



# MASTER PL-S 2 Pinos



## MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX

A MASTER PL-S é uma lâmpada fluorescente compacta eficiente de baixa potência, normalmente utilizada para fins decorativos e de orientação. 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 2 pinos destina-se à utilização com controlo electromagnético e é fornecida com uma base de lâmpada de encaixe.

### Avisos e Segurança

- Utilizar apenas com mecanismo de controlo electromagnético
- 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
- A regulação não é possível
- 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	G23 [ G23]
Vida útil até 10% de falhas (Nom.)	6500 h
Vida útil até 50% de falhas (Nom.)	10000 h
LSF 2000 h nominal	99 %
LSF 4000 h nominal	98 %
LSF 6000 h nominal	95 %
LSF 8000 h nominal	86 %
	Sphere

#### Dados técnicos de luminosidade

Código da cor	827 [ CCT de 2700 K]
---------------	----------------------

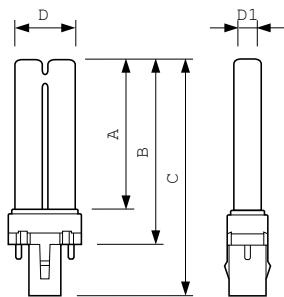
Fluxo luminoso (Nom.)	400 lm
Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)	405 lm
Designação da cor	Incandescent White
Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	0,463
Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	0,42
Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	2700 K
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	57 lm/W
Índice de restituição cromática (Nom.)	82
LLMF 2000 h nominal	94 %
LLMF 4000 h nominal	91 %
LLMF 6000 h nominal	89 %

# MASTER PL-S 2 Pinos

LLMF 8000 h nominal	86 %
<b>Dados elétricos e de funcionamento</b>	
Power (Rated) (Nom)	7,2 W
Corrente de lâmpada (Nom.)	0,175 A
<b>Temperatura</b>	
Temperatura de projeto (Nom.)	28 °C
<b>Controles e regulação</b>	
Regulável	false
<b>Dados mecânicos e de revestimento</b>	
Informações sobre o casquilho	2P
<b>Aprovação e aplicação</b>	
Energy Efficiency Class	G

Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	1,4 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	1,4 mg
Consumo de energia kWh/1000 h	8 kWh
	423582
<b>Dados do produto</b>	
Código do produto completo	871150026057470
Nome de produto da encomenda	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX
EAN/UPC – Produto	8711500260574
Código de encomenda	26057470
Numerador SAP – Quantidade por embalagem	1
Numerador – Embalagens por caixa exterior	50
Material SAP	927935682711
Peso líquido SAP (Peça)	26,000 g
Código ILCOS	FSD-7/27/1B-I-G23

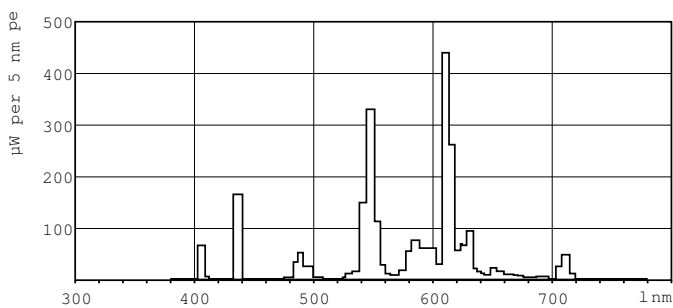
## Desenho dimensional



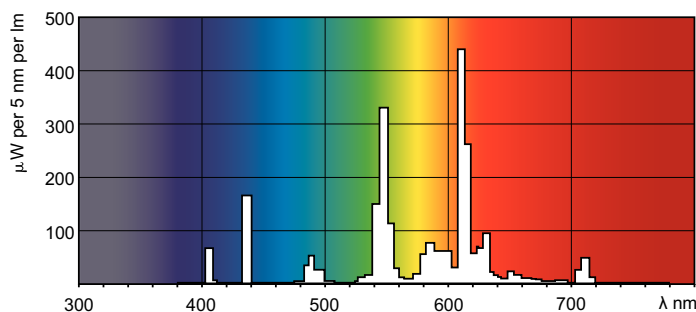
PL-S 7W/827/2P LM

Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	97 mm	113 mm	135 mm

## Dados fotométricos



LDPB\_PLS2PLM\_827-Spectral power distribution B/W



LDPO\_PLS2PLM\_827-Spectral power distribution Colour

# MASTER PL-S 2 Pinos

## Vida útil



LDLE\_PLS2PLM\_0002-Life expectancy diagram

LDLE\_PLS2PLM\_0001-Life expectancy diagram



LDLM\_PLS2PLM\_0001-Lumen maintenance diagram

