

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

T8 ECG 2X15/220...240 V

T8 ECG | Acessórios eletrônicos para lâmpadas UVC



Áreas de Aplicação

- Desinfecção da água, incluindo unidades de água potável, águas residuais, piscinas
- Para utilização com recirculadores UV, irradiadores UV, sistemas de desinfecção HVAC
- Purificação de ar
- Esterilização de superfícies
- Indústria alimentar
- Escritórios, escolas
- Cuidados de saúde
- Armazéns

Vantagens do Produto

- Concebido especialmente para as lâmpadas T8 UVC para potenciar as excelentes características da lâmpada
- Sem efeito adverso da comutação liga/desliga frequente
- Longa vida útil da lâmpada com o driver adequado

Características do Produto

- Vida útil: até 20000 h (temperatura a Ta=50 °C, Tc=80 °C)
- Fator de Potência: ≥ 0.95
- Segurança conforme EN 61347-1, EN 61347-2-3
- Rádio interferência conforme EN 55015
- Harmónicas conforme EN 61000-3-2
- Imunidade EMC conforme EN 61000-3-3, EN 61547
- Performance conforme EN 62493

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

| | |
|---------------------------|-------------|
| Potência nominal | 34,20 W |
| Tensão nominal | 220...240 V |
| Frequência da rede | 50/60 Hz |
| Distorção harmónica total | < 25 % |
| Fator de potência λ | ≥ 0,95 |
| Eficiência do reator | ≥85 % |

DIMENSÕES & PESO

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Comprimento | 238,00 mm |
| Largura | 36,00 mm |
| Largura (incl.luminárias redondas) | 36.00 mm |
| Altura | 30,00 mm |
| Altura (incl.luminárias cilind.) | 30.00 mm |
| Peso do produto | 215,00 g |

CORES & MATERIAIS

| | |
|-------------------|----------|
| Material da caixa | Plástico |
| Material do corpo | Plástico |

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

| | |
|--|--------------|
| Temperatura ambiente | -20...+50 °C |
| Temperatura máxima no ponto TC | 85 °C |
| Temperatura máx carcaça em caso de falha | 110 °C |
| Humidade rel. admissível no funcionam. | 5...80 % |

Vida Útil

| | |
|------------------------------------|---------|
| Vida útil do reator | 10000 h |
| Número de ciclos de Liga e Desliga | 10000 |

ATRIBUTOS

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Regulável | Não |
| Interface dimerizável | Não dimerizável |
| Proteção contra sobrecarga | Reversão automática |

CERTIFICADOS & NORMAS

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Selo de aprovação | CE / RoHS / TUV / EAC |
| Grau de proteção | I |
| Tipo de protecção | IP20 |

DADOS LOGÍSTICOS

| | |
|----------------------------|--------------|
| Temperatura de armazenagem | -20...+80 °C |
|----------------------------|--------------|

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume |
|-------------------|------------------------------------|--|------------|-----------|
| 4058075534780 | Sem embalagem 1 | | | |
| 4058075536562 | Pacote 5 | 300 mm x 240 mm x 50 mm | 1053.00 g | 3.60 dm³ |
| 4058075536579 | Shipping box 50 | 390 mm x 275 mm x 175 mm | 11015.00 g | 18.77 dm³ |

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.