# TS 10

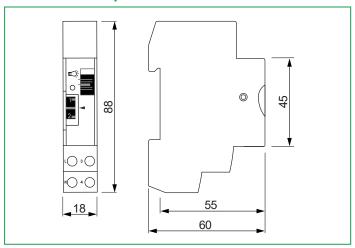


Casella Postale 5 31049 Valdobbiadene (TV) www.4areen.it

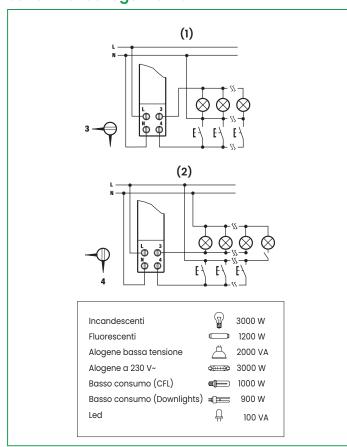
# Scarica subito il manuale d'uso



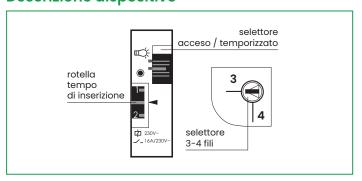
## **Dimensioni dispositivo**



### Schemi di collegamento



### **Descrizione dispositivo**



# Manuale d'Uso

### INSERITORE AUTOMATICO LUCE SCALE **ELETTROMECCANICO**

Il temporizzatore luce scale elettromeccanico TS 10 gestisce nel tempo la permanenza delle luci in locali quali ad esempio corridoi, scale, cantine, al fine di evitare inutili sprechi di energia. Rientra nella categoria dei dispositivi elettromeccanici di interruzione con microdistanza (u) di apertura fra i contatti (EN 60669-2-1).

Modello Descrizione Codice

4G000300 TS 10 Luci scale elettromeccanico 1 modulo DIN

#### AVVERTENZE DI SICUREZZA

Durante l'installazione ed il funzionamento del dispositivo è necessario rispettare le seguenti indicazioni:

- Il dispositivo deve essere installato da persona qualificata rispettando
- scrupolosamente gli schemi di collegamento.

  Non alimentare il dispositivo se qualche parte risulta danneggiata.
  Il dispositivo deve essere installato e messo in funzione in conformità con la normativa vigente in materia di impianti elettrici.
- Nell'impianto elettrico a monte del prodotto deve essere installato un dispositivo di protezione contro le sovracorrenti. Prima di accedere ai morsetti di collegamento verificare che i conduttori non signo in tensione.
- Dopo l'installazione deve essere garantita la inaccessibilità ai morsetti
- di collegamento senza l'uso di appositi utensili. In caso di malfunzionamento del dispositivo non eseguire interventi 7) di riparazione e contattare l'assistenza tecnica.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: 230 V AC ± 10% 50 Hz
- Range di temporizzazione: da 45 secondi a 7 minuti
  - Portata contatti:
    - 16 A 230 V~ su carico resistivo
- 4 A 230 V- su carico induttivo Utilizzo del dispositivo con collegamenti a tre o quattro fili
- Corrente disponibile per pulsanti luminosi: 50mA Comando manuale tramite selettore a due posizioni:
- - = Automatico (temporizzato)

= Sempre acceso

- Temperatura di funzionamento: -10°C ÷ +50 °C
- Temperatura di immagazzinaggio: -10 °C ÷ +60 °C Umidità relativa: 20% ÷ 90% non condensante 廻廻
- Ø Contenitore: 1 modulo DIN Œ
- Classe: II Grado di protezione morsetti: IP20

### INSTALLAZIONE

- Collegare il dispositivo all'impianto secondo lo schema prescelto. Ruotare il selettore 3-4 fili, posto sul lato del dispositivo nella posizione corrispondente al collegamento a tre (1) o quattro fili (2). Lo schema a quattro fili (2) è caratterizzato dal fatto che i pulsanti ed il
- carico hanno collegamenti indipendenti.

### MODALITÀ DI UTILIZZO

- Œ Predisporre il selettore acceso / temporizzato nella posizione prescelta (carico sempre connesso o temporizzato)
- Regolare il tempo di inserzione tramite la rotella tempo di inserzione posta sul frontale (se si è scelta la posizione di funzionamento temporizzato)
- Premere uno dei pulsanti collegati per iniziare la temporizzazione
- E' sufficiente premere nuovamente uno dei pulsanti per prolungare la temporizzazione

### Norme di riferimento

07-2025

La conformità con le Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD) e 2014/30/UE (E.M.C.D.) è dichiarata in riferimento alle seguenti norme armonizzate: • EN 60669-2-1 • EN 60669-2-3 • EN 62479



ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrotecnici ed elettronici. In alternativa alla gestione autonoma, è possibile consegnare gratuitamente l'apparecchiatura che si desidera smaltire al distributore, al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente.

Presso i distributori di prodotti elettronici con superficie di vendita di almeno 400 m² è inoltre possibile consegnare gratuitamente, senza obbligo di acquisto, i prodotti elettronici da smaltire con dimensioni inferiori a 25 cm.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.