



# CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

## CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

### 0051-CPR-2036

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  
In compliance with Regulation (EU) No. 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation, or CPR), this Certificate applies to the construction product

#### **Dispositivo sonoro di allarme incendio con isolatore di cortocircuito integrato**

Sounder alarm device with short circuit isolator integrated

Riferimenti di tipo / Type Reference:

**ESB1011, ES1011, ES2011xE**

Marca commerciale / Trademark:

**INIM**

Costruito da / Produced by:

**INIM ELECTRONICS SRL**

Via dei Lavoratori, 10 – Fraz. Centobuchi  
63076 Monteprandone (AP)

nello stabilimento / in the manufacturing plant:

**INIM ELECTRONICS SRL**

Via dei Lavoratori, 10 – Fraz. Centobuchi  
63076 Monteprandone (AP)

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

This Certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance and the performances described in Annex ZA of the standard(s)

**EN 54-3:2001+A1:2002+A2:2006; EN 54-17:2005+AC:2007**

nell'ambito del **Sistema 1** per le prestazioni specificate in questo certificato sono applicate e che il sistema di controllo della produzione eseguito dal fabbricante è stato verificato in maniera da **assicurare la costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione** sopra citato / under **System 1** for the performance set out in this certificate are applied and that the factory production control conducted by the manufacturer is assessed **to ensure the constancy of performance of the construction product**.

EMISSIONE CORRENTE/ CURRENT ISSUE

03/11/2025

REVISIONE / REVISION

2

B.U. PRODOTTO  
DIRETTORE TECNICO CPR

Questo certificato annulla e sostituisce quello emesso in data 21/12/2021 (emesso per la prima volta il 13/05/2020) e rimarrà valido finché la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, i metodi AVCP e le condizioni di produzione nello stabilimento non subiranno modifiche significative, a meno che non sia sospeso o ritirato dall'organismo di certificazione prodotto notificato. / This certificate cancels and replaces the certificate issued on 2021/12/21 (was first issued on 2020-05-13) and will remain valid as long as the neither the harmonized standard, the construction product, the AVCP methods, nor the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.

Organismo Notificato / Notified Body n. / No. **0051**

Questo certificato è soggetto al Regolamento valutazioni e verifiche di costanza delle prestazioni di prodotti da costruzione in qualità di Organismo Notificato, ai sensi di Regolamento (UE) n. 305/2011 e Decreto Legislativo n.106/2017 (REG. ON/CPR). / This certificate is subjected to the Regulation of Assessment and Verification of Constancy of Performance of the Construction Products as Notified Body, according to Regulation (EU) no. 305/2011 and Legislative Decree n.106/ 2017 (REG. ON / CPR)



**ALLEGATO / ANNEX**

**CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL CHARACTERISTICS**

Dispositivi a soffitto/ Ceiling devices:

**ESB1011** – Base dispositivo sonoro indirizzabile con isolatore di cortocircuito/ Addressable base sounder with short-circuit isolators

**ES1011** – Dispositivo sonoro indirizzabile con isolatore di cortocircuito/ Addressable sounder with short-circuit isolators

Destinazione d'uso: Tipo A (per uso interno/ Destination of use: Type A (for indoor use)

Dispositivi a parete/ Wall devices:

**ES2011xE** Dispositivo sonoro indirizzabile con isolatore di cortocircuito/ Addressable sounder with short-circuit isolators.

Destinazione d'uso: Tipo B (per uso esterno)/ Destination of use: Type B (for outdoor use)

Caratteristiche acustiche in conformità a EN 54-3/ Tone patterns in compliance with EN 54-3

Tono/ Tone 2: ISO 8201 1000Hz	1000Hz, (0.5sec ON / 0.5sec OFF) x3 / 1sec OFF
Tono/ Tone 4: NEN2575 2000	(500Hz ÷ 1200Hz) x 3.5sec / 0.5sec OFF
Tono/ Tone 5: SIN 1000Hz	Continuous
Tono/ Tone 7: Fast whoop (AS1670)	(500Hz ÷ 1200Hz) x 0.5sec / 0.5sec OFF
Tono/ Tone 10: 800-1KHz 1Hz	(800Hz ÷ 1000Hz) x 1sec
Tono/ Tone 12: AS 1670 Alert	420Hz, 0.625sec ON / 0.625sec OFF
Tono/ Tone 13: AS 1670 Evacuation	(500Hz ÷ 1200Hz) x 0.5sec / 0.5sec OFF) x3 / 1.5sec OFF
Tono/ Tone 14: DIN 33 040	(1200Hz ÷ 500Hz) x 1sec

La lettera "X" indica il colore dell'involucro: "W" bianco o "R" rosso  
 The letter "X" means the colour of the enclosure: "W" White or "R" Red

Identificazione/ Identification HD: STM8L151 (U3)

Versione/ Version SW: 1.00

Organismo Notificato / Notified Body n. / No. **0051**

Questo certificato è soggetto al Regolamento valutazioni e verifiche di costanza delle prestazioni di prodotti da costruzione in qualità di Organismo Notificato, ai sensi di Regolamento (UE) n. 305/2011 e Decreto Legislativo n.106/2017 (REG. ON/CPR). / This certificate is subjected to the Regulation of Assessment and Verification of Constancy of Performance of the Construction Products as Notified Body, according to Regulation (EU) no. 305/2011 and Legislative Decree n.106/2017 (REG. ON / CPR)

