



MASTER PL-C 4 Pinos

MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT

A MASTER PL-C é uma lâmpada fluorescente compacta eficiente de potência média, normalmente utilizada em iluminação descendente geral para aplicações de revenda, hotelaria e escritório. A tecnologia de ponte original inventada pela Philips garante um desempenho ideal na aplicação, proporcionando mais luz e maior eficiência do que a tecnologia dobrada. A versão de 4 pinos destina-se à utilização com controlo electrónico HF com pré-aquecimento integrado e é fornecida com uma base de lâmpada de encaixe.

Dados do produto

• General Characteristics

Casquilho-Base	G24q-1
Informação do Casquilho-Base	4P
Life to 10% fail	8000 hr
Preheat EL,3h	
Duração 50% Falhas pre-aquec.	13000 hr
LSF HF Preheat	99 %
2000h Rated,3h	
LSF HF Preheat	98 %
4000h Rated,3h	
LSF HF Preheat	97 %
6000h Rated,3h	
LSF HF Preheat	90 %
8000h Rated,3h	
LSF HF Preheat	60 %
12000h Rated,3h	

• Light Technical Characteristics

Código de Cór	840 [CCT of 4000K]
Índice de Reprodução de Cores	82 Ra8
Designação da Cór	Branca fria
Temperatura de Cór	4000 K
Luminous Flux EM	600 Lm
25°C, Rated	
Luminous Flux EM	600 Lm
25°C, Nominal	
Luminous Flux EL	600 Lm
25°C, Rated	
Luminous Flux EL	600 Lm
25°C, Nominal	
Lum Efficacy Rated EM	63 Lm/W
25°C	

Lum Efficacy Rated HF	63 Lm/W
25°C	
LLMF HF 2000h	92 %
Rated	
LLMF HF 4000h	88 %
Rated	
LLMF HF 6000h	86 %
Rated	
LLMF HF 8000h	84 %
Rated	
LLMF HF 12000h	81 %
Rated	
Design Temperature	28 C
Coordenada de Cór X	380 -
Coordenada de Cór Y	380 -

• Electrical Characteristics

Potência Média da Lâmpada	10 W
Lamp Wattage EM	10.0 W
25°C, Rated	
Lamp Wattage EL	9.5 W
25°C, Rated	
Lamp Wattage EL	10 W
25°C, Nominal	
Lamp Voltage EM	63 V
25°C	
Tensão da Lâmpada EL	51 V
25°C	
Lamp Current EM	0.190 A
25°C	
Intens.Corrente Lâmp. EL	0.190 A
25°C	
Regulável	Sim



• Environmental Characteristics

Etiqueta Eficiência Energética	A
Mercury (Hg) Content	1.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	11 kWh

• Product Dimensions

Comprimento Base-Base A	75.7 (max) mm
Comprimento de Inserção B	94.0 (max) mm
Comprimento Total C	108.9 (max) mm
Diâmetro do Bolbo D	27.1 (max) mm
Diâmetro do Bolbo D1	27.1 (max) mm

• Dados do Produto

Código de Encomenda	623300 70
Código do Produto	871150062330070
Nome do Produto	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT
Nome de Encomenda do produto	MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT/5X10CC
Unidades por Embalagem	1
Configuração de Embalagem	5X10CC
Embalagens por Caixa Exterior	50
Código de barras do Produto	8711500623300
eop_ean2	8711500624086
Código de barras da Embalagem exterior	8711500711038
eop_12nc	927907084040
Código ILCOS	FSQ-10/40/1B-E-G24q=1
Peso Líquido por unidade	41.400 gr

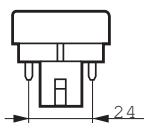
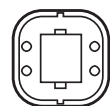
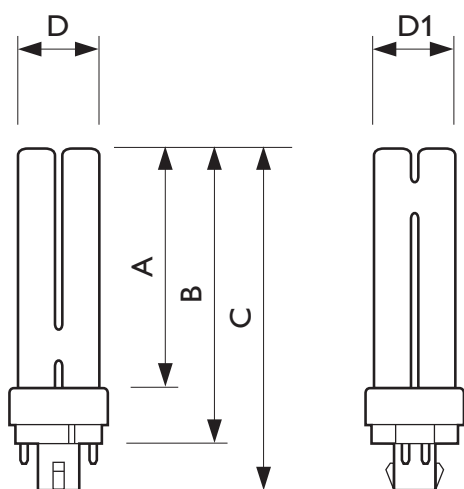
Avisos e Segurança

- 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

Desenho dimensional

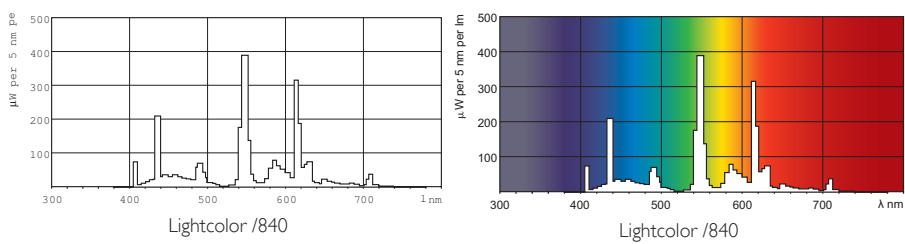


G24q-1

MASTER PL-C 10W/840/4P 1CT

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-C 10W/840/4P	75.7	94.0	108.9	27.1	27.1

Dados fotométricos



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Todos os direitos reservados

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips Electronics NV ou de seus respectivos proprietários.

www.philips.com/lighting

2014, Junho 19
Dados sujeitos a alteração