

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QT-M 2X26...42 S

QUICKTRONIC® MULTIWATT | ECG para CFL



#### Áreas de Aplicação

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Public buildings
- Sports halls and factories
- Suitable for luminaires of protection class I

#### Vantagens do Produto

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Automatic restart after lamp replacement
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- Separate installations thanks to optional cable clamp for K2 and K3 casings
- VDE/VDE EMC certified system

## Características do Produto

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- $-\,$  Line frequency: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating

- Energy Efficiency Index EEI: A2
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Lamp operation: to EN 60929
- Safety: to EN 61347-2-3

## DADOS TÉCNICOS

# DADOS ELÉTRICOS

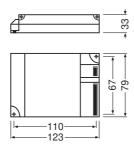
Potência nominal	84,00 W
Tensão nominal	220240 V
Tensão nominal de saída	430 V
Tensão de entrada AC	198264 V
Tensão de entrada DC	176254 V <sup>1)</sup>
U-OUT (Tensão de funcionamento)	430 V
Corrente elétrica de entrada	28 A
Frequência da rede	50/60 Hz <sup>2)</sup>
Número máx. de ECG num circuito 10 A (B)	8 <sup>3)</sup>
Número máx. de ECG num circuito 16 A (B)	13 <sup>3)</sup>
Frequência de operação	45 kHz

<sup>1)</sup> Tensão mínima para ignição da lâmpada: 198 V

## Dados Luminotécnicos

Tempo de ligamento 1 s
------------------------

## **DIMENSÕES & PESO**



Comprimento	123,00 mm
Nicho de montagem, comprimento	111,0 mm
Largura	79,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	79.00 mm
Altura	33,00 mm

<sup>2)</sup> Aproximadamente

<sup>3) &</sup>lt;sub>Tipo B</sub>

Altura (incl.luminárias cilind.)	33.00 mm
Secção do cabo, primário	0.51.5 mm <sup>2</sup>
Secção do cabo, secundário	0.51.5 mm <sup>2</sup>
Peso do produto	280,00 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	70 °C
Temperatura máx carcaça em caso de falha	110 °C
Humidade rel. admissível no funcionam.	585 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Máximo de 56 dias/ano em 85%

# Vida Útil

la útil do reator 50000	
-------------------------	--

<sup>1)</sup> No  $T_{case} = 75^{\circ}C$  at  $T_{c}$  ponto / 10% taxa de falhas

#### **ATRIBUTOS**

Regulável	Não
Comprimento máx. da fiação Reator/lâ REM	2.0 m / 1.0 m
Indicada p. luminárias com cl. proteção	1/11
Desligar seguro no fim de vida da lâmp.	EOL T.2

## **CERTIFICADOS & NORMAS**

Selo de aprovação	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / GOST / RCM
Normas	Acc. EN 55015 / Acc. EN 61547 / Acc. EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2
Grau de proteção	1
Tipo de protecção	IP20
Classe de eficiência energética	A2
EEI – Etiqueta de Eficiência Energética	A2

## DADOS LOGÍSTICOS

# **DOWNLOADS**

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Declarações de conformidade	339525_Declaration of Conformity (GB)

	Ficheiros CAD/BIM	Nome do documento
PDF	Dados CAD 3D PDF	313391_123x79x33 9900044

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321110022	Sem embalagem 1		280.00 g	
4008321110039	Shipping box 20	412 mm x 101 mm x 260 mm	5865.00 g	10.82 dm <sup>3</sup>

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.