

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## PUSH CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW

PUSH CONTROL UNIT FM DALI-2 TW | L'interfaccia DALI-2 per interruttori di illuminazione standard, installazione in scatola da incasso, consente l'illuminazione Tunable White



### Aree di applicazione

- Soluzione monolocale con massimo 4 vani di accesso
- Sale riunioni e conferenze
- Ristoranti
- Illuminazione di negozi
- Case private

### Vantaggi del prodotto

- Compatibile con tutti i modelli di pulsanti più comuni
- Funzionamento semplice e intuitivo
- Dimmerazione, commutazione e salvataggio manuali
- Regolazione individuale del livello di luminosità e della temperatura del colore
- Alimentazione bus DALI integrata (non è necessario il collegamento alla rete)
- È possibile impostare il comportamento dopo l'interruzione dell'alimentazione
- Installazione semplice con cavo di collegamento preassemblato
- Compatibile con apparecchi di illuminazione DALI-2; strisce LED e luci

### Caratteristiche del prodotto

- Dispositivo di controllo DALI-2 per l'installazione in scatole da incasso standard o guide DIN in quadri elettrici
- È possibile collegare in parallelo fino a 4 dispositivi di controllo per creare più punti di controllo
- Sincronizzazione automatica tra i punti di controllo
- Numero di luci DALI per unità di controllo: fino a 25
- Lunghezza del cavo di controllo DALI: fino a 300 m

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	2,50 W
Tensione nominale	100...240 V
Input current	40 mA
Corrente in uscita	65 mA
Frequenza di rete	50...60 Hz

DIMENSIONI E PESO



Lunghezza	45,00 mm
Larghezza	45,00 mm
Larghezza (incl. Apparecchi rotondi)	45.00 mm
Altezza	20,00 mm
Altezza (incl. Apparecchi cilin.)	20.00 mm
Sezione dei cavi, lato ingresso	0.5...1.5 mm <sup>2</sup>
Spellatura dei cavi in ingresso	6...7 mm
Peso prodotto	44,00 g

COLORI E MATERIALI

Colore del prodotto	bianco
---------------------	--------

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente	-25...+50 °C
t° max su punto di prova Tc	58 °C
Temperatura di funzionamento [PIM]	-25...+50 °C

Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	50000
---------------------------------------	-------

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di uscite di controllo	1
-------------------------------	---

Numero di sensori CONNECTED (solo sensori con contact di commutazione di rete)	16
Numero massimo di driver collegati	25
App per la messa in servizio	Pronto per l'uso
Gruppi	1








CARATTERISTICHE

Dimmerabile	Sì
Interfaccia per la regolazione	DALI-2
Campo di regolazione	1...100 %
Tipo di installazione	Integrated in flush device box

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Marchi di approvazione	CE / UKCA / EAC
Classe di sicurezza	II
Grado di protezione	IP20

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
	Guida completa all'installazione	Application guide PCU FM DALI-2 TW
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informazioni legali	Safety Insert G11210554
	Dichiarazioni di conformità	PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
	Dichiarazioni di conformità UKCA	PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW
CAD/BIM		Nome del documento
	CAD STEP 3D	PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW

DATI LOGISTICI

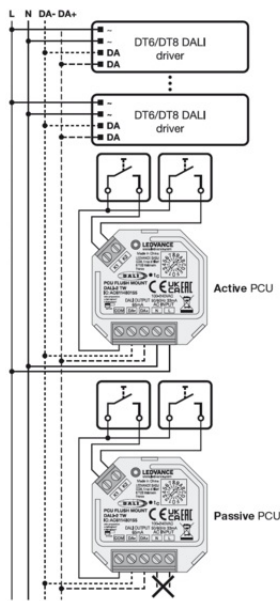
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075837584	Astuccio 1	45 mm x 86 mm x 100 mm	69.00 g	0.39 dm³

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854295737	Cartone di spedizione 20	245 mm x 192 mm x 225 mm	1654.00 g	10.58 dm³

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.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO

Wiring scheme /  
Anschluss-Schema



Maximum number of devices /  
Maximale Geräteanzahl

Active PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW	1	2	3	4
Passive PCU FLUSH MOUNT DALI-2 TW	1	2	1	–
DALI drivers	25	50	75	100

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.