



# 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

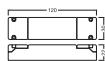
- Integração simples de luminárias não reguláveis em sistemas DALI
- Comportamento de arranque configurável
- Limitador de corrente integrado
- Proteção contra sobreaquecimento para uma operação segura
- Suporta proteção contra sobretensão para uma longa vida útil do produto
- Comutação de cruzamento 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	50...60 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	0.5...1.5 mm <sup>2</sup>
Secção do cabo, secundário	0.5...2.5 mm <sup>2</sup>
Comprimento máximo do cabo (entrada)	8.5...9.5 mm
Comprimento máximo do cabo (saída)	8.5...9.5 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
-----------------------	------------------------------

Número de saídas de controle

1

**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	II
Tipo de protecção	IP20

**DADOS LOGÍSTICOS**

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
 Instruções de utilização / instruções de segurança	RELAY DALI 2 CM
 Informações técnicas do complemento	VIVARES DALI LMS components
 Informações técnicas do complemento	VIVARERS DALI LMS komponenten
 Informações legais	Safety Insert G11201420
 Informações legais	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Informações legais	Legal Insert G11185544
 Declarações de conformidade	CE declaration RELAY DALI-2
 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 <sup>3</sup>
4099854709142	Shipping box 100	337 mm x 257 mm x 184 mm	6770.00 g	15.94 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.com/light-management-systems)

## AVISO LEGAL

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