

PUSH

Centralina a 4 canali per LED in tensione costante 12-24-48Vdc (CV) con generatore di show IP20

4-channels control unit for LED 12-24-48Vdc (CV)
show generator IP20



Caratteristiche prodotto Product characteristics

CV	DC 12V	ta MAX 50°C	DIN 4
	DC 24V		
	DC 48V		

Simboli elettrici Electrical symbols

CE			IP20
----	--	--	------

Caratteristiche tecniche Technical features

Tensione di ingresso 12-24-48Vdc
Tensione di uscita 12-24-48Vdc
Regolatore di luminosità per moduli LED 12-24-48Vdc
Centralina a 4 canali (RGBW) comandabile tramite 4 pulsanti:
- pulsante spegnimento e accensione
- pulsante spegnimento e accensione (CH4) (bianco)
- pulsante per blocco show, memorizzazione colore e impostazione colori fissi (% canali R-G-B preimpostati)
- pulsante per scelta shows e dissolvenze (preimpostati)
- generatore show stand-alone con uscita di segnale DMX512 (su CH1/CH2/CH3/CH4)
Frequenza della tensione di uscita PWM: 390Hz
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione alla sovratempertura (OTP)
Protezione alle sovratensioni (OVP)
Protezione contro l'inversione di polarità (RPP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +50°C

Input voltage range 12-24-48Vdc
Output voltage range 12-24-48Vdc
Brightness adjustment through:
4 channels control unit (RGBW) controllable by 4 push-button:
- ON/OFF push-button
- CH4 (white) ON/OFF push-button
- block show and color retention push-button and fixed color setting (% R-G-B channels preset)
- Choice shows and fades push-button (preset)
- Show stand-alone generator with DMX512 output signal (on CH1/CH2/CH3/CH4)
Frequency of the output voltage PWM: 390Hz
Open circuit protection (OCP)
Protection against overtemperature (OTP)
Overvoltage protection (OVP)
Protection against reversed polarity (RPP)
Short circuit protection (SCP)
Operating ambient temperature Ta -20°C ÷ +50°C

Caratteristiche costruttive General characteristics

Contenitore plastico a barra DIN (4 moduli)
Dispositivo non per uso indipendente
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP20

DIN rail plastic case (4 modules)
Device not for independent mounting
Electric class protection II
Protection degree IP20

Norme di riferimento Reference standards

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

Schema elettrico Wiring diagram

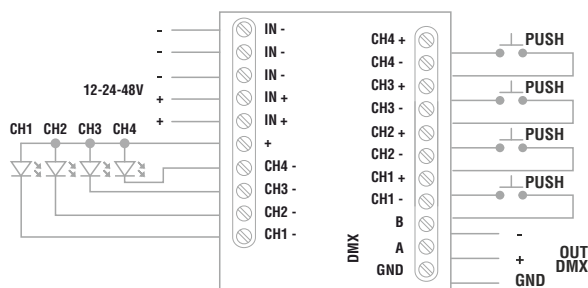
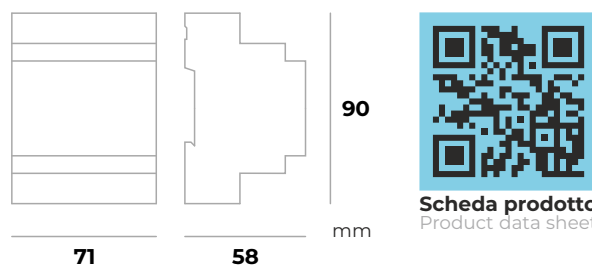


Immagine prodotto e dimensioni Product image and dimensions



Scheda prodotto
Product data sheet

Simboli ERP ERP Symbols

LED		384 WATT	NO ! LED
-----	--	----------	----------

Dispositivo non idoneo per il funzionamento a vuoto
Device not suitable for no-load operation

Vedi schemi elettrici a pagina 137-138
See wiring diagrams on page 137-138

CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vdc)	Tensione di uscita Output voltage (Vdc)	Corrente di uscita Output current (A)				Potenza uscita Output power (W)			Comando Control	Uscita di segnale Signal output	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)	100

