



MASTER PL-R Eco 4 pinos



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

A MASTER PL-R Eco é uma lâmpada fluorescente compacta extremamente eficiente para aplicações de iluminação descendente. Consiste em seis tubos paralelos com um novo casquilho inovador de "rodar e encaixar" e destina-se à utilização com controlo electrónico. A MASTER PL-R Eco contém a tecnologia de ponte original inventada e patenteada pela Philips. Isto garante um desempenho ideal na aplicação e resulta numa eficiência consideravelmente maior do que com lâmpadas fluorescentes compactas normais. Para além disso, as lâmpadas MASTER PL-R Eco proporcionam mais do dobro da duração de uma lâmpada fluorescente compacta standard, graças à manutenção de lúmens superior. O casquilho de "encaixar e rodar" permite uma (des)montagem fácil e segura e uma fixação firme na luminária.

Avisos e Segurança

- As características técnicas e eléctricas da luz das lâmpadas são influenciadas pelas condições de funcionamento, isto é, pela temperatura ambiente e pela posição de funcionamento da lâmpada, bem como pelo mecanismo de controlo HF aplicado
- A duração das lâmpadas é mais curta quando a comutação é frequente e quando os eléctrodos não são bem pré-aquecidos
- É extremamente improvável que a quebra de uma lâmpada tenha qualquer impacto na sua saúde. Se uma lâmpada quebrar, ventile a divisão durante 30 minutos e remova as partes da lâmpada, de preferência com luvas. Coloque-as num saco de plástico fechado e leve-o para o ecocentro mais próximo para reciclagem. Não utilize o aspirador.

Dados do produto

Informações gerais	
Casquilho	GR14Q-1 [GR14q-1]
Referência de medição de fluxo	Sphere
Caraterísticas técnicas da luz	
Código da cor	830 [CCT of 3000K]

Fluxo Luminoso	1.000 lm
Designação da cor	Branco quente (WW)
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,44
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,403
Temperatura de cor correlacionada	3000 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	72 lm/W

MASTER PL-R Eco 4 pinos

Color rendering index (CRI)	82
-----------------------------	----

Funcionamento e características elétricas

Consumo de Energia	14,7 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	0,150 A

Controlos e regulação

Regulável	Sim
-----------	-----

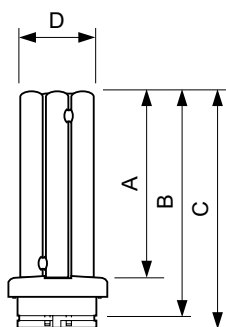
Aprovação e aplicação

Classe de Eficiência Energética	G
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	1,4 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	1,4 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	15 kWh
Número de registo EPREL	423320

Dados do produto

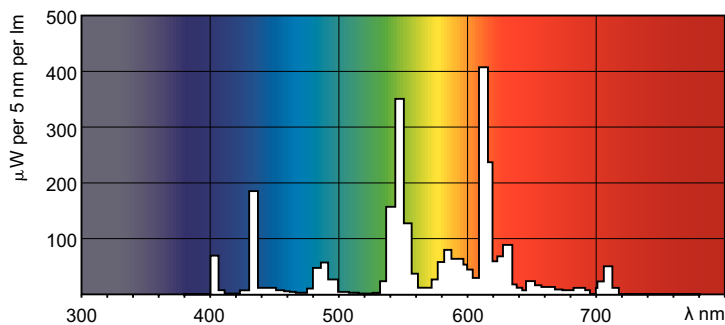
Nome de produto da encomenda	MASTER PL-R Eco 14W/830/4P 1CT/ 5X10BOX
Nome do produto completo	MASTER PL-R ECO 14W/830/4P 1CT/ 5X10BOX
Código do produto completo	871150026595170
Código de encomenda	26595170
N.º material (12NC)	927909983050
Numerador – Quantidade por embalagem	1
EAN/UPC – Produto/caixa	8711500265951
Numerador – Embalagens por caixa exterior	50
EAN/UPC – Caso	8711500265975

Desenho dimensional



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

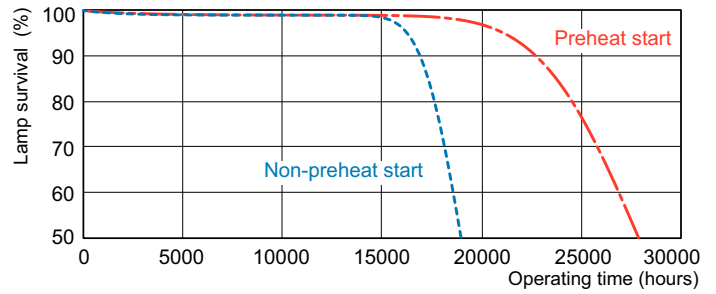
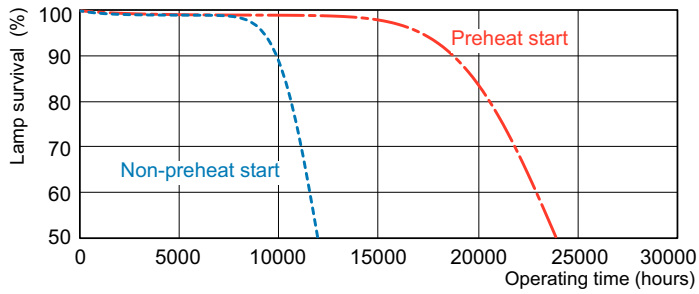
Dados fotométricos



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

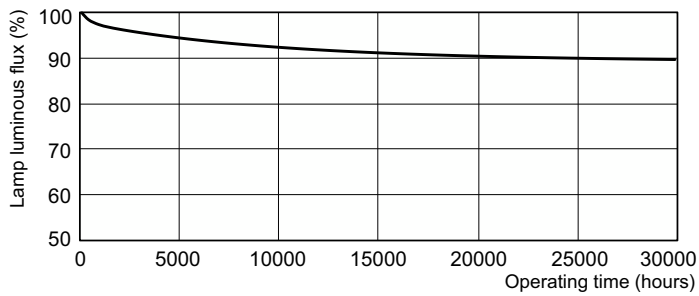
MASTER PL-R Eco 4 pinos

Vida útil



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

