



# MASTER PL-R Eco 4 Pin



## MASTER PL-R ECO 14W/830/4P 1CT/5X10BOX

MASTER PL-R Eco è una lampada fluorescente compatta estremamente efficiente per le applicazioni downlight. Consiste in sei tubi paralleli con un nuovo attacco innovativo "twist and lock", progettato per il funzionamento con alimentatore elettronico. La lampada MASTER PL-R Eco integra l'originale tecnologia "a ponte" inventata e brevettata da Philips. Questo garantisce performance ottimali nelle applicazioni e risulta in efficienze nettamente superiori rispetto alle normali lampade fluorescenti compatte. Inoltre, le lampade MASTER PL-R Eco offrono una durata di servizio pari a più del doppio di quella di una lampada fluorescente compatta standard, grazie al mantenimento lumen di livello superiore. L'attacco "twist and lock" garantisce montaggio/smontaggio semplice e fissaggio sicuro sull'apparecchio per illuminazione.

### 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 HF 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	GR14Q-1 [GR14q-1]
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]

Flusso luminoso	1.000 lm
Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Coordinata Y cromaticità (Nom)	0,44
Coordinata cromatica Y (Nom)	0,403
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	72 lm/W

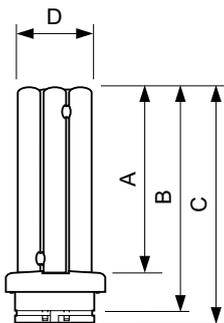
# MASTER PL-R Eco 4 Pin

Indice di resa cromatica (CRI)	82
<b>Funzionamento e parte elettrica</b>	
Consumo energetico	14,7 W
Corrente lampada (Nom)	0,150 A
<b>Controlli e dimmerazione</b>	
Dimmerabile	Si
<b>Approvazione e applicazione</b>	
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	15 kWh
Numero di registrazione EPREL	423320

## Dati del prodotto

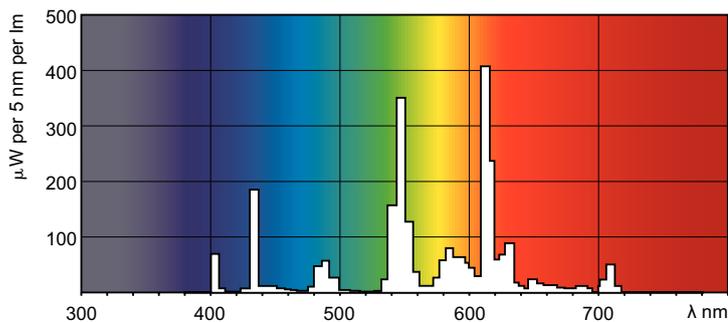
Nome prodotto ordine	MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/ 5X10BOX
Nome completo prodotto	MASTER PL-R ECO 14W/830/4P 1CT/ 5X10BOX
Full EOC	871150026595170
Descrizione codice locale	PLRECO14834P
Codice d'ordine	26595170
Codice materiale (12NC)	927909983050
Codice locale	PLRECO14834P
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8711500265951
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	50
EAN/UPC - Case	8711500265975

## Disegno tecnico



Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/5X10BOX	41,0 mm	99,7 mm	120,0 mm	126,6 mm

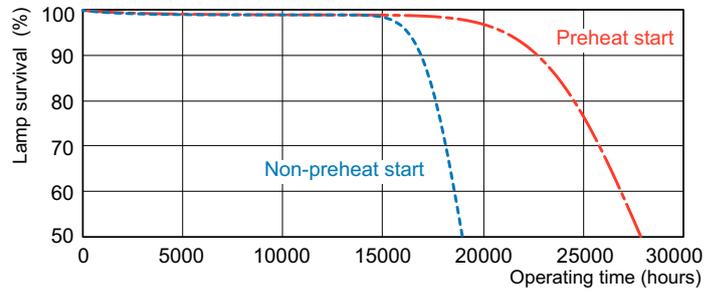
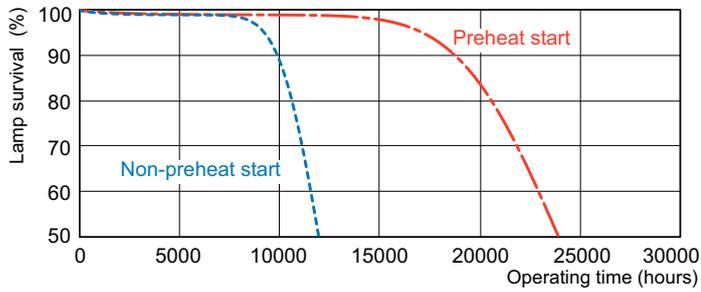
## Fotometrie



Spectral Power Distribution Colour - MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/5X10BOX

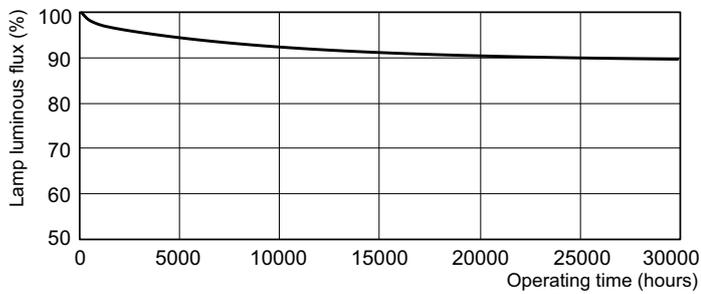
# MASTER PL-R Eco 4 Pin

## Durata



Life Expectancy Diagram - MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/5X10BOX

Life Expectancy Diagram - MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/5X10BOX



Lumen Maintenance Diagram - MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/5X10BOX

