FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
QT-ECO 2X5…11 S

QUICKTRONIC® ECONOMIC | ECG para FL 7 mm e CFL

Áreas de Aplicação

– Public buildings

Vantagens do Produto

– Compact housing
– Automatic restart after lamp replacement
– Large input voltage range

Características do Produto

– Supply voltage: 220…240 V
– Line voltage: 198…264 V
– Line frequency: 50 Hz
– Energy Efficiency Index EEI: A2 / A3 (depending on lamp)
– Automatic shutdown of defective lamps and at end of life (EoL)

© 2025, Produtos da OSRAM GmbH, distribuídos pela LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	23,00 W
Tensão nominal	220…240 V
Tensão de entrada DC	176…254 V
U-OUT (Tensão de funcionamento)	330 V
Corrente elétrica de entrada	12 A
Frequência da rede	50 Hz
Número máx. de ECG num circuito 10 A (B)	51
Número máx. de ECG num circuito 16 A (B)	84
Frequência de operação	35…45 kHz

Dados Luminotécnicos

Tempo de ligamento	2 s

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	80,00 mm
Nicho de montagem, comprimento	72,0…75,0 mm
Largura	40,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	40.00 mm
Altura	22,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	22.00 mm
Peso do produto	52,00 g

CORES & MATERIAIS

Material da caixa	Plástico
Material do corpo	Plástico

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

© 2025, Produtos da OSRAM GmbH, distribuídos pela LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Vida útil do reator	30000 h [1)]

1) T_c = 70°C, com taxa de falhas máx. 10%

ATRIBUTOS

Regulável	Não
Comprimento máx. da fiação Reator/lâ REM	1.0 m / 0.5 m
Indicada p. luminárias com cl. proteção	I / II
Desligar seguro no fim de vida da lâmp.	EOL T.2

CERTIFICADOS & NORMAS

Selo de aprovação	VDE
Normas	Acc. EN 55015, CISPR 15 / Acc. EN 61547/IEC 61547 / Acc. EN 61000-3-2/IEC 61000-3-2 / Acc. EN 61347-2-3 / Acc. EN 55015:2006 + A1:2007 / Acc. EN 61000-3-2 / Acc. EN 61547
Grau de proteção	II
Tipo de protecção	IP20
Classe de eficiência energética	A3
EEI – Etiqueta de Eficiência Energética	A3

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	683440_VDE-Marks approvals

	Ficheiros CAD/BIM	Nome do documento
PDF	Dados CAD 3D PDF	313409_80x40x23 9900043

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume

© 2025, Produtos da OSRAM GmbH, distribuídos pela LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4050300821504	Sem embalagem 1		52.00 g	
4050300821511	Shipping box 50	246 mm x 160 mm x 178 mm	3041.00 g	7.01 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.

© 2025, Produtos da OSRAM GmbH, distribuídos pela LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.