



MASTER PL-R Eco 4 Pin

MASTER PL-R ECO 17W/840/4P 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.

Dados do produto

Informações gerais			
Casquilho	GR14Q-1 [GR14q-1]	Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	1250 lm
Vida útil até 50% de falhas pré-aquecimento (Nom.)	24000 h	Designação da cor	Cool White (CW)
LSF Preheat 2000 h Rated	99 %	Eficiência luminosa (no Máx. de lúmens, nominal) (Máx.)	81 lm/W
LSF Preheat 4000 h Rated	99 %	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	4000 K
LSF Preheat 6000 h Rated	99 %	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	70 lm/W
LSF Preheat 8000 h Rated	98 %	Índice de restituição cromática (Nom.)	82
LSF Preheat 16000 h Rated	94 %	Depreciação de 2000 horas	96 %
LSF Preheat 20000 h Rated	87 %	SLMF EM 4000 h nominal	94 %
		Depreciação de 5000 horas	93 %
		SLMF EM 8000 h nominal	92 %
		SLMF 12 000 h nominal	91 %
		SLMF 16 000 h nominal	90 %
Dados técnicos de luminosidade			
Código da cor	840 [CCT de 4000 K (841)]		
Fluxo luminoso (Nom.)	1500 lm		

MASTER PL-R Eco 4 Pin

SLMF 20 000 h nominal	89 %
-----------------------	------

Dados elétricos e de funcionamento

Power (Rated) (Nom)	17.8 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	0,150 A

Temperatura

Temperatura de projeto (Nom.)	35 °C
-------------------------------	-------

Controles e regulação

Regulável	Sim
-----------	-----

Dados mecânicos e de revestimento

Informações sobre o casquilho	4P
-------------------------------	----

Aprovação e aplicação

Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)	A
---	---

Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	1,4 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	20 kWh

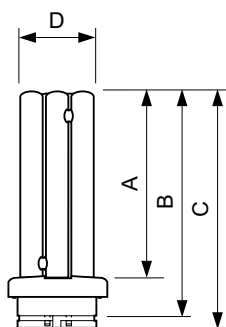
Dados do produto

Código do produto completo	871150026604070
Nome de produto da encomenda	MASTER PL-R Eco 17W/840/4P 1CT/ 5X10BOX
EAN/UPC – Produto	8711500266040
Código de encomenda	26604070
Numerador – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	50
N.º material (12NC)	927910084050
Peso líquido (Peça)	83,000 g
ILCOS Code	FSM6H-17/40/1B-L/P-GR14q=1

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.

Desenho dimensional

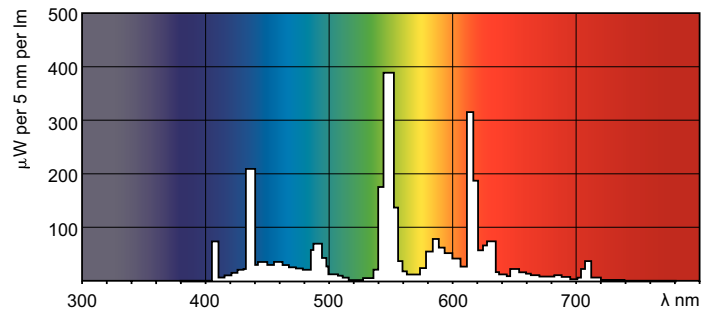
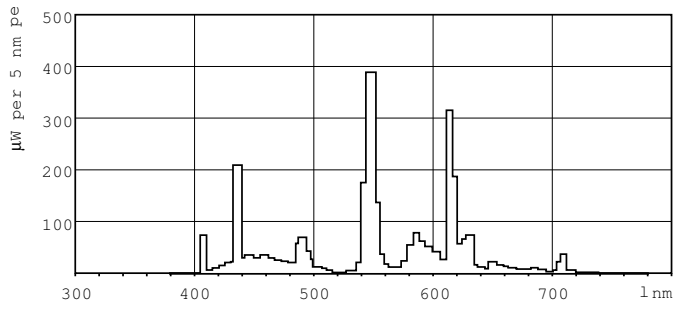


PL-R 17W/840/4P

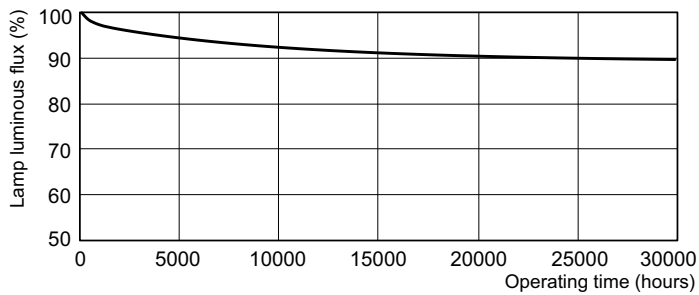
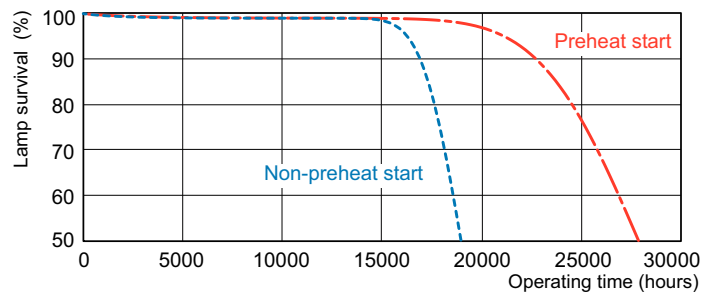
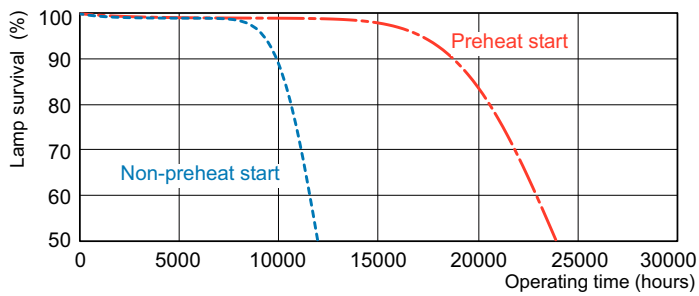
Product	D (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-R Eco 17W/840/4P 1CT/ 5X10BOX	41,0 mm	121,7 mm	142,0 mm	148,6 mm

MASTER PL-R Eco 4 Pin

Dados fotométricos



Vida útil



MASTER PL-R Eco 4 Pin

