

## DALI PRO C-4RTC

DALI PRO CONT-4 RTC | Controllers for light management systems



### Caratteristiche prodotto

- Elemento di controllo per 4 linee DALI
- Possibilità di integrare fino a 50 accoppiatori pulsante/sensore
- Alimentazione DALI integrata
- 4 relè di commutazione programmabili; contatto di carico: 4x 5 A
- In funzione della luce naturale e/o della presenza, oppure controllo manuale
- Possibilità di controllare fino a 4 x 16 gruppi
- Orologio integrato per il controllo eventi
- Scheduler settimanale
- Controllo delle scene e delle sequenze di luce (richiamo/memorizzazione)
- Alloggiamento per installazione in serie
- Lunghezza del cavo di controllo DALI: fino a 300 m

### Vantaggi prodotto

- Plug and Play preconfigurato per un uso istantaneo senza procedura di accensione
- Batteria tampone per l'interruzione della tensione di rete
- Possibilità di dimmerazione o commutazione di tutti gli apparecchi di illuminazione dell'impianto
- Facile creazione di scene e sequenze
- Possibilità di memorizzare con un doppio clic un valore nominale per il controllo in funzione della luce naturale
- Integrazione dei sensori in DALI

## Scheda prodotto

---

### Aree applicative

- Controllo locali, controllo piani, controllo in funzione della luce naturale
- Collegamento di sensori di luminosità e di presenza negli impianti DALI
- Sale riunioni
- Uffici: postazioni di lavoro singole e di gruppo
- Stabilimenti di produzione e assemblaggio
- Adatto per applicazioni in interni
- Grandi gruppi di apparecchi
- Industria
- Corridoi
- Strisce luminose
- Centri logistici
- Aule scolastiche
- Padiglioni sportivi
- Aule dedicate alla formazione

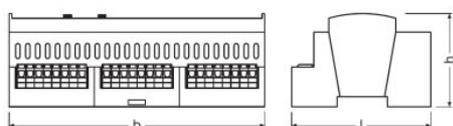
## Scheda prodotto

### Dati tecnici

#### Dati elettrici

Tensione nominale	100...240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Potenza di sistema	20,00 W

#### Dimensioni e peso



Lunghezza	90,0 mm
Larghezza	160,0 mm
Altezza	62,0 mm
Peso prodotto	400,00 g

#### Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	0...+40 °C
----------------------	------------

#### Caratteristiche

Dimmerabile	No
Interfaccia per la regolazione	DALI
Numero di uscite di controllo	4
Tipo di installazione	Montaggio su guida DIN
Scenes	1024 <sup>1)</sup>
Max. connectable push button couplers	16 <sup>2)</sup>
App Control	Yes (Android/ iOS)
Commissioning tool	PC Tool (Windows)
Max. number of connected controllers	4

<sup>1)</sup> Each DALI ECG can store up to 16 light scenes.

<sup>2)</sup> Max number pro DALI line. The actual number depends on the total number of DALI devices (couplers, sensors and ECGs) connected on the same DALI line

## Scheda prodotto

### Certificati, Norme, Direttive

Grado di protezione	IP20
---------------------	------

### Dati logistici

Codice prodotto di base	85371091990
-------------------------	-------------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	01-09-2023
Primary Article Identifier	4008321710871
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	34e0c84f-7463-4886-a99f-e49b7de92400

### Apparecchiatura / Accessori

- Adatto per un massimo di 256 alimentatori elettronici con interfacce DALI
- Software di configurazione grafica con interfaccia utente Windows

### Download dati

File
 Brochure Light is the efficiency booster - LED-based industrial lighting (EN)
 Brochure Light is the efficiency booster - LED-based industrial lighting (DE)
 Brochure Versatile lighting control with DALI PROFESSIONAL KNX (EN)
 Dichiarazioni di conformità DALI PRO CONT 4 RTC CE 2984633 02 160823
 Istruzioni per l'installazione 334212_Technical instructions
 Foglio istruzioni 341214_DALI PRO CONT-4 RTC battery elimination

## Scheda prodotto

---

### Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4008321710871	DALI PRO C-4RTC	Cartone di spedizione 10	490 mm x 229 mm x 172 mm	19.30 dm <sup>3</sup>	4645.00 g

---

1)  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.

---

### Referenze/links

Il software di configurazione è disponibile all'indirizzo

▶ [www.osram.it/software](http://www.osram.it/software)

---

### Clausola

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.