

PUSH

BLE

Varialuce universale comandabile con pulsante e segnale Bluetooth

Universal dimmer controlled by push-button and Bluetooth signal



Caratteristiche prodotto

Product characteristics

AC 230V	ta MAX 50°C	230 WATT
-------------------	-----------------------	--------------------

Simboli elettrici

Electrical symbols



Caratteristiche tecniche

Technical Features

Tensione di ingresso 110-240Vac
Frequenza di ingresso 50÷60Hz
Dimmer monocanale con uscita a Taglio di Fase (MOSFET)
Comando di dimmerazione tramite:
- pulsante (PUSH 230Vac)
- segnale Bluetooth (LEF Lighting APP)
Potenza gestibile (vedi tabella)
Funzione «MEMORIA DI LIVELLO» (non escludibile)
Funzione «MEMORIA DI STATO» (a 0%, luce spenta dopo black-out)
Taratura del livello minimo di luminosità tramite pulsante (su circuito elettronico)
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione al sovraccarico (OLP)
Protezione alla sovratemperatura (OTP)
Protezione al corto circuito (SCP)
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +50°C

Input voltage range 110-240Vac
Input frequency 50÷60Hz
Single channel dimmer with Phase-cut output (MOSFET)
Dimming control through:
- push-button (PUSH 230Vac)
- Bluetooth signal (LEF Lighting APP)
Manageable power (see table)
«LEVEL MEMORY» function (non-excludable)
«STATUS MEMORY» (at 0%, light OFF after black-out)
Calibration of the minimum brightness by push-button (on the electronic circuit)
Open circuit Protection (OCP)
Overload protection (OLP)
Protection against overtemperature (OTP)
Short circuit protection (SCP)
Operating ambient temperature Ta -20°C ÷ +50°C

Caratteristiche costruttive

General Characteristics

Contenitore plastico
Grado di protezione IP20
Sistema a 4/5 fili

Plastic case with connection
Protection degree IP20
4/5 wires system

Norme di riferimento

Reference standards

EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
EN 62384

Schema elettrico

Wiring diagram

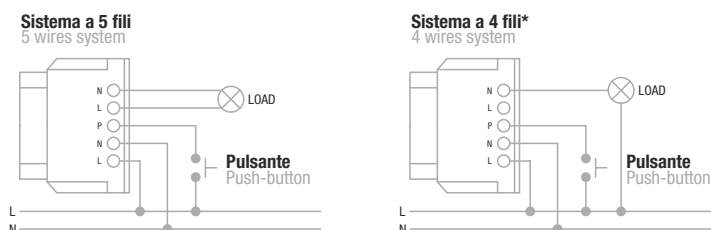
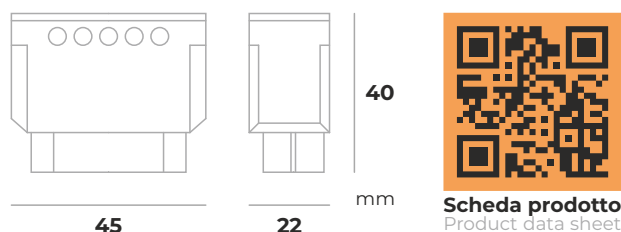


Immagine prodotto e dimensioni

Product image and dimensions



Scheda prodotto
Product data sheet



Dispositivo controllabile da tablet o smartphone con tecnologia Bluetooth
Controllable device from tablet or smartphone with Bluetooth technology

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

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

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

CODICE CODE	Comando Control	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 fluorescenti compatte dimmerabili Dimmable compact fluorescent lamps CFL	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	230/12Vac		E14 E27 GU10	230Vac	230Vac	230Vac	(g)
EASYDIMBT	PUSH BLUETOOTH	230W	-	115W	115W	115W	115W	115W	230W	230W	30

*In questa configurazione il carico non è protetto dal fusibile interno del dimmer

*In this configuration the load is not protected by the internal fuse of the dimmer

In caso di utilizzo del prodotto con tensione di 110Vac la potenza in tabella deve essere ridotta del 50%
In case of using the product with 110Vac voltage the power in the table should be reduced by 50%