

ISTRUZIONI LEDALI-PUSH, LEDALI-0-10, LEDALI-1-10

Generatori di segnale DALI



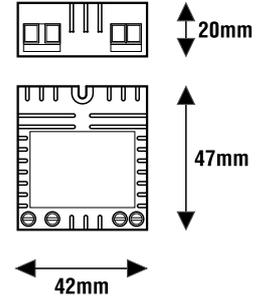
www.lef-lighting.it

Caratteristiche Costruttive

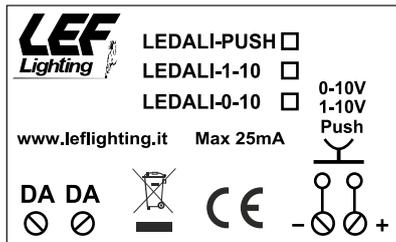
Contenitore plastico
Alimentatore ad uso indipendente
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP20

Norme di Riferimento

EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 61347-1
EN 61347-2-11
EN 61547
EN 62386



CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage	Comando Command	Uscita di segnale Signal output	Consumo DALI DALI consumption (mA)	Peso Weight (g)
LEDALI-PUSH	BUS DALI	PUSH	DALI	100	30
LEDALI-0-10		0-10V (attivo)			
LEDALI-1-10		1-10V (passivo)			



1	2	Mode	Selettore all'interno Dip Switch inside
ON	OFF	PUSH	
OFF	ON	0..10V	
ON	ON	1..10V	
OFF	OFF	PUSH Timer 3 min	

ATTENZIONE:

L'installazione del prodotto deve essere eseguita da personale qualificato nel rispetto delle normative vigenti.

Se il prodotto è utilizzato per scopi diversi da quelli o è collegato in modo errato, LEF LIGHTING S.R.L. Non si assume nessuna responsabilità per eventuali danni.

N.B. Il dispositivo non alimenta il bus DALI ed è pertanto necessario utilizzare un alimentatore di linea DALI esterno (LEDALIPOWER).

In caso di utilizzo come interfaccia il BUS Dali deve rimanere a tensione superiore a 15V .
Utilizzare cavo adatto al segnale DALI fino a 300m, massima caduta di tensione ammessa 2V.

Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso: BUS DALI

Dispositivo per il controllo di alimentatori con ingresso DALI

Regolazione della luminosità tramite:

- pulsante (PUSH no voltage) (LEDALI-PUSH)
- segnale 0-10V (attivo) (LEDALI-0-10)
- segnale 1-10V (passivo) (LEDALI-1-10)
- potenziometro 47Kohm (lineare o logaritmico)

Questi sistemi inviano (in broadcast) comandi DALI, non è quindi necessario impostare gli indirizzi degli alimentatori DALI connessi al BUS.

Temperatura ambiente di funzionamento Ta -10°C ÷ +40°C



PRODOTTO DA SMALTIRE IN MODO
DIFFERENZIATO DAI RIFIUTI URBANI
Iscrizione al registro AEE nr.IT18040000010321

MADE IN ITALY

LEF LIGHTING S.R.L. | www.lef-lighting.it

Via Rodolfo Morandi, 9/11 - 50019 Sesto Fiorentino (FI) - ITALY | Tel +39 055 421 77 27 - Fax +39 055 425 44 92

