

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO RELAY DALI-2 CEILING MOUNTING

RELAY DALI-2 CEILING MOUNTING | Integração de luminárias não reguláveis em sistemas de iluminação DALI (DT7)



Áreas de Aplicação

 Integração de luminárias não reguláveis nos sistemas de iluminação DALI (DT7)

Vantagens do Produto

- Integração simples de luminárias não reguláveis em sistemas DALI
- Comportamento de arranque configurável
- Limitador de corrente integrado
- Proteção contra sobreaquecimento para uma operação segura
- Suporta proteção contra sobretensão para uma longa vida útil do produto
- Comutação de cruzamento zero
- Compatível com o sistema de gestão de iluminação LEDVANCE VIVARES DALI

Características do Produto

- Tampa de extremidade pré-montada com função de alívio de tensão para instalações flexíveis de produtos
- Adequado para altas correntes de arranque de até 350 A
- Cumpre os requisitos do dispositivo DALI tipo 7 função de comutação
- Comutação de cargas não dimerizáveis de até 16 A via DALI
- Adequado para cargas com elevada corrente de arranque (> 100 A)

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	3000,00 W
Tensão nominal	230 V
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Corrente nominal	16 A
Corrente elétrica de entrada	350 A
Frequência da rede	5060 Hz

DIMENSÕES & PESO



Comprimento	120,00 mm
Largura	30,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	30.00 mm
Altura	22,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	22.00 mm
Secção do cabo, primário	0.51.5 mm ²
Secção do cabo, secundário	0.52.5 mm ²
Comprimento máximo do cabo (entrada)	8.59.5 mm
Comprimento máximo do cabo (saída)	8.59.5 mm
Peso do produto	54,00 g

CORES & MATERIAIS

Cor do produto	branco
Material do corpo	Policarbonato (PC)

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+60 °C
Temperatura máxima no ponto TC	65 °C

Vida Útil

Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Available from December 2025
-----------------------	------------------------------

ATRIBUTOS

Regulável	Sim
Interface dimerizável	DALI-2
Proteção contra superaquecimento	Reversível
Tipo de instalação	Montagem independente
Proteção contra inversão de polaridade	Sim
Proteção contra sobretensão	Sim

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA
Grau de proteção	П
Tipo de protecção	IP20

DADOS LOGÍSTICOS

Temperatura de armazenagem -20+75 °C	Temperatura de armazenagem	-20+75 °C
--------------------------------------	----------------------------	-----------

Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	RELAY DALI 2 CM
PDF	Informações técnicas do complemento	VIVARES DALI LMS components
PDF	Informações técnicas do complemento	VIVARERS DALI LMS komponenten
PDF	Informações técnicas do complemento	DALI RELAY application guide
PDF	Informações técnicas do complemento	DALI RELAY Anwendungsleitfaden
PDF	Informações legais	Safety Insert G11201420
PDF	Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Informações legais	Legal Insert G11185544

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Declarações de conformidade	CE declaration RELAY DALI-2
PDF	Declarações de conformidade UKCA	UKCA declaration RELAY DALI-2

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854709135	Folding box 1	33 mm x 163 mm x 24 mm	66.00 g	0.13 dm ³
4099854709142	Shipping box 100	337 mm x 257 mm x 184 mm	6770.00 g	15.94 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.

Referências / Links

- Mais informação em www.ledvance.com/light-management-systems

AVISO LEGAL

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