

General Characteristics

Self-extinguish plastic case with connection
KEYSTONE adapter for civil series
2/3/4 wires system (power supply without neutral)

Technical Features

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)
- electric diverter
DIMMER or ELECTRIC DIVERTER 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,
external push-button or electric diverter
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 T_a $-5^{\circ}\text{C} \div +35^{\circ}\text{C}$

Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico autoestinguente con attacco
per adattatore KEYSTONE per serie civili
Sistema a 2/3/4 fili (alimentazione senza neutro)

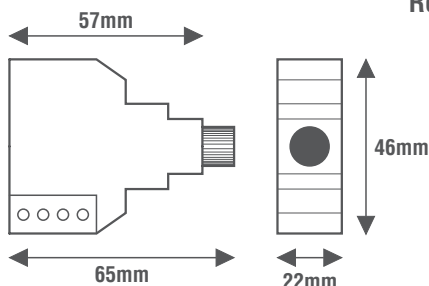
Caratteristiche Tecniche

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)
- deviatore elettrico
Funzione DIMMER e DEVIATORE
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,
pulsante esterno o deviatore
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 T_a $-5^{\circ}\text{C} \div +35^{\circ}\text{C}$

Reference Standards

EN 60669-1
EN 60669-2-1

Norme di Riferimento

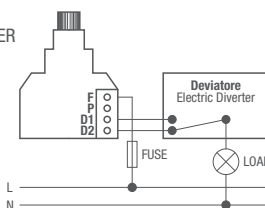


Wiring diagram



Schema elettrico

Collegamento con DIMMER e DEVIATORE
Connection with DIMMER and ELECTRIC DIVERTER



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

Vedi adattatori a pagina **188**
See adapters on page
Vedi schemi elettrici a pagina **191**
See wiring diagrams on page

CODICE CODE	Colore frontatino e pomello Front panel and knob color	RESISTIVO RESISTIVE Lampade ad incandescenza o alogene Incandescent or halogen lamps 230Vac	INDUTTIVO INDUCTIVE Trasformatore lamellare Laminated transformer 230/12Vac	INDUTTIVO INDUCTIVE Trasformatore toroidale Toroidal transformer 230/12Vac	Alimentatore elettronico con lampade ad incandescenza o alogene Electronic driver with incandescent or halogen lamps 230/12Vac	Alimentatore elettronico con lampade LED dimmerabili Electronic driver with dimmable LED lamps 230/12Vac	Alimentatore elettronico dimmerabile con uscita in CC/CV per LED Dimmable electronic driver with CC/CV output for LED 230/12Vac	Lampade fluorescenti compatte dimmerabili CFL Dimmable compact fluorescent lamps CFL 230Vac	Lampade LED dimmerabili Dimmable LED lamps 230Vac	Moduli LED dimmerabili Dimmable LED modules Seoul ACRICH 230Vac	Peso Weight (g)
KEYDIMDEVN	Nero antracite Anthracite black	25-300W	-	25-200VA	25-200W	25-200W	25-200W	-	25-150W	50-150W	40
KEYDIMDEVB	Bianco White										
KEYDIMDEVG	Grigio Grey										
KEYDIMDEVTC	Trasparente chiaro Light transparent										
KEYDIMDEVTF	Trasparente fumé Smoky transparent										

