

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## RELAY DALI-2 RAIL MOUNTING

RELAY DALI-2 RAIL MOUNTING | Integrazione di apparecchi di illuminazione non dimmerabili nei sistemi di illuminazione DALI (DT7)



### Aree di applicazione

- Integrazione di apparecchi di illuminazione non dimmerabili nei sistemi di illuminazione DALI (DT7)

### Vantaggi del prodotto

- Semplice integrazione di apparecchi di illuminazione non dimmerabili nei sistemi DALI
- Comportamento di accensione configurabile
- Limitatore di corrente integrato
- Protezione da sovratemperatura per un funzionamento sicuro
- Supporta la protezione da sovratensione per una lunga durata del prodotto
- Commutazione a passaggio per lo zero
- Compatibile con il sistema di gestione della luce LEDVANCE VIVARES DALI

### Caratteristiche del prodotto

- Installazione in quadri elettrici su guide DIN
- Suitable for high inrush currents up to 350 A
- Soddisfa i requisiti per il tipo di dispositivo DALI 7 - funzione di commutazione
- Switching of non-dimmable loads up to 16 A via DALI
- Adatto per carichi con elevata corrente di spunto (> 100 A)

## DATI TECNICI

### DATI ELETTRICI

Potenza nominale	3000,00 W
Tensione nominale	230 V
Tipo di corrente	Corrente alternata (CA)
Corrente nominale	16 A
Corrente di innesco	350 A
Frequenza di rete	50...60 Hz

### DIMENSIONI E PESO



Lunghezza	98,00 mm
Larghezza	17,50 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	17.50 mm
Altezza	56,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	56.00 mm
Sezione dei cavi, lato ingresso	0.5...2.5 mm <sup>2</sup> 1)
Sezione dei cavi, lato uscita	0.5...2.5 mm <sup>2</sup> 2)
Spellatura dei cavi in ingresso	7.0 mm
Spellatura dei cavi in uscita	7.0 mm
Peso prodotto	52,00 g

1) Solid wire: 0.5...2.5 mm<sup>2</sup> / Flexible wire: 0.5...1.5 mm<sup>2</sup>

2) Solid wire: 0.5...2.5 mm<sup>2</sup>

### COLORI E MATERIALI

Colore del prodotto	Grigio
Materiale del corpo	Polycarbonato (PC)

### TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+60 °C
t° max su punto di prova Tc	75 °C

### Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
---------------------------------------	--------

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Available from December 2025
Numero di uscite di controllo	1

## CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
Interfaccia per la regolazione	DALI-2
Protezione contro il surriscaldamento	Reversible
Tipo di installazione	Rail mounting
Protezione da inversione di polarità	Sì
Sovratensore	Sì

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Classe di sicurezza	II
Grado di protezione	IP20

## DATI LOGISTICI

Temperatura di stoccaggio	-20...+75 °C
---------------------------	--------------

## Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

## DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	RELAY DALI 2 RM
	Informazioni legali	Safety Insert G11201420
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informazioni legali	Legal Insert G11185544
	Dichiarazioni di conformità	CE declaration RELAY DALI-2
	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA declaration RELAY DALI-2

**DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854709159	Astuccio 1	66 mm x 105 mm x 27 mm	67.00 g	0.19 dm <sup>3</sup>
4099854709166	Cartone di spedizione 100	347 mm x 287 mm x 224 mm	6900.00 g	22.31 dm <sup>3</sup>

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

**Riferimenti / Collegamenti**

– Per informazioni aggiornate consultare [www.ledvance.it/lms](http://www.ledvance.it/lms)

**DISCLAIMER**

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.