



CERTIFICATO DI COSTANZA DELLE PRESTAZIONI

0051 – CPR – 1997

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

ALTOPARLANTI PER SISTEMI DI RIVELAZIONE E SEGNALAZIONE INCENDIO

Marca: **PROEL**

Modello: **AC60T – AC61T – AC61TB**

Altre caratteristiche: **Vedere ALLEGATO**

costruito da:

PROEL S.p.A.

Via alla Ruenia, 37/43

64027 Sant'Omero (TE)

nella fabbrica:

PI.U0002B

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 54-24:2008

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

Questo certificato è stato emesso per la prima volta in data 2020-04-06 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, 2020-12-21

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 – 1997

AC60T è un diffusore da soffitto con un involucro plastico di dimensioni: 186 x 74 (ø x D) con grado di protezione IP21C, contenente:

- 1 woofer da 154 mm (6 ")
- 1 trasformatore 70 / 100 V.

AC61T e AC61TB sono dei diffusori da soffitto con un involucro plastico di dimensioni: 186 x 114 (ø x D) con grado di protezione IP42C, contenente:

- 1 woofer da 152 mm (6 ")
- 1 tweeter a cupola da 1"
- 1 trasformatore 70 / 100 V.

Caratteristiche tecniche:

| Modello | Potenza nominale (W) | Impedenza nominale (Ω) | SPL massimo alla potenza nominale (dB) | Sensibilità SPL 1 W / 4m (dB) |
|----------------|----------------------|---|--|-------------------------------|
| AC60T | 12 W | 850 / 1.7K / 3.4K Ω @ 100V 850 / 1.7K / 3.4K Ω @ 70V | 89.4 dB | 79.5 dB |
| AC61T – AC61TB | 12 W | 850 / 1.7K / 3.4K Ω @ 100V 850 / 1.7K / 3.4K Ω @ 70V | 91.5 dB | 81.3 dB |

- Destinazione d'uso: Tipo A (per interno)
- Differenze tra I modelli A56T e A61TB:
A61T = Colore dell'involucro Bianco
A61TB = colore dell'involucro Nero