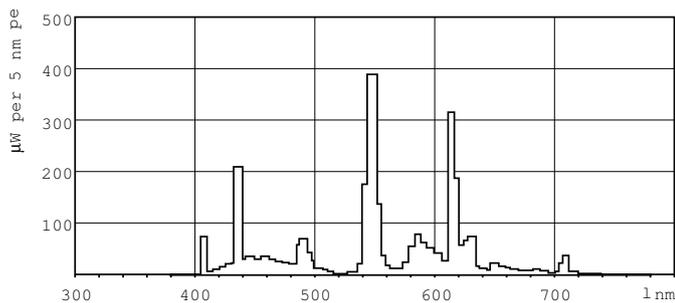
Disegno tecnico



PL-L 55W/840/4P HF

Product	D	D1	A	B	C
MASTER PL-L 55W/840/4P 1CT/25	39.0 mm	18.0 mm	509.2 mm	535 mm	541.6 mm

Fotometrie



MASTER PL-L 4 Pin

