



# MASTER PL-T 2 Pin



## MASTER PL-T 18W/830/2P 1CT/5X10CC

MASTER PL-T è un'efficiente lampada fluorescente compatta, tipicamente utilizzata negli apparecchi downlight per applicazioni di illuminazione generale 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 bispina è progettata per il funzionamento su alimentatore elettromagnetico ed è fornita con un attacco "plug-in/pull-out".

### Warnings and safety

- Utilizzare esclusivamente con alimentatori con controllo elettromagnetico
- Le caratteristiche tecniche ed elettriche della lampada sono influenzate dalle condizioni di funzionamento, come temperatura ambiente e posizione di funzionamento
- Regolazione del flusso non possibile
- 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	GX24D-2 [ GX24d-2]
Vita al 10% di guasti (Nom)	6500 h
Vita al 50% di guasti (Nom)	10000 h
LSF 2000 h specificato	99 %
LSF 4000 h specificato	98 %
LSF 6000 h specificato	92 %
LSF 8000 h specificato	78 %
Riferimento di misurazione del flusso	Sphere

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [ CCT di 3.000 K]
Flusso luminoso (Nom)	1150 lm
Flusso luminoso (specificato) (Nom)	1200 lm
Designazione colore	Bianca calda (WW)
Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,44
Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,403
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Min)	67 lm/W
Indice di resa dei colori (Nom)	80
LLMF 2000 h specificato	92 %

# MASTER PL-T 2 Pin

LLMF 4000 h specificato	87 %
LLMF 6000 h specificato	84 %
LLMF 8000 h specificato	81 %

## Funzionamento e parte elettrica

Power (Rated) (Nom)	18,0 W
Corrente lampada (Nom)	0,225 A

## Temperatura

Temperatura di progettazione (Nom)	28 °C
------------------------------------	-------

## Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

## Meccanica e corpo

Informazioni sull'attacco	2P
---------------------------	----

## Approvazione e applicazione

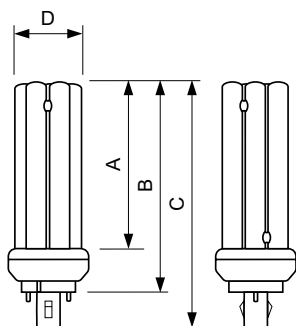
Classe di efficienza energetica	G
---------------------------------	---

Contenuto di mercurio (Hg) (Max)	1,4 mg
Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)	1,4 mg
Consumo energetico kWh/1000 h	18 kWh
Numero di registrazione EPREL	423339

## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871150061050870
Nome prodotto ordine	MASTER PL-T 18W/830/2P ICT/5X10BOX
EAN/UPC - Prodotto	8711500610508
Codice d'ordine	61050870
Codice locale	PLTCS1883
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Descrizione codice locale	4923310
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	50
Materiale SAP	927914383071
Peso netto (al pezzo)	59,000 g
Codice ILCOS	FSM-18/30/1B-I-GX24d-2

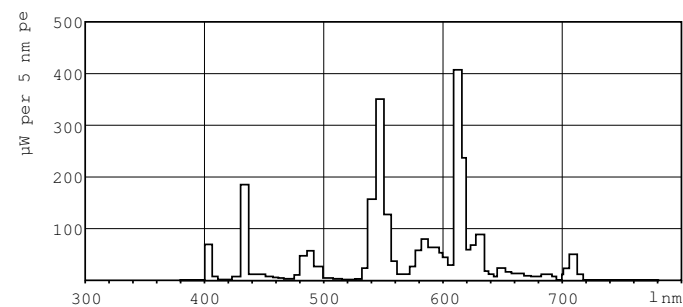
## Disegno tecnico



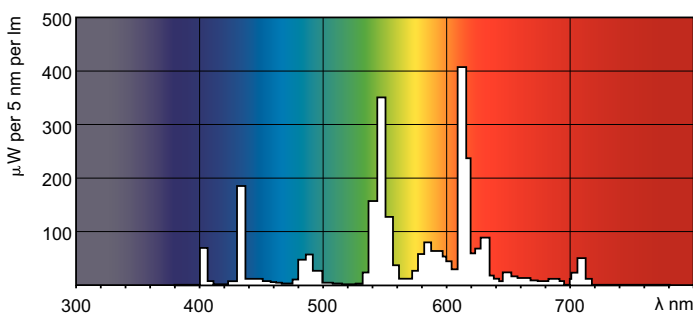
MASTER PL-T 18W/830/2P ICT/5X10BOX

Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-T 18W/830/2P ICT/ 5X10BOX	41 mm	71,8 mm	96,0 mm	119,2 mm

## Fotometrie



Designazione colore /830



Designazione colore /830

# MASTER PL-T 2 Pin

## Durata



LDLE\_PLT2PN\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_PLT2PN\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_PLT2PN\_0001-Lumen maintenance diagram

