

# Dimmer 1-10V con comando a potenziometro

## 1-10V Dimmer with potentiometer control

POT



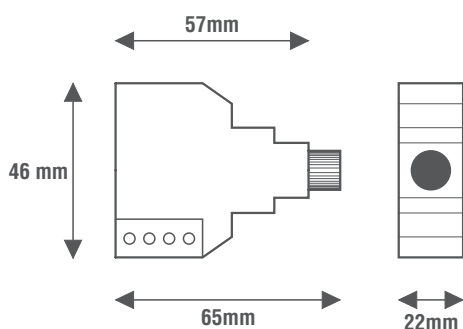
### General Characteristics

Self-extinguish plastic case with connection KEYSTONE adapter for civil series  
2/4 wires system  
Potentiometer control (resistive) with switch

### Technical Features

**1-10V signal generator (passive)**  
**Brightness adjustment through:**  
- Potentiometer (resistive)  
**Maximum number of controllable power supplies: 10**  
Through the switch (max 1A@230Vac) can be switched off the electronic power supply connected to it  
Operating ambient temperature Ta -5°C ÷ +40°C

### Reference Standards



EN 55015  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3  
EN 61058-1  
EN 61058-1-2  
EN 61547

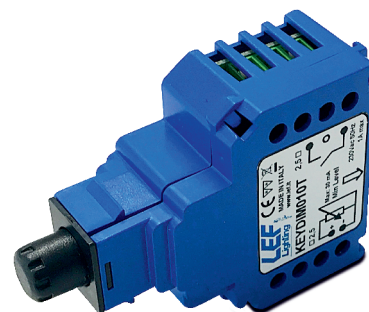
### Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico autoestinguente con attacco per adattatore KEYSTONE per serie civili  
Sistema a 2/4 fili  
Comando a Potenziometro (resistivo) con interruttore

### Caratteristiche Tecniche

**Generatore di segnale 1-10V (passivo)**  
**Regolazione della luminosità tramite:**  
- Potenziometro (resistivo)  
**Numero massimo di alimentatori controllabili: 10**  
Tramite l'interruttore (max 1A@230Vac) è possibile spegnere l'alimentatore elettronico ad esso collegato  
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -5°C ÷ +40°C

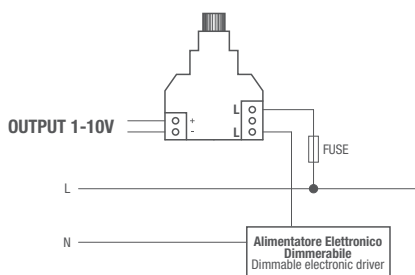
### Norme di Riferimento



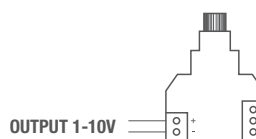
### Wiring diagrams

### Schema elettrico

Collegamento con funzione INTERRUPTORE  
Connection with ON-OFF function



Collegamento senza funzione INTERRUPTORE  
Connection without ON-OFF function



Vedi adattatori a pagina | 191  
See adapters on page  
Vedi schemi elettrici a pagina | 194  
See wiring diagrams on page

OUT RELÈ	OUT 1-10V	DIM POT 470KΩ
----------	-----------	---------------

CODICE CODE	Colore frontalino e pomello Front panel and knob color	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Comando Command	Funzione Function	Alimentatori 1-10V controllabili 1-10V power supplies controllable (n°)	Peso Weight (g)
KEYDIM010TN	Nero antracite Anthracite black	-	-	POT470kΩ	DIMMER 1-10V (passivo)	10	40
KEYDIM010TB	Bianco White						
KEYDIM010TG	Grigio Grey						
KEYDIM010TTC	Trasparente chiaro Light transparent						
KEYDIM010TTF	Trasparente fumè Smoky transparent						



Numero brevetto | 102017000074316  
Patent number