

Varialuci universali comandabili con pulsante (4 fili) Universal dimmers controlled by push-button (4 wires)

PUSH



NEW

con funzione **DIMMER e TIMER LUCE SCALE** | with **DIMMER and TIMING STAIRCASE** function

General Characteristics

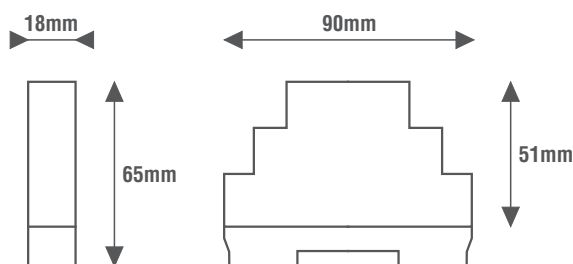
DIN rail plastic case (1 module)
Electric class protection II
Protection degree IP20
4 wires system

Technical Features

Input voltage range 230Vac
Input frequency 50Hz
Single channel dimmer with Phase-cut output (IGBT)
Staircase light with gradual or instantaneous switch-off (with notice)
"Cleaning Stairs" function
Dimming control through:
- **push-button (PUSH 230Vac)**
Manageable power (see table)
«LEVEL MEMORY» function (switchable)
«STATE MEMORY» function (switchable)
Calibration of the minimum brightness by push-button
«ZERO CROSSING» function
Self-consumption <0,5W
Thermal limiting load (NTC)
Overload protection (OLP)
Short circuit protection (SCP) (with internal fuse)
Operating ambient temperature Ta -5°C ÷ +35°C

Reference Standards

EN 60669-1
EN 60669-2-1



Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico a barra DIN (1 modulo)
Classe elettrica di protezione II
Grado di protezione IP20
Sistema a 4 fili

Caratteristiche Tecniche

Tensione di ingresso 230Vac
Frequenza di ingresso 50Hz
Dimmer monocanale con uscita a Taglio di Fase (IGBT)
Luce scale a spegnimento graduale o istantaneo (con preavviso)
Funzione «Pulizia Scale»
Comando di dimmerazione tramite:
- **pulsante (PUSH 230Vac)**
Potenza gestibile (vedi tabella)
Funzione «MEMORIA DI LIVELLO» (disattivabile)
Funzione «MEMORIA DI STATO» (disattivabile)
Taratura del livello minimo di luminosità tramite pulsante
Funzione «ZERO CROSSING»
Autoconsumo <0,5W
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

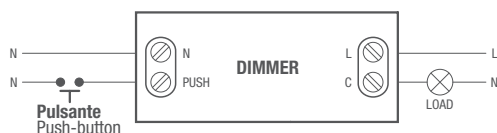
Norme di Riferimento



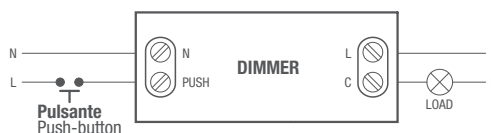
Wiring diagrams

Schema elettrico

Collegamento del Pulsante sul NEUTRO
Push-button connection on the NEUTRAL



Collegamento del Pulsante sulla FASE
Push-button connection on the LINE



Dimmerazione a Taglio di Fase discendente (a fine fase) IGBT Trailing-Edge
Descending Phase Cutting dimming (at the end of the phase) IGBT Trailing-Edge

DIM PUSH 230Vac **OUT IGBT**

CODICE CODE	Funzione Function	Comando Command	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 per LED Electronic driver for LED	Lampade LED LED lamps 230Vac	Moduli LED LED modules Seoul ACRICH 230Vac	Strip LED Strip LED 230Vac	Peso Weight (g)
DRU7636DIN	DIMMER	PUSH	10-250W	-	10-200VA	10-200W	10-200W	2-200W	10-200W	2-200W	55
DRU7636DINT	DIMMER TIMER	PUSH	10-250W	-	10-200VA	10-200W	10-200W	2-200W	10-200W	2-200W	55

