



# MASTER PL-T 4 Pin

## MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT

MASTER PL-T è un'efficiente lampada fluorescente compatta, tipicamente utilizzata negli apparecchi downlight per applicazioni di illuminazione generare 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. La versione a 4 pin è progettata per il funzionamento su alimentatore elettronico ed è fornita con un attacco plug-in/pull-out.

### Dati del prodotto

#### • Caratteristiche generiche

Attacco	GX24q-2
Informazioni sull'attacco	4P
Vita media al 10% con tr.elett	6500 hr
Vita media al 10% con tr.elett	8000 hr
Vita media 10% senza pre-risc	4500 hr
Vita lampada 50% Cu-Fe	10000 hr
Vita media al 50% HF Performer	13000 hr
Vita media 50% non prerisc, 3h	7000 hr
LSF nom.2000h in HF pre-risc3h	99 %
LSF nom.4000h in HF pre-risc3h	98 %
LSF nom.6000h in HF pre-risc3h	97 %
LSF nom.8000h in HF pre-risc3h	90 %
LSF nom.12000h inHF pre-risc3h	60 %

#### • Dati illuminotecnici

Codice di colore	830 [CCT of 3000K]
Indice resa cromatica	82 Ra8
Colorazione	Bianca calda
Temperatura di colore	3000 K
Flusso luminoso nom EL 25°C	1200 Lm

Flusso lumin. nom lampEL a25°C	1200 Lm
Resa luminosa nom. 25°C in HF	73 (min) Lm/W
LLMF HF 2000h Rated	92 %
LLMF HF 4000h Rated	88 %
LLMF HF 6000h Rated	86 %
LLMF HF 8000h Rated	84 %
LLMF HF 12000h Rated	81 %
Temperatura di progetto	28 C
Coordinate cromatiche X	434 -
Coordinate cromatiche Y	397 -

#### • Caratteristiche elettriche

Potenza lampada nominale	18 W
Potenza nom. lampada EL 25°C	16.5 W
Potenza nom. lampada EL 25°	18 W
Tensione di lampada in HF 25°C	100 V
Corrente di lampada in HF 25°C	0.225 A
Regolabile	Si



## MASTER PL-T 4 Pin

### • Classe di efficienza energetica

Classe efficienza energetica	B
Contenuto di mercurio (Hg)	1.4 mg

### • Caratteristiche di funzionamento

### • Dimensioni prodotto

Lunghezza utile A	71.7 (max) mm
Lunghezza di inserzione B	96.0 (max) mm
Lunghezza totale C	111.7 (max) mm
Diametro bulbo D	41.0 (max) mm

### • Dati prodotto

Codice ordine	610768 70
---------------	-----------

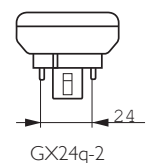
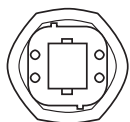
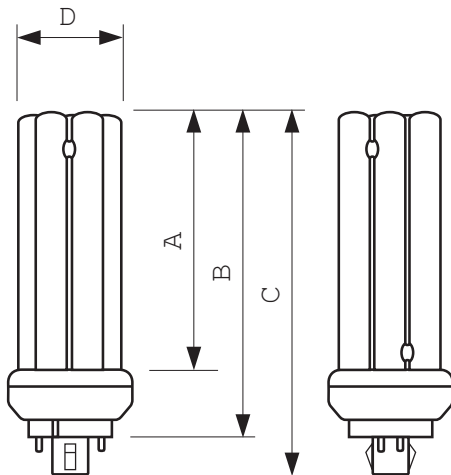
Codice prodotto	871150061076870
Nome prodotto	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT
Ordine nome prodotto	MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT/5X10CC
Pezzi per scatola	1
Quantità per imballo	5X10CC
Scatola per imballo	50
Codice a barre sul prodotto - EAN1	8711500610768
Codice a barre - EAN2	8711500610843
Codice a barre sull'imballo	8711500610966
Codice logistico - 12NC	927914483071
codice ILCOS	FSM-18/30/1B-E-GX24q=2
Peso netto per pezzo	58.000 gr

## 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 HF applicato

- Durata più breve se la lampada è soggetta ad accensioni frequenti e gli elettrodi non sono adeguatamente preriscaldati

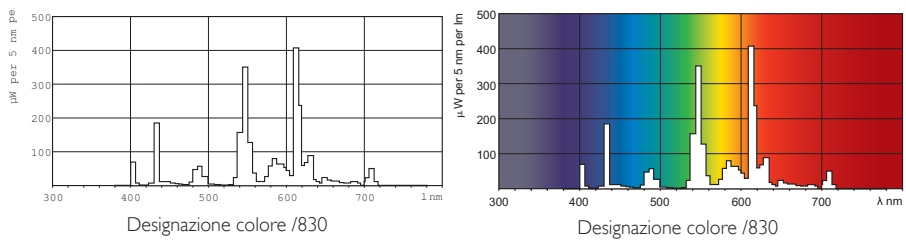
## Disegno tecnico



### MASTER PL-T 18W/830/4P 1CT

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
PL-T 18W/830/4P M	71.7	96.0	111.7	41.0

## Fotometrie



© 2013 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.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2013, Gennaio 18  
Dati soggetti a modifiche