



# A alternativa!

## PL-Q 4 pinos

A PL-Q é uma lâmpada fluorescente compacta quadrada eficiente, normalmente utilizada em luminárias de iluminação decorativa. Ao mesmo tempo que oferece a vantagem de um funcionamento energeticamente eficiente, oferece igualmente liberdade de design, em particular, para equipamentos de tecto ou de parede planos, devido à sua altura de incorporação baixa e à difusão uniforme da luz. A versão de 4 pinos destina-se à utilização com controlo electrónico.

### Benefícios

- Altura de incorporação baixa
- Várias opções de cor da luz
- Boa composição de cores (CRI >80)
- Regulação possível até 10%

### Características

- Base de 4 pinos
- Tecnologia fluorescente trifósforo

### Aplicação

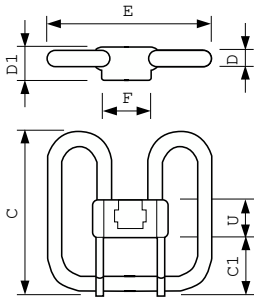
- Ideal para aplicações como corredores, casas de banho, escadas e áreas de recepção

### 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.

# PL-Q 4 pinos

## Desenho dimensional



Product	U (max)	D (max)	D1 (max)	C (max)	C1 (max)	F (max)	E (max)
PL-Q 38W/830/4P 1CT/10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm
PL-Q 38W/840/4P 1CT/10BOX	46,5 mm	18,9 mm	33 mm	203 mm	76 mm	41 mm	200 mm

### Informações gerais

Casquilho	GR10q
-----------	-------

### Caraterísticas técnicas da luz

Color rendering index (CRI)	81
Eficiência luminosa (nominal) (Nom.)	75 lm/W
Fluxo Luminoso	2.750 lm

### Funcionamento e caraterísticas elétricas

Corrente de lâmpada (Nom.)	0,430 A
Consumo de Energia	38,4 W

### Controlos e regulação

Regulável	Sim
-----------	-----

### Aprovação e aplicação

Consumo de energia kWh/1000 h	39 kWh
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)	3 mg
Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)	4 mg

### Caraterísticas técnicas da luz

Order Code	Full Product Name	Coordenada X de cromaticidade (Nom.)	Coordenada Y de cromaticidade (Nom.)	Designação da cor	Temperatura de cor correlacionada
27172325	PL-Q 38W/ 830/4P 1CT/ 10BOX	0,44	0,403	Branco quente (WW)	3000 K
27174725	PL-Q 38W/ 840/4P 1CT/ 10BOX	0,38	0,38	Branco frio (CW)	4000 K

