



## CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

### 0051 – CPR – 1738

In conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione, o CPR), questo Certificato si applica al prodotto da costruzione

#### DISPOSITIVO SONORO DI ALLARME INCENDIO VIA RADIO

Marca: **ARGUS SECURITY**  
Modelli: **TW-MWSO-01 + CWS100 (Involucro rosso)**  
**TW-MWSO-01 + CWS100(W) (Involucro bianco)**

Altre caratteristiche: **vedere ALLEGATO**

costruito da:

**ARGUS SECURITY S.r.l.**

Via Del Canneto 14 – Valle delle Noghere  
34015 Muggia (TS)

nella fabbrica:

**PI.L000BW**

Questo Certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione e le prestazioni descritte nell'Allegato ZA della norma

**EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006**  
**EN 54-25:2008 + AC:2012**

nell'ambito del sistema **1** sono applicate e che **il prodotto soddisfa tutti i requisiti prescritti di cui sopra.**

Questo certificato annulla e sostituisce quello emesso in data 2019-07-10 e ha validità sino a che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo della produzione in fabbrica della produzione in fabbrica stabiliti nella norma armonizzata, utilizzati per valutare la prestazione delle caratteristiche dichiarate, non cambino, e il prodotto e le condizioni di produzione nello stabilimento non subiscano modifiche significative.

---

ING. V. BAGGIO  
DIRETTORE TECNICO CPR

Milano, 2021-06-07

Questo Certificato è rilasciato dall'IMQ S.p.A. quale Organismo Notificato per il Regolamento (UE) n. 305/2011.

Il numero identificativo di IMQ S.p.A. quale Organismo Notificato è: 0051.

# ALLEGATO

## 0051 – CPR – 1738

### Configurazione:

Il dispositivo consiste in un involucro plastico di colore rosso o bianco (dimensioni: 130 (d) x 90 (h) mm) con grado di protezione IP33C, suddiviso in:

- Modulo via radio modello TW-MWSO-01, contenente:
  - N. 1 Scheda principale (codice PCB B40-ISWSM-0002);
  - N. 2 Batterie allocabili (CR123A Lithium, 3 V – 1.25Ah);
- Dispositivi sonori di allarme incendio modelli CWS100 e CWS100(W), contenenti:
  - N. 1 Scheda principale (codice PCB B20-CWS1X-0002);
  - N. 1 Buzzer piezoelettrico;

### Caratteristiche tecniche

- Caratteristiche acustiche in conformità a EN 54-3:
  - Warble Tone: 800 Hz per 500 ms poi 1000 Hz per 500 ms;
  - Continuous tone: 970 Hz continuo;
  - Slow Whoop (Dutch): 500-1200 Hz per 3500 ms, poi off per 500 ms;
  - German DIN tone: 1200-500Hz spazzolata ogni 1000 ms (1Hz);
- Destinazione d'uso: Tipo B (per esterno);
- Banda di frequenza di funzionamento: 868 MHz; 916 MHz;
- Identificazione hardware del microcontrollore (U5) utilizzato sulla scheda principale (codice PCB B40-ISWSM-0002):
  - STMicroelectronics, STM32L051R8;
- Identificazione firmware del microcontrollore (U5) utilizzato sulla scheda principale (codice PCB B40-ISWSM-0002):
  - 0\_1\_12, utilizzando la banda di frequenza 868 MHz;
  - 0\_1\_13, utilizzando la banda di frequenza 916 MHz.