

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QT-FIT5 2X14...35

QUICKTRONIC® FIT 5 | ECG para FL 16 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
- 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	78,00 W	
Tensão nominal	220240 V	
Tensão de entrada DC	198264 V	
U-OUT (Tensão de funcionamento)	430 V	
Frequência da rede	50/60 Hz	
Frequência de operação	4050 kHz	

# Dados Luminotécnicos

# **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	0.51.5 mm <sup>2</sup> 1)
Secção do cabo, secundário	0.51.5 mm <sup>2</sup> 1)
Peso do produto	181,00 g

<sup>1)</sup> Entradas rigídas

#### **CORES & MATERIAIS**

Material da caixa	Metal
Material do corpo	Metal

# TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-15+50 °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

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	1
Adequado para Iluminação de Emergência	Não
Desligar seguro no fim de vida da lâmp.	EOL T.2

# **CERTIFICADOS & NORMAS**

Selo de aprovação	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 BAT		
EEI – Etiqueta de Eficiência Energética	A2 BAT		

# DADOS LOGÍSTICOS

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

#### **DOWNLOADS**

	Documentos e certificados	Nome do documento
POF	Declarações de conformidade	339525_Declaration of Conformity (GB)
POF	Certificados	339586_VDE-Marks approval
POF	Certificados	683441_ENEC-Marks approvals
POF	Certificados	339588_EMC-Marks approval
POF	Certificados	554891_EAC PT family
	Ficheiros CAD/BIM	Nome do documento
PDF	Dados CAD 3D PDF	339600_CAD QT-FIT5

#### DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321971258	Sem embalagem 1		181.00 g	
4008321971265	Shipping box 20	303 mm x 101 mm x 159 mm	3786.00 g	4.87 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.