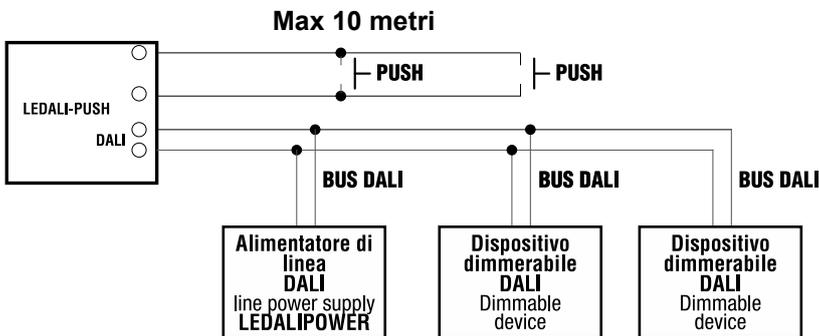
ISTRUZIONI

LEDALI-PUSH, LEDALI-0-10, LEDALI-1-10

Generatori di segnale DALI



Schema di collegamento LEDALI-PUSH con comando a PULSANTE

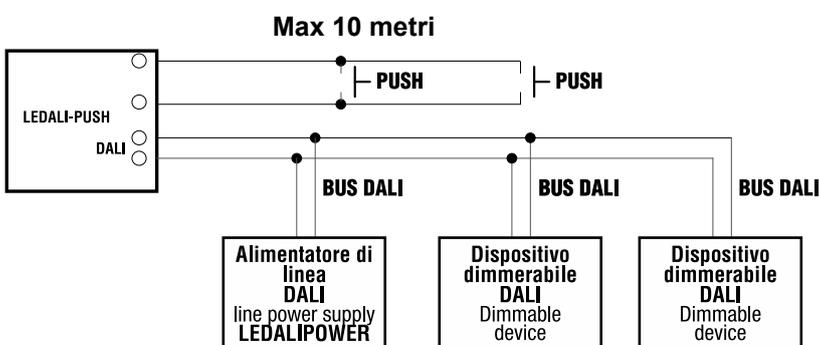


Dimmerazione 0% → 100%

1	2	Mode
ON	OFF	PUSH

Selettore all'interno

Schema di collegamento LEDALI-PUSH con comando a PULSANTE e funzione TIMER



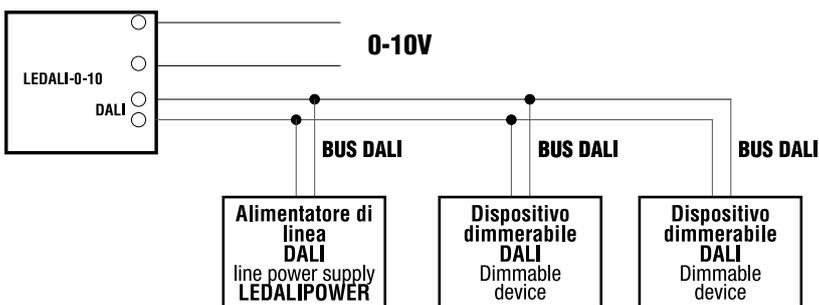
Dimmerazione 0% → 100%

1	2	Mode
OFF	OFF	PUSH Timer 3 min

Selettore all'interno

Per cambiare la funzionalità del prodotto ed impostare la funzione TIMER spegnere il dispositivo e rimuovere il coperchio per accedere al selettore all'interno

Schema di collegamento LEDALI-0-10 con ingresso di segnale 0-10V

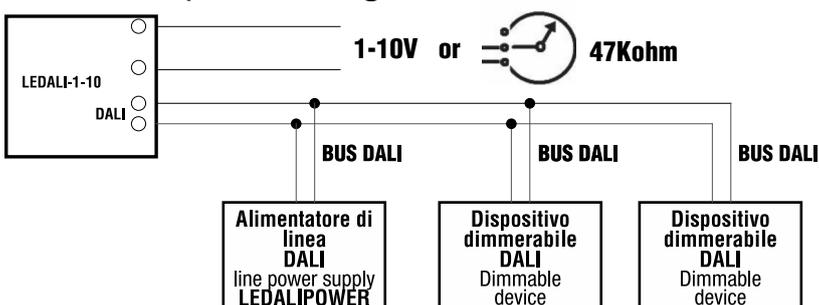


Dimmerazione 0% → 100%

1	2	Mode
OFF	ON	0..10V

Selettore all'interno

Schema di collegamento LEDALI-1-10 con ingresso di segnale 1-10V o potenziometro 47Kohm (lineare o logaritmico)



Dimmerazione 10% → 100%

1	2	Mode
ON	ON	1..10V

Selettore all'interno

[AA] Rev. v2.01 30/03/2022