



A original!

MASTER PL-S 2 Pinos

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.

Benefícios

- Desempenho de luz ideal em cada ligação para operação curta ou longa
- Várias opções de cor da luz
- Boa composição de cores (CRI >80)

Características

- Base de 2 pinos com um compartimento que incorpora o capacitador e o arrancador instantâneo especial
- Tecnologia fluorescente trifósforo
- Reduzida depreciação da luz ao longo da vida útil da lâmpada

Aplicação

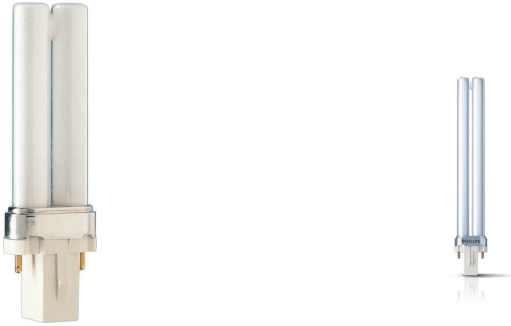
- Concebida para utilização em hotéis, restaurantes, teatros e casas particulares
- Adequada para utilização em sinais, corredores, iluminação de segurança e orientação

Avisos e Segurança

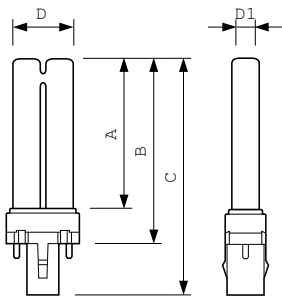
- Utilizar apenas com mecanismo de controlo electromagnético
- As características técnicas e eléctricas da luz das lâmpadas são influenciadas pelas condições de funcionamento, isto é, pela temperatura ambiente e pela posição de funcionamento da lâmpada
- A regulação não é possível
- É extremamente improvável 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.

MASTER PL-S 2 Pinos

Versions



Desenho dimensional



Product	D (max)	D1 (max)	A (max)	B (max)	C (max)
MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	129 mm	145 mm	167 mm
MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	97 mm	113 mm	135 mm
MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	97 mm	113 mm	135 mm
MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	198 mm	214 mm	235,8 mm
MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	67 mm	83 mm	105 mm
MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	28 mm	13 mm	129 mm	145 mm	167 mm
MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	97 mm	113 mm	135 mm
MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	198 mm	214 mm	235,8 mm
MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	129 mm	145 mm	167 mm
MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	28 mm	13 mm	198 mm	214 mm	235,8 mm

MASTER PL-S 2 Pinos

Aprovação e aplicação

Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.) 1,4 mg

Controles e regulação

Regulável false

Informações gerais

Casquilho 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 %

Dados técnicos de luminosidade

Índice de restituição cromática (Nom.) 82

Temperatura

Temperatura de projeto (Nom.) 28 °C

Aprovação e aplicação

Order Code	Full Product Name	Consumo de energia kWh/ 1000 h	Etiqueta de Eficiência Energética (EEL)
26045170	MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT/5X10BOX	7 kWh	B
26057470	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	9 kWh	B
26065970	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	9 kWh	B
26079670	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	11 kWh	A
26087170	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	11 kWh	A
26101470	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	14 kWh	A
26109070	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	14 kWh	A
26062870	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	9 kWh	B
26084070	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	11 kWh	A
26106970	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	14 kWh	A

Dados elétricos e de funcionamento

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Potência (Nominal) (Nom.)
26045170	MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,180 A	5,4 W
26057470	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,175 A	7,1 W
26065970	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,175 A	7 W
26079670	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,170 A	8,7 W
26087170	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	0,170 A	8,7 W

Order Code	Full Product Name	Corrente de lâmpada (Nom.)	Potência (Nominal) (Nom.)
26101470	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	0,155 A	11,6 W
26109070	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	0,155 A	11,6 W
26062870	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,175 A	7,1 W
26084070	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,170 A	8,7 W
26106970	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	0,155 A	11,6 W

Dados técnicos de luminosidade (1/2)

Order Code	Full Product Name	Código da cor	Designação da cor	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	LLMF 2000 h nominal
26045170	MASTER PL-S 5W/827/2P 1CT/5X10BOX	827	Incandescent White	2700 K	89 %
26057470	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	827	Incandescent White	2700 K	94 %
26065970	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	840	Cool White (CW)	4000 K	94 %

Order Code	Full Product Name	Código da cor	Designação da cor	Temperatura de cor correlacionada (Nom.)	LLMF 2000 h nominal
26079670	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	827	Incandescent White	2700 K	94 %
26087170	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	840	Cool White (CW)	4000 K	94 %
26101470	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	827	Incandescent White	2700 K	94 %

MASTER PL-S 2 Pinos

Order Code	Full Product Name	Código da cor	Designação da cor	Temperatura de cor		Order Code	Full Product Name	Código da cor	Designação da cor	Temperatura de cor	
				cor correlacionada (Nom.)	LLMF 2000 h nominal					cor correlacionada (Nom.)	LLMF 2000 h nominal
26109070	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	840	Cool White (CW)	4000 K	94 %	26084070	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	830	Warm White (WW)	3000 K	94 %
26062870	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	830	Warm White (WW)	3000 K	94 %	26106970	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	830	Warm White (WW)	3000 K	94 %

Dados técnicos de luminosidade (2/2)

Order Code	Full Product Name	LLMF 4000 h nominal	LLMF 6000 h nominal	LLMF 8000 h nominal	Eficiência luminosa (nominal) (Mín.)	Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	Fluxo luminoso (Nom.)	Fluxo luminoso (nominal) (Nom.)
26057470	MASTER PL-S 7W/827/2P 1CT/5X10BOX	91 %	89 %	86 %	-	57 lm/W	400 lm	405 lm
26065970	MASTER PL-S 7W/840/2P 1CT/5X10BOX	91 %	89 %	86 %	-	57 lm/W	400 lm	405 lm
26079670	MASTER PL-S 9W/827/2P 1CT/5X10BOX	91 %	89 %	86 %	-	67 lm/W	600 lm	583 lm
26087170	MASTER PL-S 9W/840/2P 1CT/5X10CC	91 %	89 %	86 %	-	67 lm/W	600 lm	583 lm
26101470	MASTER PL-S 11W/827/2P 1CT/5X10BOX	91 %	89 %	86 %	-	77 lm/W	900 lm	893 lm
26109070	MASTER PL-S 11W/840/2P 1CT/5X10BOX	91 %	89 %	86 %	-	77 lm/W	900 lm	893 lm
26062870	MASTER PL-S 7W/830/2P 1CT/5X10BOX	91 %	89 %	86 %	-	57 lm/W	400 lm	405 lm
26084070	MASTER PL-S 9W/830/2P 1CT/5X10BOX	91 %	89 %	86 %	-	67 lm/W	600 lm	583 lm
26106970	MASTER PL-S 11W/830/2P 1CT/5X10BOX	91 %	89 %	86 %	-	77 lm/W	900 lm	893 lm

