

PUSH

DALI

Varialuci universali comandabili con pulsante o segnale DALI

Universal dimmers controlled by push-button or DALI signal



Caratteristiche prodotto

Product characteristics

AC 230V	ta MAX 50°C	230 WATT	DALI 2	DALI DT4
------------	----------------	-------------	-----------	-------------

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 110-230Vac
Frequenza di ingresso 50Hz
Dimmer monocanale con uscita a Taglio di Fase
Comando di dimmerazione tramite:
- **pulsante (PUSH 230Vac)**
- **Segnale DALI**
Potenza gestibile (vedi tabella)
Protezione al circuito aperto (OCP)
Protezione alle sovratensioni (OVP)
Temperatura ambiente di funzionamento Ta -20°C ÷ +50°C

Input voltage range 110-230Vac
Input frequency 50Hz
Single channel dimmer with Phase-cut output
Dimming control through:
- **push-button (PUSH 230Vac)**
- **DALI signal**
Manageable power (see table)
Open circuit Protection (OCP)
Overvoltage protection (OVP)
Operating ambient temperature Ta -20°C ÷ +50°C

Caratteristiche costruttive

General characteristics

Contenitore plastico di dimensioni ridotte
Dispositivo non per uso indipendente
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP20
Sistema a 4/6 fili

Plastic case of reduced size
Device not for independent use
Electric class protection II
Protection degree IP20
4/6 wires system

Norme di riferimento

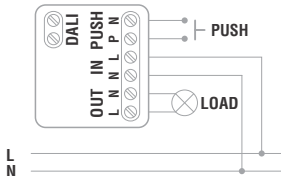
Reference standards

EN 55015
EN 61000-3-2
EN 61000-3-3
EN 61347-1
EN 61347-2-13
EN 61547
EN 62384
EN 62386-101
EN 62386-102
EN 62386-205

Schema elettrico

Wiring diagram

Comando del pulsante sul NEUTRO
Push-button control on the NEUTRAL



Comando con segnale DALI
DALI signal control

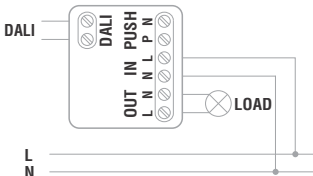
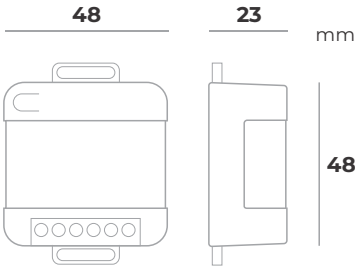


Immagine prodotto e dimensioni

Product image and dimensions



Scheda prodotto

Product data sheet



Disponibile adattatore per Barra DIN (codice STAFFADIN03)
DIN Rail adapter available (code STAFFADIN03)



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%

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 control (at the end of the phase) TE 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 LED dimmerabili Dimmable LED lamps	Moduli LED dimmerabili Dimmable LED modules	Strip LED dimmerabili Dimmable LED Strips	Peso Weight (g)
		230Vac	230/12Vac	230/12Vac	230/12Vac		230Vac	230Vac	230Vac	
LEDALI-2TF-EV	PUSH	230W	-	-	-	-	-	-	230W	30
LEDALI-2TF-TE	DALI		-	115W	115W	115W	115W	115W	-	