



# MASTER PL-Electronic

## MASTER PLE-R 23W/827 E27 220-240V 1CT/6

Lâmpadas MASTER economizadoras não cobertas - a opção perfeita para os utilizadores finais que exigem o melhor desempenho e fiabilidade.

### Avisos e Segurança

- É extremamente improvável que a quebra de uma lâmpada tenha qualquer impacto sobre a sua saúde. Se uma lâmpada se partir, ventile a divisão durante 30 minutos e remova os fragmentos, de preferência utilizando luvas. Coloque-os num saco de plástico, feche-o e leve-o ao seu centro de recolha local para reciclagem. Não utilize um aspirador.
- As lâmpadas fluorescentes compactas têm de ser tratadas como resíduos especiais, têm de ser entregues no centro de recolha local para reciclagem. A European Lighting Industry criou uma infra-estrutura capaz de reciclar mercúrio e outros metais, vidro, etc.

### Dados do produto

| Informações gerais                   |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Casquilho                            | E27 [E27]                      |
| Vida útil nominal                    | 20.000 h                       |
| Ciclo de comutação                   | 50.000                         |
| Vida útil nominal (horas)            | 20.000 h                       |
| Tecnologia de iluminação             | Compact Fluorescent Integrated |
| Caraterísticas técnicas da luz       |                                |
| Código da cor                        | 827 [CCT of 2700K]             |
| Fluxo Luminoso                       | 1.500 lm                       |
| Designação da cor                    | Branco quente (WW)             |
| Coordenada X de cromaticidade (Nom.) | 457                            |
| Coordenada Y de cromaticidade (Nom.) | 416                            |
| Temperatura de cor correlacionada    | 2700 K                         |
| Eficiência luminosa (nominal) (Nom.) | 63 lm/W                        |

| Color rendering index (CRI)               | 82          |
|-------------------------------------------|-------------|
| LLMF no final da vida útil nominal (Nom.) | 65 %        |
| Funcionamento e caraterísticas elétricas  |             |
| Frequência de linha                       | 50 or 60 Hz |
| Frequência de entrada                     | 50 ou 60 Hz |
| Consumo de Energia                        | 23,0 W      |
| Corrente de lâmpada (Nom.)                | 156 mA      |
| Tempo de arranque (Nom.)                  | 1,0 s       |
| Fator de potência (Fração)                | 0,6         |
| Tensão (Nom.)                             | 220-240 V   |
| Controlos e regulação                     |             |
| Regulável                                 | Não         |

## MASTER PL-Electronic

### Características mecânicas e compartimento

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Formato da lâmpada | Linear |
|--------------------|--------|

### Aprovação e aplicação

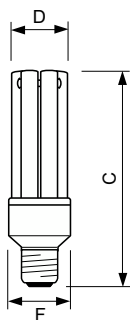
|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Máx.) | 1,5 mg  |
| Conteúdo de mercúrio (Hg) (Nom.) | 1,41 mg |
| Consumo de energia kWh/1000 h    | 23 kWh  |

### Dados do produto

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Nome de produto da encomenda | MASTER PLE-R 23W/827 E27 220-240V<br>1CT/6 |
|------------------------------|--------------------------------------------|

|                                           |                                            |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Nome do produto completo                  | MASTER PLE-R 23W/827 E27 220-240V<br>1CT/6 |
| Código do produto completo                | 871150075144710                            |
| Código de encomenda                       | 75144710                                   |
| N.º material (12NC)                       | 929747197004                               |
| Numerador – Quantidade por embalagem      | 1                                          |
| EAN/UPC – Produto/caixa                   | 8711500751447                              |
| Numerador – Embalagens por caixa exterior | 6                                          |
| EAN/UPC – Caso                            | 8711500761415                              |

### Desenho dimensional



| Product                                 | D (max) | C (max)  | F (max) |
|-----------------------------------------|---------|----------|---------|
| MASTER PLE-R 23W/827 E27 220-240V 1CT/6 | 39,6 mm | 152,2 mm | 48,0 mm |

