

# ADV576DALIN1

Technical data sheet - Scheda tecnica

Dimmer monocanale con uscita in tensione costante. Range di alimentazione 12 ÷ 48V DC. Uscita in tensione 12 ÷ 48V PWM con corrente fino a 12A (576W a 48V DC). Ingressi di controllo: N°1 pulsante NO 85-265V AC isolato, ingresso 0/10V - 1/10V, potenziometro, DALI.

Mono channel dimmer with voltage output. Input range: DC 12—48V. Voltage output: 12—48V PWM with maximum output current (576W at 48V). Control inputs: N°1 input for 85-265V NO insulated switch, 0-10V (1-10V), potentiometer, DALI.

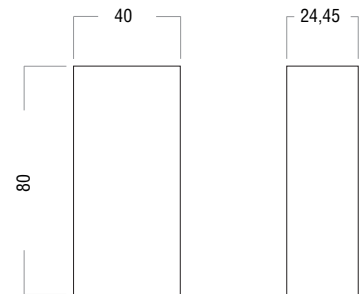


INGRESSI DI CONTROLLO CONTROL INPUTS					
DMX512A	DALI	0-10V;1-10V	PUSH NO (85-265V INSULATED)	BLE	POTENZIOMETRO POTENTIOMETER
	X	X	X		X
USCITA SYNCRO OUTPUT SYNCRO			CORRENTE MAX IN USCITA MAX OUTPUT CURRENT		
			12A		

## CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL NOTES

- Range di alimentazione 12 ÷ 48V DC.
- Uscita in tensione costante.
- Uscita in tensione 12 ÷ 48 PWM max 12A.
- Ingressi: pulsante NO 85-265V AC isolato, ingresso 0/10V - 1/10V, potenziometro, ingresso compatibile DALI.
- Protetto da inversione dell'alimentazione e da sovratensioni in ingresso.
- Protezione dei canali di uscita da sovratensioni.
- Input supply range: 12 — 48V DC.
- Voltage output constant.
- Output: 12 — 48V PWM max 12A.
- Control inputs: 85-265V NO insulated switch, 0-10V (1-10V), potentiometer, DALI input.
- Protection against input polarity inversion and input overvoltages.
- Output channels protection against overvoltage.



CODICE CODE	TENSIONE IN INGRESSO INPUT VOLTAGE	USCITA (MAX) OUTPUT (MAX)	n. CANALI IN USCITA n. OUTPUT CHANNELS	POTENZA MAX IN USCITA MAX OUTPUT POWER	INGRESSI DI CONTROLLO CONTROL INPUTS	SCATOLA CASE	DIM. DIM.
ADV576DALIN1	12/24/48 VDC	Tensione costante max 12A  Constant Voltage max 12A	1	144W@12 VDC 288W@24 VDC 576W@48 VDC	Pulsante NO 110-220V AC, 0-10V (1-10V), Potenziometro, DALI  NO button 110-220V AC, 0-10V (1-10V), Potenziometro, DALI	SI  YES	80x40mm h 24,45mm



**L&L Luce&Light srl**

Via Della Tecnica, 42 - 36031 Povolario di Dueville (VI) - Italy  
Tel. +39 0444 360571 - Fax +39 0444 594304 www.lucelight.it - lucelight@lucelight.it

rev01  
24/01/2017