

**PUSH**

# **Varialuce universale comandabile con pulsante (4 fili)**

Universal dimmer controlled by push-button (4 wires)



## **Caratteristiche prodotto** Product characteristics



**NUOVA TECNOLOGIA DI DIMMERAZIONE EV**  
(Evolution Edge) specifica per le strip LED 230Vac  
**NEW EV SPECIFIC DIMMING TECHNOLOGY**  
(Evolution Edge) for 230Vac LED strips

## **Simboli elettrici** Electrical symbols



## **Caratteristiche tecniche** Technical features

Tensione di ingresso 230Vac  
Frequenza di ingresso 50Hz  
**Dimmer monocanale con uscita a Taglio di Fase in modalità:**  
- **LE Leading Edge**  
- **TE Trailing Edge**  
**Comando di dimmerazione tramite:**  
- **pulsante (PUSH 230Vac)**  
Potenza gestibile (vedi tabella)  
Taratura del livello minimo di luminosità tramite pulsante  
Funzione «MEMORIA DI LIVELLO» (escludibile)  
Funzione «MEMORIA DI STATO» (a 0%, luce spenta dopo black-out)  
Impostazione di fabbrica: LE Leading Edge  
Limitazione termica del carico (NTC)  
Protezione al sovraccarico (OLP)  
Protezione al corto circuito (SCP)  
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:**  
- **LE Leading Edge**  
- **TE Trailing Edge**  
**Dimming control through:**  
- **push-button (PUSH 230Vac)**  
Manageable power (see table)  
Calibration of the minimum brightness via push-button  
«LEVEL MEMORY» function (excludable)  
«STATUS MEMORY» function (at 0%, light OFF after black-out)  
Factory setting: LE Leading Edge  
Thermal limiting load (NTC)  
Open circuit Protection (OCP)  
Short circuit protection (SCP)  
Operating Ambient temperature Ta -5°C ÷ +35°C

## **Caratteristiche costruttive** General characteristics

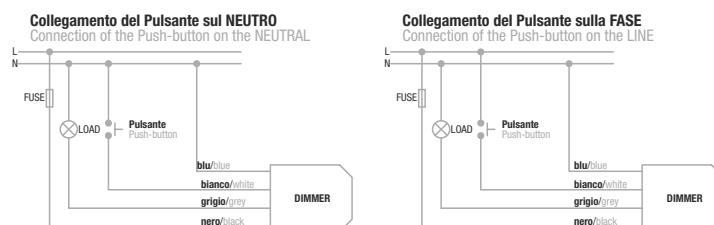
Contenitore plastico  
Resinato con resina poliuretanica  
Sistema a 4 fili

Plastic case  
Filled with polyurethane resin  
4 wires system

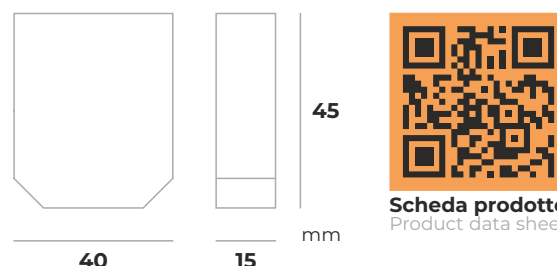
## **Norme di riferimento** Reference standards

EN 60669-1  
EN 60669-2-1

## **Schema elettrico** Wiring diagram



## **Immagine prodotto e dimensioni** Product image and dimensions



**Scheda prodotto**  
Product data sheet



## **Dimmerazione a Taglio di Fase ascendente (a inizio fase) LE Leading Edge** Ascending Phase Cutting dimming (at the beginning of the phase) LE Leading 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	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	Peso Weight
			230Vac	230/12Vac	230/12Vac	230/12Vac	230/12Vac		230Vac	230Vac	(g)
<b>DRU7636J/N</b>	Luce fissa   Fixed light	<b>LE</b>	25-300W	-	25-300VA	10-50W	10-50W	10-50W	3-40W	4-50W	50
	Luce lamp.   Flashing light	<b>TE</b>	-	-	-	50-300W	50-150W	50-150W	40-200W	50-150W	