



CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

2852-CPR-0163

In compliance with Regulation (EU) n° 305/2011 of the European Parliament and the Council of 9 March 2011 (the Construction Products or CPR) this certificate applies to the construction product
In conformità al Regolamento 305/2011/EU del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione

Fire detection and fire alarm systems - alarm devices - sounder and visual alarm device

Sistemi di rivelazione e di allarme antincendio - dispositivi d'allarme - sirene e dispositivi visuali di allarme incendio

Intended use / Destinato a Fire Safety	Type Reference / Modello di riferimento LF24WU
Sounder parameters Parametri sirene See annex	Visual alarm device parameters Parametri dispositivi visuali di allarme antincendio See annex

placed on the market under the name or trade mark of/ immesso sul mercato sotto il nome o il marchio

Synaps Technology Srl

Via Pietraferrata 9/1 - 34137 - Trieste - Italy

and produced in the manufacturing plant/ e fabbricato nello stabilimento di produzione

Via Pietraferrata 9/1 - 34137 - Trieste - Italy

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

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

EN 54-3:2001 + A1:2002 + A2:2006

EN 54-23:2010

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

in base al sistema 1 per le prestazioni indicate nel presente certificato sono applicate e che il controllo della produzione in fabbrica condotto dal produttore è valutato per garantire la

constancy of performance of the construction product. / costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione.

This certificate was first issued on 01/10/2020 and will remain valid as long as neither the harmonized standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il 01/10/2020 e ha validità sino a che la norma armonizzata, il prodotto da costruzione, il metodo di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni nonché il luogo e le condizioni di produzione non cambino significativamente oppure per sospensione o cancellazione da parte dell'organismo notificato.

This certificate includes an annex with 1 (one) page / Questo certificato comprende un annesso con 1 (una) pagina

Capriano del Colle, 01/10/2020

Ing. Michele Peschiera

Technical director of the notified body / Direttore tecnico organismo notificato



**ANNEX OF CERTIFICATE OF CONSTANCY OF
PERFORMANCE
ANNESSO DEL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE
PRESTAZIONI**

2852-CPR-0163

Type Reference / Modello di riferimento

LF24WU

Sounder parameters / Parametri sirene

Type A (indoor use)

Sound pattern:

- 1) Preallarme: suono alternato a dente di sega, con variazione della frequenza da 800 Hz a 970 Hz con frequenza pari a 1 secondo

Visual alarm device parameters / Parametri dispositivi visuali di allarme antincendio

Type A (indoor use) - white flashing light

Coverage volume:

- 1) Category W-4,6-9,1 (wall mounted device)
- 2) Category O- Max mounting height 4,6 m. Max room base dimensions 9,1x9,9 m (sample mounted at the center of the 9,1 m room side)