

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QT-FIT8 1X58...70

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 EEL: 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	55,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Tensão de entrada AC	198...264 V
Tensão de entrada DC	185...264 V ¹⁾
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 ²⁾
Número máx. de ECG num circuito 16 A (B)	28 ²⁾
Frequência de operação	40...50 kHz

1) Minimum voltage for lamp ignition: 198 V, 185...198 V for maximum 1 h

2) Type 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	28.00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	28.00 mm
Secção do cabo, primário	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Secção do cabo, secundário	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Peso do produto	182,00 g

1) Leads sólidos

CORES & MATERIAIS

Material da caixa	Metal
Material do corpo	Metal

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 % ¹⁾
--	------------------------

¹⁾ Máximo de 56 dias/ano em 85%

Vida Útil

Vida útil do reator	50000 h ¹⁾
---------------------	-----------------------

¹⁾ No máximo Tc / taxa de insucesso de 10 %

ATRIBUTOS

Dimmable	No
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	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	I
Tipo de protecção	IP20
Classe de eficiência energética	A2
EEL – Etiqueta de Eficiência Energética	A2

DADOS LOGÍSTICOS

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

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction 590720_EAC QT-FIT8
	FICHA TÉCNICA DO PRODUTO 502688_ECG lifetime - QUICKTRONIC non DIM
	Certificates 642694_VDE-Certificate QT-FIT8 1x/2x58-70
	Certificates 335169_Manufacturer's declaration – Lamp/ECG combinations: Frequent switching
	Certificates 554891_EAC PT family
	Certificates 335150_CEAG

DOWNLOADS

	Certificates 504209_VDE-EMC-Certificate QT-Fit8
	Certificates 334974_ENEC-Marks approval
	Certificates 335097_INOTEC
	Declarations of conformity 339525_Declaration of Conformity (GB)
	CAD data 3-dim 316104_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	CAD data 3-dim 316102_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	CAD data 3-dim 316103_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	CAD data PDF 316099_QUICKTRONIC fit T8 QT-FIT8 280x30x28 9900049
	Advertisements 333871_LUMILUX ES and OSRAM DULUX D ES – Take a good look at

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321294227	Sem embalagem 1		182.00 g	
4008321294234	Shipping box 20	303 mm x 132 mm x 185 mm	3853.00 g	7.40 dm ³

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.