



CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

0051 – CPR – 2035

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 OTTICO E SONORO DI ALLARME INCENDIO CON ISOLATORE DI CORTOCIRCUITO INTEGRATO

Marca: **INIM**

Modelli: **ESB1021, ES1021, ES2021xE**

Altre caratteristiche: **Vedere ALLEGATO**

costruito da:

INIM ELECTRONICS SRL
VIA DEI LAVORATORI, 10 - FRAZ. CENTOBUCHI
63076 MONTEPRANDONE AP

nella fabbrica:

PI.H0000J

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
EN54-17:2005
EN54-23:2010

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 2020-05-13 e ha validità sino a che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo 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, 2021-12-21

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

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

ALLEGATO

0051 – CPR – 2035

Destinazione d'uso: Tipo A (Per uso interno)

Modelli a soffitto:

ESB1021 Base dispositivo ottico e sonoro indirizzabile con isolatore di cortocircuito.
 ES1021 Dispositivo ottico e sonoro indirizzabile con isolatore di cortocircuito.

Modelli a parete:

ES2021xE Dispositivo ottico e sonoro indirizzabile con isolatore di cortocircuito.

Caratteristiche acustiche in conformità a EN 54-3:

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

Caratteristiche di copertura per:

ESB1021 ; ES1021 ;

C-3-8 O-3.3-8 Configurazione: Alto livello di intensità
 C-3-7 O-3-7 Configurazione: Basso livello di intensità

ES2021xE;

W-3.5-7 O-3.5-8-7 Configurazione: Alto livello di intensità
 W-3-6.5 O-3-8-6.5 Configurazione: Basso livello di intensità

ALLEGATO

0051 – CPR – 2035

Identificazione Hardware: STM8L151
Versione software: 1.00

Elenco delle funzioni opzionali con requisiti:

Sincronizzazione in accordo al paragrafo 4.3.7 della norma EN 54-23