



# PL-Q 4 pinos



## PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX

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.

### 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.

### Dados do produto

| Informações gerais                   |                      | Color rendering index (CRI)               |         |
|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------|---------|
| Casquilho                            | GR10Q [GR10q]        | 81                                        |         |
| Referência de medição de fluxo       | Sphere               |                                           |         |
| Caraterísticas técnicas da luz       |                      | Funcionamento e caraterísticas eléctricas |         |
| Código da cor                        | 827 [CCT of 2700K]   | Consumo de Energia                        | 28,4 W  |
| Fluxo Luminoso                       | 2.050 lm             | Corrente de lâmpada (Nom.)                | 0,320 A |
| Designação da cor                    | Branco incandescente |                                           |         |
| Coordenada X de cromaticidade (Nom.) | 0,463                | Controlos e regulação                     |         |
| Coordenada Y de cromaticidade (Nom.) | 0,42                 | Regulável                                 | Sim     |
| Temperatura de cor correlacionada    | 2700 K               |                                           |         |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 73,2 lm/W            | Aprovação e aplicação                     |         |
|                                      |                      | Classe de Eficiência Energética           | G       |
|                                      |                      | Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.)          | 3 mg    |
|                                      |                      | Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.)          | 4 mg    |

PL-Q 4 pinos

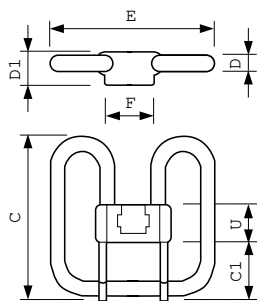
|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Consumo de energia kWh/1000 h | 29 kWh |
| Número de registo EPREL       | 423611 |

Dados do produto

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Nome de produto da encomenda | PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX |
| Nome do produto completo     | PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX |
| Código do produto completo   | 871150026991125           |
| Código de encomenda          | 26991125                  |

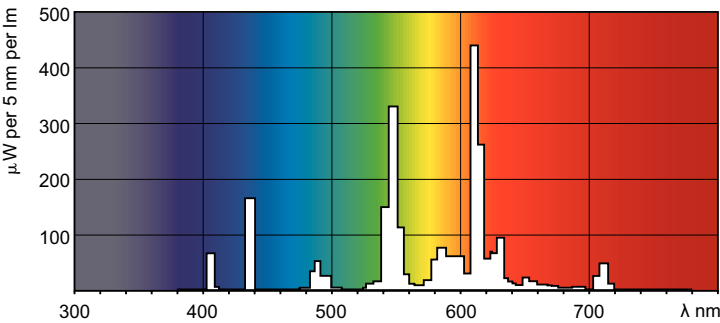
|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| N.º material (12NC)                       | 927939382740  |
| Numerador – Quantidade por embalagem      | 1             |
| EAN/UPC – Produto/caixa                   | 8711500269911 |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 10            |
| EAN/UPC – Caso                            | 8711500270054 |

Desenho dimensional



| Product                   | U (max) | D (max) | D1 (max) | C (max) | C1 (max) | F (max) | E (max) |
|---------------------------|---------|---------|----------|---------|----------|---------|---------|
| PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX | 46,5 mm | 18,9 mm | 33 mm    | 203 mm  | 76 mm    | 41 mm   | 200 mm  |

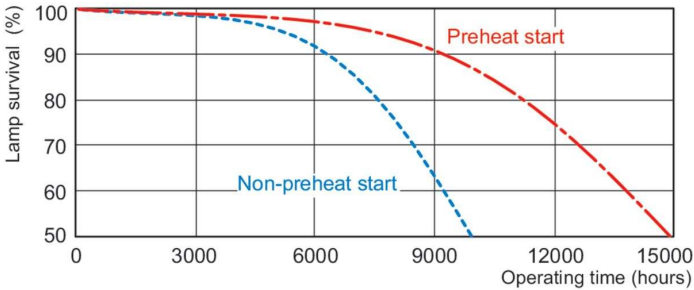
Dados fotométricos



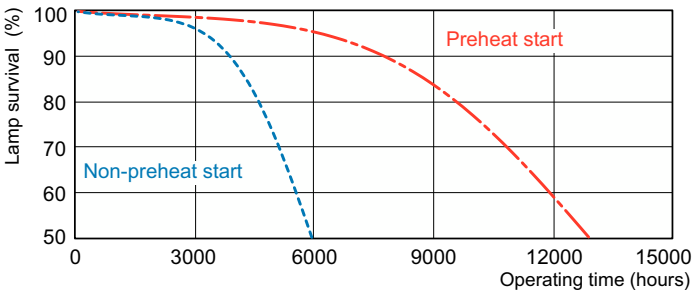
Spectral Power Distribution Colour - PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX

PL-Q 4 pinos

Vida útil



Lumen Maintenance Diagram - PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX



Life Expectancy Diagram - PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX

Life Expectancy Diagram - PL-Q 28W/827/4P 1CT/10BOX

