

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QT-FIT8 2X18

QUICKTRONIC® FIT 8 | ECG para FL 26 mm



## 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

#### 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	35,00 W
Tensão nominal	220240 V
Tensão de entrada AC	198264 V
Tensão de entrada DC	185264 V <sup>1)</sup>
U-OUT (Tensão de funcionamento)	430 V
Corrente elétrica de entrada	15 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	4050 kHz

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

## Dados Luminotécnicos

0	202.00	
DIMENSÕES & PESO		
Tempo de ligamento	2 s	

Comprimento	360,00 mm
Nicho de montagem, comprimento	350,0 mm
Largura	30,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	30.00 mm
Altura	28,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	28.00 mm
Secção do cabo, primário	0.51.5 mm <sup>2</sup> 1)
Secção do cabo, secundário	0.51.5 mm <sup>2</sup> 1)
Peso do produto	233,00 g

<sup>1)</sup> Entradas rigídas

## **CORES & MATERIAIS**

Material da caixa	Metal
Material do corpo	Metal

# TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

<sup>2) &</sup>lt;sub>Tipo B</sub>

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.	585 % <sup>1)</sup>

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

## Vida Útil

Vid	da útil do reator	50000 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> No máx.  $T_{\rm c}$  / 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	T .
Desligar seguro no fim de vida da lâmp.	EOL T.2

## **CERTIFICADOS & NORMAS**

Selo de aprovação	VDE / VDE-EMC / ENEC 10 / CE
Normas	Acc. EN 61347-2-3 / Acc. EN 60929 / Acc. EN 55015:2006 + A1:2007 / Acc. EN 61000-3-2 / Acc. EN 61547
Grau de proteção	1
Tipo de protecção	IP20
Classe de eficiência energética	A2
EEI – Etiqueta de Eficiência Energética	A2

# DADOS LOGÍSTICOS

Temperatura de armazenagem	-40+85 °C

## **DOWNLOADS**

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Declarações de conformidade	339525_Declaration of Conformity (GB)
PDF	Certificados	554891_EAC PT family

	Ficheiros CAD/BIM	Nome do documento
POF	Dados CAD 3D PDF	316101_QUICKTRONIC QT-FIT8 360x30x28 9900051

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321294241	Sem embalagem 1		233.00 g	
4008321294258	Shipping box 20	391 mm x 131 mm x 161 mm	4822.00 g	8.25 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.