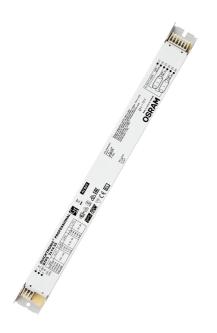


FICHA TÉCNICA DO PRODUTO QTP5 2X14...35

QUICKTRONIC® PROFESSIONAL 5 | ECG para FL 16 mm



Áreas de Aplicação

- Emergency lighting systems acc. to EN 50172 / DIN VDE 0108-100
- Industry
- Open-plan offices, corridors and storage rooms
- Public buildings
- Sports halls and factories
- Strip lighting
- Suitable for emergency lighting (DC operation)
- Modernization of existing systems
- Suitable for luminaires of protection classes I and II

Vantagens do Produto

- Long lamp life
- No adverse effect from frequent on/off switching
- Perfect lamp start for applications with motion sensors
- Automatic restart after lamp replacement
- 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: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Lamp start with optimum filament preheating

- Lifetime: up to 100,000 h (temperature at T $_{\rm C}$ = 65 °C, max. 10 % failure rate)
- Energy Efficiency Index EEI: A2 BAT
- $\,$ Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL T.2)
- Safety: to EN 61347-2-3
- Lamp operation: to EN 60929

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	78,00 W
Tensão nominal	220240 V
Tensão de entrada AC	198264 V
Tensão de entrada DC	176276 V
U-OUT (Tensão de funcionamento)	330 V
Corrente elétrica de entrada	24 A
Frequência da rede	50/60 Hz
Número máx. de ECG num circuito 10 A (B)	12 ¹⁾
Número máx. de ECG num circuito 16 A (B)	19 ¹⁾
Frequência de operação	4050 kHz

^{1) &}lt;sub>Tipo B</sub>

Dados Luminotécnicos

Tempo de ligamento	1 s
--------------------	-----

DIMENSÕES & PESO



Comprimento	360,00 mm
Nicho de montagem, comprimento	350,0 mm
Largura	30,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	30.00 mm
Altura	21,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	21.00 mm
Peso do produto	234,00 g

CORES & MATERIAIS

Material da caixa	Metal
Material do corpo	Metal

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+50 °C
Temperatura máxima no ponto TC	75 °C
Temperatura máx carcaça em caso de falha	110 °C
Humidade rel. admissível no funcionam.	585 % 1)

¹⁾ Máximo de 56 dias/ano em 85%

Vida Útil

Vida útil do reator	100000 h ¹⁾

¹⁾ No $T_{case} = 65$ °C a T_{c} ponto / 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	1/11
Adequado para Iluminação de Emergência	Sim
Desligar seguro no fim de vida da lâmp.	EOL T.2

CERTIFICADOS & NORMAS

Selo de aprovação	VDE / VDE-EMC / CE / ENEC 10	
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/II	
Tipo de protecção	IP20	
Classe de eficiência energética	A2 BAT	
EEI – Etiqueta de Eficiência Energética	A2 BAT	

DADOS LOGÍSTICOS

DOWNLOADS

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

	Ficheiros CAD/BIM	Nome do documento
PDF	Dados CAD 3D PDF	313392_360x30x21 9900024

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4008321329073	Sem embalagem 1		234.00 g	
4008321329080	Shipping box 20	370 mm x 96 mm x 170 mm	4900.00 g	6.04 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.