

QUICKTRONIC INTELLIGENT DIM CFL

Balastro eletrónico regulável 1...10 V para CFL



Áreas de aplicação

- Adequada para uso em sistemas de iluminação de emergência conforme EN 50172/DIN VDE 0108-100
- Indústria
- Escritórios com planta aberta, corredores e salas de armazenamento
- Prédios públicos
- Adequado para luminárias de classe de proteção I

Benefícios do produto

- O mesmo fluxo luminoso com corrente alternada e contínua
- Partida de lâmpada perfeita para aplicações com sensores de movimento
- Dimerização das lâmpadas de amálgama sem cintilação ou vida útil reduzida
- Eficiência muito alta graças à tecnologia de desligamento
- Reinicialização automática após a substituição da lâmpada
- reator eletrónico / fontes em conformidade com padrão MINERGIE devido ao consumo stand-by muito baixo
- Características de iluminação de emergência configuráveis
- Controle via interface 1...10 V

Características do produto

- Controle via interface 1...10 V
- Tensão de alimentação: 220...240 V
- Frequência da linha: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Tensão da linha: 198...264 V
- Faixa de dimerização: 3...100 % de fluxo luminoso
- Partida da lâmpada: em até 0,6 s
- Vida útil: > 100.000 h (para $T = 65\text{ °C}$ a T_c)
- Desligamento automático das lâmpadas com defeito e ao final da vida útil (EoL T.2)
- Índice de eficiência energética EEL: A1 BAT
- Proteção contra excesso de temperatura: Gerenciamento térmico em temperaturas t_c altas
- Segurança: para EN 61347-2-3
- Operação da lâmpada: até EN 60929
- Supressão de RI: até EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009/CISPR 15
- Harmónica conforme EN 61000-3-2
- Imunidade conforme EN 61547

Ficha técnica da família de produto

Informações sobre aplicações

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

Texto ficha técnica

- In order to achieve good radio interference suppression:1. Keep the cable between ECG and lamp as short as possible.2. The single lamp wires must be routed as close as possible to each other, whereas the lines of the different lamp ends must be routed separately.

Vendas e suporte técnico

Vendas e suporte técnico www.osram.br

Ecodesign regulation information:

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Retrato

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.