

ISTRUZIONI

LEDIM0110P

Generatore di segnale 1-10V

LEF
Lighting



www.lef Lighting.it

Caratteristiche Costruttive

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

Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 110-240Vac

Frequenza di ingresso 50+60Hz

Dispositivo per il controllo di alimentatori con ingresso di segnale 1-10V.

Regolazione della luminosità tramite:

- pulsante (PUSH 230Vac)

Numero massimo di alimentatori controllabili: 10

Funzione "MEMORIA DI LIVELLO" e "MEMORIA DI STATO"

Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C + +50°C

Temperatura massima sul punto Tc 70°C

Tramite il relé interno (max 230W@230Vac) è possibile spegnere gli alimentatori collegati.

ATTENZIONE:

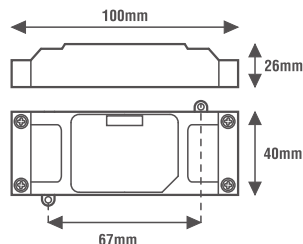
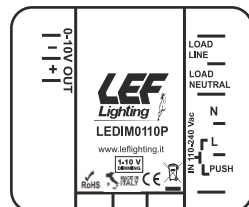
In caso di superamento di 230W si consiglia di utilizzare un relé monostabile esterno per effettuare lo spegnimento.

Norme di riferimento

EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
EN 62386
EN 62493

ATTENZIONE:

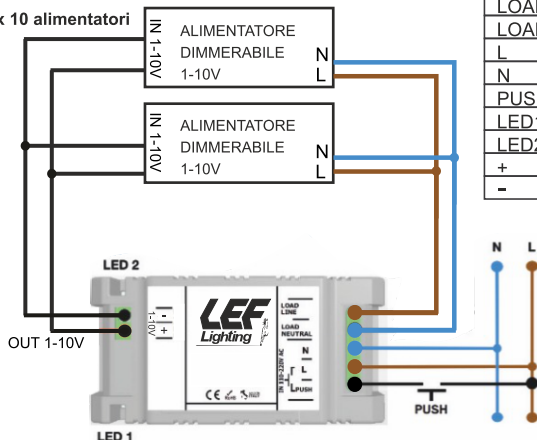
L'installazione del prodotto deve essere eseguita da personale qualificato.
Se il prodotto è utilizzato per scopi diversi da quelli o è collegato in modo errato,
LEF LIGHTING S.R.L. non si assume
nessuna responsabilità per eventuali danni.



CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Comando Command	Uscita di segnale Signal output (Vdc)	Corrente di uscita Output current (mA)	Alimentatori 1-10V controllabili 1-10V power supplies controllabile (n°)	Peso Weight (g)
LEDIM0110P	110-240	50÷60	PUSH	1-10V	20	10	50

SCHEMI DI COLLEGAMENTO

Max 10 alimentatori



LOAD LINE	Connessione Linea alimentatore
LOAD NEUTRAL	Connessione Neutro alimentatore
L	Connessione Linea
N	Connessione Neutro
PUSH	Connessione PUSH
LED1	Non utilizzato
LED2	1-10V status LED
+	1-10V
-	1-10V

Funzionamento interfaccia PUSH

Singolo Click (pressione rapida (<1sec))

- Accende o spegne l'output (ON/OFF).

Doppio Click (pressione rapida (<1sec))

- Imposta massima luminosità (output= 100%)

Long Press (pressione prolungata (>1sec))

- Se il dimmer è in stato di OFF, imposta l'output al valore di minimo (default= 1%); Se il dimmer è in stato di ON, la pressione prolungata permette il dimming dell'output (salita/discesa).

[LE] REV. V2.01 16/09/2024



PRODOTTO DA SMALTIRE IN MODO
DIFFERENZIATO DAI RIFIUTI URBANI

AEE Identification nr.IT1804000010321



SELV

IP20



ta
MAX 50°C



50mm



OUT
1-10V



DIM
PUSH
230Vac

MADE IN ITALY

LEF LIGHTING S.R.L. www.lef Lighting.it

Viale L.Ariosto, 478/480, 50019 Sesto Fiorentino (FI) - ITALY | Tel +39 055 421 77 27 - Fax +39 055 425 44 92