

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QT-FIT 5/8 1X54...58

QUICKTRONIC® FIT 5/8 | ECG para FL e CFL, não regulável



### Áreas de Aplicação

- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Strip lighting
- Suitable for emergency lighting (DC operation)
- Suitable for luminaires of protection class I
- Modernization of existing systems

### 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
- VDE/VDE EMC certified system
- Very high energy efficiency due to cut-off technology

### Características do Produto

- Supply voltage: 220...240 V
- Line voltage: 198...264 V
- Line frequency: 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	58,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Tensão de entrada AC	198...264 V
Tensão de entrada DC	185...264 V <sup>1)</sup>
U-OUT (Tensão de funcionamento)	430 V
Corrente elétrica de entrada	24 A
Frequência da rede	50/60 Hz
Número máx. de ECG num circuito 10 A (B)	17 <sup>2)</sup>
Número máx. de ECG num circuito 16 A (B)	28 <sup>2)</sup>
Frequência de operação	40...50 kHz

1) Tensão mínima para ignição da lâmpada: 198 V, 185...198 V para máximo 1 h

2) Tipo B

**Dados Luminotécnicos**

Tempo de ligamento	2 s
--------------------	-----

**DIMENSÕES & PESO**

Comprimento	280,00 mm
Nicho de montagem, comprimento	270,0 mm
Largura	30,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	30.00 mm
Altura	21,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	21.00 mm
Secção do cabo, primário	0.5...1.5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Secção do cabo, secundário	0.5...1.5 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Peso do produto	154,00 g

1) Entradas rígidas

**CORES & MATERIAIS**

Material da caixa	Metal
Material do corpo	Metal

**TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO**

Temperatura ambiente	-15...+50 °C
Temperatura máxima no ponto TC	75 °C
Temperatura máx carcaça em caso de falha	110 °C
Humidade rel. admissível no funcionam.	5...85 % <sup>1)</sup>

1) Máximo de 56 dias/ano em 85%

### Vida Útil

Vida útil do reator	50000 h
---------------------	---------

### ATRIBUTOS

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

### CERTIFICADOS & NORMAS

Selo de aprovação	CE / VDE / ENEC 10 / VDE-EMC
Normas	Acc. EN 61347-2-3/IEC 61347-2-3 / Acc. EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009 / Acc. EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2 / Acc. EN 61547/IEC 61547
Grau de proteção	I
Tipo de protecção	IP20
Classe de eficiência energética	A2
EEI – Etiqueta de Eficiência Energética	A2 BAT

### DADOS LOGÍSTICOS

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

### DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 Declarações de conformidade	346515_CE Declaration QT-FIT 5_8
 Declarações de conformidade	339525_Declaration of Conformity (GB)
 Certificados	346514_EMC QT-FIT 5_8

Documentos e certificados	Nome do documento
 Certificados	554891_EAC PT family
 Certificados	346513_ENEC QT-FIT 5_8

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321873828	Sem embalagem 1		154.00 g	
4008321873835	Shipping box 20	310 mm x 163 mm x 95 mm	3304.00 g	4.80 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.