

PUSH

0-10V 1-10V

Varialuce universale comandabile con pulsante e segnale 0/1-10V

Universal dimmer controlled by push-button and 0/1-10V signal control



Caratteristiche prodotto

Product characteristics

AC 230V	ta MAX 75°C	300 WATT	DIN 2
-------------------	-----------------------	--------------------	-----------------

Simboli elettrici

Electrical symbols

			IP20
--	--	--	-------------

Caratteristiche tecniche

Technical features

Tensione di ingresso 230Vac

Frequenza di ingresso 50Hz

Dimmer monocanale con uscita a Taglio di Fase con modalità:

- EV Evolution Edge

- TE Trailing Edge

Comando di dimmerazione tramite:

- pulsante (PUSH 230Vac)

- segnale 0-10V (attivo o passivo)

- segnale 1-10V (attivo o passivo)

Potenza gestibile (vedi tabella)

Funzione «MEMORIA DI LIVELLO» (impostabile)

Funzione «MEMORIA DI STATO» (impostabile)

Taratura del livello minimo di luminosità tramite pulsante

Limitazione termica del carico (NTC)

Protezione al sovraccarico (OLP)

Protezione al corto circuito (SCP) (con fusibile interno)

Temperatura ambiente di funzionamento Ta -5°C ÷ +35°C

Input voltage range 230Vac

Input frequency 50Hz

Single channel dimmer with Phase-cut output with modes:

- EV Evolution Edge

- TE Trailing Edge

Dimming control through:

- push-button (PUSH 230Vac)

- 0-10V signal (active or passive)

- 1-10V signal (active or passive)

Manageable power (see table)

«LEVEL MEMORY» function (settable)

«STATE MEMORY» function (settable)

Calibration of the minimum brightness by push-button

Thermal limiting load (NTC)

Overload protection (OLP)

Short circuit protection (SCP) (with internal fuse)

Operating ambient temperature Ta -5°C ÷ +35°C

Caratteristiche costruttive

General characteristics

Contenitore plastico a barra DIN (4 modulo)

Classe elettrica di protezione II

Grado di protezione IP20

Sistema a 4 fili

DIN rail plastic case (4 module)

Electric class protection II

Protection degree IP20

4 wires system

Norme di riferimento

Reference standards

EN 60669-1

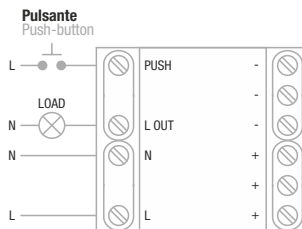
EN 60669-2-1

Schema elettrico

Wiring diagram

Collegamento del Pulsante sulla FASE

Push-button connection on the LINE



Collegamento con segnale 0/1-10V

Connection with 0/1-10V signal

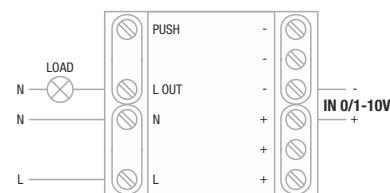
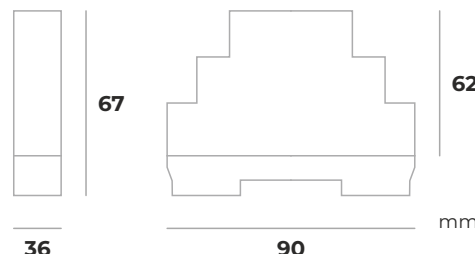


Immagine prodotto e dimensioni

Product image and dimensions



Scheda prodotto
Product data sheet



Dimmerazione a Taglio di Fase EV Evolution Edge

Phase Cutting dimming EV Evolution Edge

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	Modalità spia LED LED indicator mode	Taglio di Fase Phase-cut	RESISTIVO RESISTIVE Lampade ad incandescenza o alogene Incandescent or halogen lamps	INDUTTIVO INDUCTIVE Trasformare 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 LED dimmerabili Dimmable LED lamps	Moduli LED dimmerabili Dimmable LED modules	Strip LED dimmerabili Dimmable LED Strips	Peso Weight
			230Vac	230/12Vac	230/12Vac			230Vac	230Vac	230Vac	(g)
LEO10TF50DIN	Luce Verde Green light	EV	-	-	-	-	-	-	-	3-300W	160
	Luce Blu Blue light	TE	10-250W	-	3-300W	3-300W	3-300W	3-300W	3-300W	-	