

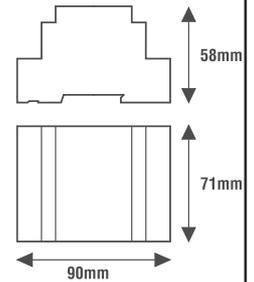
ISTRUZIONI

LECV1248SHOW

Centrale generatore di show per LED in tensione 12-24-48Vdc (CV)



Regolatore di luminosità per moduli LED 12-24-48Vdc
 Centralina a 4 canali (RGBW) comandabile tramite 4 pulsanti:
 - Pulsante spegnimento e accensione
 - Pulsante regolazione velocità ciclo
 - Pulsante scelta colori fissi (% canali R-G-B preimpostati)
 - Pulsante per scelta shows e dissolvenze (preimpostati)
 Generatore show stand-alone con uscita di segnale DMX512
 Dispositivo ad uso indipendente
 Classe elettrica di protezione III
 Grado di protezione IP20



CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vdc)	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (A)				Potenza di uscita Output power (W)			Comando Command	Uscita di segnale Signal output	CC CV	Peso Weight (g)
			CH1	CH2	CH3	CH4	@12Vdc	@24Vdc	@48Vdc				
LECV1248SHOW	12-24-48	12-24-48	8	8	8	8	96	192	384	4 PULSANTI	DMX (CH1) (CH2) (CH3) (CH4)	CV	100

ALIMENTAZIONE DEL DISPOSITIVO E CONNESSIONE AL MODULO LED

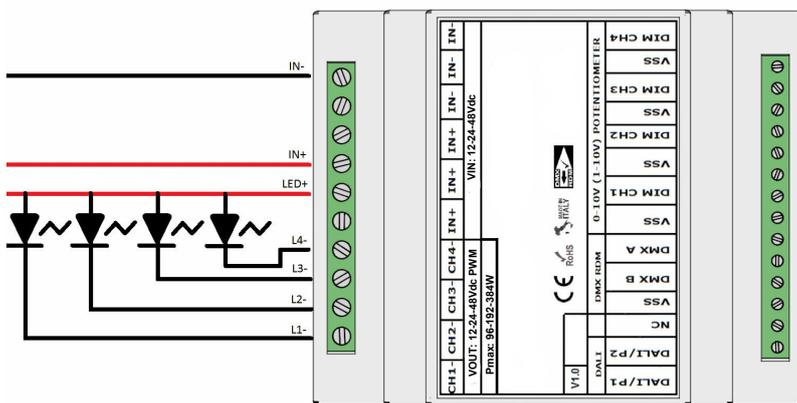


Fig.1

Il dispositivo deve essere alimentato secondo la polarità indicata nello schema di Fig.1 attraverso i morsetti DC IN (+ e -).
 Se la polarità di alimentazione viene invertita, il dispositivo non subisce alcun danno.
 La connessione del carico LED sul dimmer (uscita tensione costante anodo comune) deve essere effettuata utilizzando i morsetti IN+, CH1-, CH2-, CH3-, CH4- come in Fig.1.
 Nella modalità monocanale è consigliato cortocircuitare i poli CH1-, CH2-, CH3-, CH4- per distribuire uniformemente il carico.

GENERATORE SHOW STANDALONE CON CONTROLLO TRASMISSIONE SU BUS DMX-512/RDM

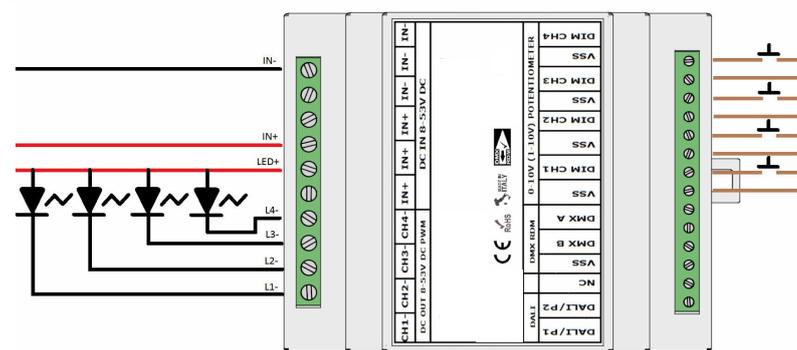


Fig.2

In questa modalità il dispositivo agisce come generatore di show preprogrammati DMX, con input su 4 tasti normalmente aperti (NA) connessi come in Fig.2.

ATTENZIONE: IN QUESTA MODALITÀ IL CONTROLLO BLE (BLUETOOTH) È INIBITO.



PRODOTTO DA SMALTIRE IN MODO DIFFERENZIATO DAI RIFIUTI URBANI

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tensione di ingresso: 12-24-48Vdc
- Tensione di uscita: 12-24-48Vdc
- Protezione contro l'inversione di polarità (RPP)
- Protezione al circuito aperto (OCP)
- Protezione dalle sovratensioni (OVP)
- Protezione alla sovratemperatura (OTP)
- Protezione al corto circuito (SCP)
- Temperatura operativa: Ta -20°C + 50°C

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.

Norme di Riferimento

- EN 55015
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 61347-1
- EN 61347-2-13
- EN 61547
- EN 62493



MADE IN ITALY

ISTRUZIONI LECV1248SHOW

Centrale generatore di show per LED in tensione 12-24-48Vdc (CV)



www.leflighting.it

N.B.
Dopo una mancanza di alimentazione (black-out) il dispositivo ricomincia dall'ultimo show o colore memorizzato.

MODALITÀ RGBW v2.0

	P1			P2		P3		P4	
	SHOWS e DISSOLVENZE		Modalità	COLORI FISSI		GESTIONE VELOCITA' CICLO		SPEGNIMENTO e ACCENSIONE	
Show			Colore						
1	ROSSO VERDE BLU	Rainbow	1	ROSSO					
2	ROSSO VERDE BLU	Dissolvenza	2	VERDE					
3	ROSSO BLU VERDE BLU	Dissolvenza	3	BLU					
4	ROSSO VERDE BLU BIANCO	Dissolvenza	4	AZZURRO					
5	ROSSO BLU	Rainbow	5	VIOLA					
6	ROSSO VERDE	Rainbow	6	ROSA					
7	VERDE BLU	Rainbow	7	GIALLO					
8	ROSSO BIANCO	Dissolvenza	8	BIANCO					
9	VERDE BIANCO	Dissolvenza							
10	BLU BIANCO	Dissolvenza							
	Pressione rapida: passaggio a show successivo			Prima pressione rapida: Blocco show e memorizzazione colore		Pressione rapida: Variazione (a step) della velocità di rotazione dello show (da 10sec a 150sec per colore) 8 step		Pressione rapida: Spegnimento	
				Seconda pressione rapida: Passaggio a colore successivo Vedi tabella COLORI FISSI				Pressione rapida: Accensione con memoria dell'ultimo spegnimento	
								Pressione lenta: variazione dell'intensità luminosa (da 2% al 100%)	

Quando viene impostato un colore fisso, effettuare una pressione del pulsante P1 per tornare al programma "SHOW e DISSOLVENZE".

Il programma riparte dallo show n.1 (ROSSO, VERDE, BLU - Rainbow).