

PUSH

POT

Varialuci universali comandabili da pulsante e potenziometro

Universal dimmers controlled by push-button and potenziometer



Caratteristiche prodotto

Product characteristics

AC 230V	ta MAX 35°C	150 WATT
------------	----------------	-------------

Simboli elettrici

Electrical symbols



Caratteristiche tecniche

Technical features

Tensione di ingresso 230Vac
Frequenza di ingresso 50Hz
Dimmer monocanale con uscita a Taglio di Fase (TE)
Comando di dimmerazione tramite:
- potenziometro (encoder)
- pulsante interno
- pulsante esterno (PUSH 230Vac)
Funzione DIMMER
Potenza gestibile (vedi tabella)
Funzione «MEMORIA DI LIVELLO» attivabile o disattivabile con potenziometro o pulsante esterno
Funzione «MEMORIA DI STATO» (a 0%, luce spenta dopo black-out)
Spegnimento ed accensione da potenziometro o pulsante esterno
Regolazione minima della luminosità tramite potenziometro o pulsante esterno
Controllo dispositivo da più pulsanti esterni
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione alla sovratemperatura (OTP)
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -5°C ÷ +35°C

Input voltage range 230Vac
Input frequency 50Hz
Single channel dimmer with Phase-cut output (TE)
Dimming control through:
- potentiometer (encoder)
- internal push-button
- external push-button (PUSH 230Vac)
DIMMER function
Manageable power (see table)
«LEVEL MEMORY» function settable by potentiometer or external push-button
«STATUS MEMORY» function (at 0%, light OFF after black-out)
Turn ON/OFF from potentiometer or external push-button
Setting of minimum brightness through potentiometer or external push-button
Device control through external multiple push-buttons
Overload protection (OLP)
Protection against overtemperature (OTP)
Operating ambient temperature Ta -5°C ÷ +35°C

Caratteristiche costruttive

General characteristics

Contenitore plastico autoestinguente con attacco per adattatore KEYSTONE per serie civili
Sistema a 4 fili

Self-extinguish plastic case with connection KEYSTONE adapter for civil series
4 wires system

Norme di riferimento

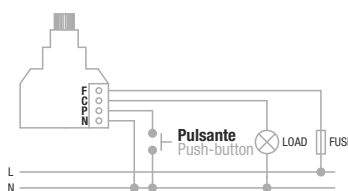
Reference standards

EN 60669-1
EN 60669-2-1

Schema elettrico

Wiring diagram

Collegamento del Pulsante sul NEUTRO
Push-button connection on the NEUTRAL



Collegamento del Pulsante sulla FASE
Connection of the Push-button on the LINE

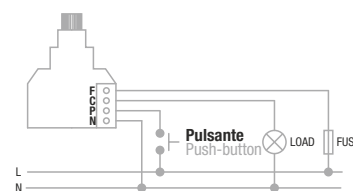
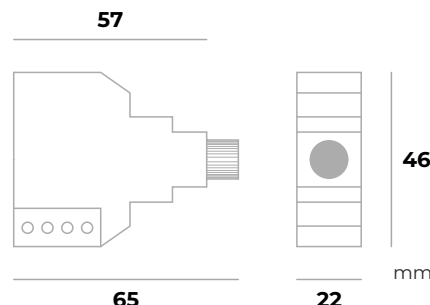


Immagine prodotto e dimensioni

Product image and dimensions



Scheda prodotto
Product data sheet



Vedi adattatori a pagina | 186-188
See adapters on page

Vedi schemi elettrici a pagina | 189
See wiring diagrams on page

Numero brevetto | 102017000074316
Patent number

Dimmerazione a Taglio di Fase discendente (a fine fase) TE Trailing Edge

Descending Phase Cutting dimming (at the end of the phase) TE Trailing Edge

CODICE CODE	Colore frontalino e pomello Front panel and knob color	RESISTIVO RESISTIVE Lampade ad incandescenza o alogene Incandescent or halogen lamps	INDUTTIVO INDUCTIVE Trasformatore lamellare Laminated transformer	INDUTTIVO INDUCTIVE Trasformatore lamellare e toroidale Laminated and toroidal transformer	Alimentatore elettronico con lampade ad incandescenza o alogene Electronic driver with incandescent or halogen lamps	Alimentatore elettronico con lampade LED dimmerabili Electronic driver with dimmable LED lamps	Alimentatore elettronico dimmerabile con uscita in CC/CV per LED Dimmable electronic driver with CC/CV output for LED	Lampade fluorescenti compatte dimmerabili CFL Dimmable compact fluorescent lamps CFL	Lampade LED dimmerabili Dimmable LED lamps	Moduli LED dimmerabili Dimmable LED modules	Peso Weight
KEYDIMECON	Nero antracite Anthracite black	230Vac	230/12Vac	230/12Vac	230/12Vac	230/12Vac	230/12Vac	230Vac	230Vac	230Vac	(g)
KEYDIMECOB	Bianco White	25-150W	-	25-150VA	10-100W	10-100W	10-100W	-	4-100W	4-100W	40
KEYDIMECOG	Grigio Grey										
KEYDIMECOTC	Trasparente chiaro Light transparent										
KEYDIMECOTF	Trasparente fumè Smoky transparent										