

MASTER PL-L 4 Pin

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

MASTER PL-L è una lampada fluorescente compatta lineare di medioalto 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

• Caratteristiche generiche

Descrizione del	-
sistema Attacco	2G11
Informazioni sull'at-	4P
tacco	
Vita media al 10%	10000 hr
con tr.elett	
Vita media al 10%	14000 hr
con tr.elett	7500 1
Vita media 10% senza	7500 hr
pre-risc Vita lampada 50%	15000 hr
Cu-Fe	13000 111
Vita media al 50% HF	20000 hr
Performer	
Vita media 50% non	10000 hr
prerisc, 3h LSF nom.2000h in HF	99 %
pre-risc3h	77 /0
LSF nom.4000h in HF	99 %
pre-risc3h	** /*
LSF nom.6000h in HF	98 %
pre-risc3h	
LSF nom.8000h in HF	97 %
pre-risc3h	0.4.0/
LSF nom.12000h	94 %
inHF pre-risc3h LSF nom.16000h	82 %
inHF pre-risc3h	02 /6
LSF nom.20000h	50 %
inHF pre-risc3h	30 70
LSF EM 2000h Rated,	99 %
3h cycle	
LSF EM 4000h Rated,	98 %
3h cycle	

SF EM 6000h Rated,	96 %
3h cycle _SF EM 8000h Rated.	94 %
3h cycle	77 /0
_SF EM 12000h	80 %
Rated,3h cycle	

• Dati illuminotecnici

Codice di colore Indice resa cromatica Colorazione	840 [CCT of 4000K] 82 Ra8 Bianca neutra
Temperatura di colore	4000 K
Flusso lum. stim EM 25°C orizz	1200 Lm
Flusso lum. Nom EM 25°C, orizz	1200 Lm
Flusso luminoso nom EL 25°C	1200 Lm
Flusso lumin. nom lampEL a25°C	1200 Lm
Efficienza lum.StiEM25°C orizz	67 Lm/W
Resa luminosa nom. 25°C in HF	67 Lm/W
LLMF HF 2000h Rated	95 %
LLMF HF 4000h Rated	94 %
LLMF HF 6000h Rated	93 %
LLMF HF 8000h	92 %
Rated LLMF HF 12000h Rated	91 %





MASTER PL-L 4 Pin

LLMF HF 16000h	90 %
Rated	
LLMF HF 20000h	90 %
Rated	
LLMF EM 2000h	94 %
Rated	
LLMF EM 4000h	93 %
Rated	
LLMF EM 6000h	92 %
Rated	
LLMF EM 8000h	91 %
Rated	
LLMF EM 12000h	90 %
Rated	
Flusso lum.stima-	1200 Lm
toHF25°C.orizz	40001
Flusso	1200 Lm
lum.nomin.HF25°C.	
orizz	20.0
Temperatura di	30 C
progetto	200
Coordinate croma-	380 -
tiche X	200
Coordinate croma-	380 -
tiche Y	

• Caratteristiche elettriche

18 W
50 V
0.320 A
Si
0.375 A
18.0 W
18.0 W
18 W

Warnings and safety

 Lamp light technical and electrical characteristics are influenced by operating conditions, i.e. lamp ambient temperature and operating position as well as applied control gear

Disegno tecnico

Potenza nom.	18 W
lampada EM 25°	
Tensione lampada EM	58 V
25°C	

• Classe di efficienza energetica

Classe efficienza	В
energetica	
Contenuto di	2.0 mg
mercurio (Hg)	

• Caratteristiche di funzionamento

• Dimensioni prodotto

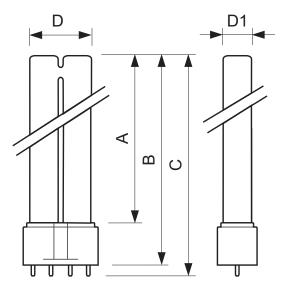
Lunghezza utile A	194.2 (max) mm
Lunghezza di inser-	220 (max) mm
zione B	
Lunghezza totale C	226.6 (max) mm
Diametro bulbo D	39.0 (max) mm
Diametro bulbo D1	18.0 (max) mm

• Dati prodotto

Codice ordine	706690 40
Codice prodotto	871150070669040
Nome prodotto	MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT
Ordine nome	MASTER PL-L 18W/840/4P 1CT/25
prodotto	
Pezzi per scatola	1
Quantità per imballo	25
Scatola per imballo	25
Codice a barre sul	8711500706690
prodotto - EAN1	
Codice a barre	8711500610652
sullimballo	
Codice logistico -	927903008470
12NC	
codice ILCOS	FSD-18/40/1B-E-2G11
Peso netto per pezzo	60.900 gr

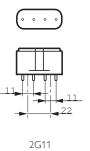
• Shorter lamp life when often switching and not well pre-heated electrodes

Disegno tecnico

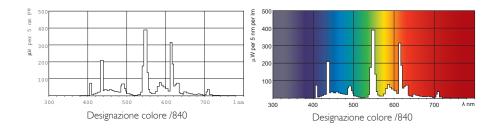


2G11, 4P

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-L 18W/840/4P	194.2	220	226.6	39.0	18.0



Fotometrie





© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V. Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza previa notifica. Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners.