

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QT-ECO 1X18...21 S

QUICKTRONIC® ECONOMIC | ECG para FL 7 mm e CFL



### Áreas de Aplicação

- Public buildings

### Vantagens do Produto

- Compact housing
- Automatic restart after lamp replacement
- Large input voltage range

### Características do Produto

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 50 Hz
- Energy Efficiency Index EEI: A2 / A3 (depending on lamp)
- Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL)

## DADOS TÉCNICOS

### DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	23,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Tensão de entrada DC	176...254 V
U-OUT (Tensão de funcionamento)	250 V
Corrente elétrica de entrada	13 A
Frequência da rede	50 Hz
Número máx. de ECG num circuito 10 A (B)	36
Número máx. de ECG num circuito 16 A (B)	59
Frequência de operação	35...45 kHz

### Dados Luminotécnicos

Tempo de ligamento	1,5 s
--------------------	-------

### DIMENSÕES & PESO

Comprimento	80,00 mm
Nicho de montagem, comprimento	72,0...75,0 mm
Largura	40,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	40,00 mm
Altura	22,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	22,00 mm
Peso do produto	50,00 g

### CORES & MATERIAIS

Material da caixa	Plástico
Material do corpo	Plástico

### TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-15...+50 °C
Temperatura máxima no ponto TC	70 °C
Temperatura máx carcaça em caso de falha	110 °C
Humidade rel. admissível no funcionam.	5...85 % <sup>1)</sup>

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

### Vida Útil

Vida útil do reator	30000 h <sup>1)</sup>
---------------------	-----------------------

<sup>1)</sup> T<sub>c</sub> = 70°C, com taxa de falhas máx. 10%

## ATRIBUTOS

Regulável	Não
Comprimento máx. da fiação Reator/lâ REM	1.0 m / 0.5 m
Indicada p. luminárias com cl. proteção	I / II
Desligar seguro no fim de vida da lâmp.	EOL T.2

## CERTIFICADOS & NORMAS

Selo de aprovação	VDE
Normas	Acc. EN 61347-2-3 / Acc. EN 55015:2006 + A1:2007 / Acc. EN 61000-3-2 / Acc. EN 61547
Grau de proteção	I
Tipo de protecção	IP20
Classe de eficiência energética	A2
EEL – Etiqueta de Eficiência Energética	A3

## DADOS LOGÍSTICOS

Temperatura de armazenagem	-40...+85 °C
----------------------------	--------------

## DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Declarações de conformidade	339525_Declaration of Conformity (GB)
	Certificados	683440_VDE-Marks approvals
Ficheiros CAD/BIM		Nome do documento
	Dados CAD 3D PDF	313386_80x40x22 9900019

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300794907	Sem embalagem 1		50.00 g	

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300794914	Shipping box 50	212 mm x 142 mm x 170 mm	2791.00 g	5.12 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.