



Tecnosystemi S.p.A. Società Benefit
Via dell'Industria 2/4 - z.i. San Giacomo di Veglia
31029 Vittorio Veneto Treviso
Tel. 0438 - 500044 / Fax. 0438 - 501516 - **NUMERO VERDE 800 904474**
info@tecnosystemi.com - www.tecnosystemi.com

**SONDA AMBIENTE A PARETE CON BATTERIE
IN RADIO FREQUENZA LEM 3X RF
COD. GAD100011**



1. CARATTERISTICHE TECNICHE

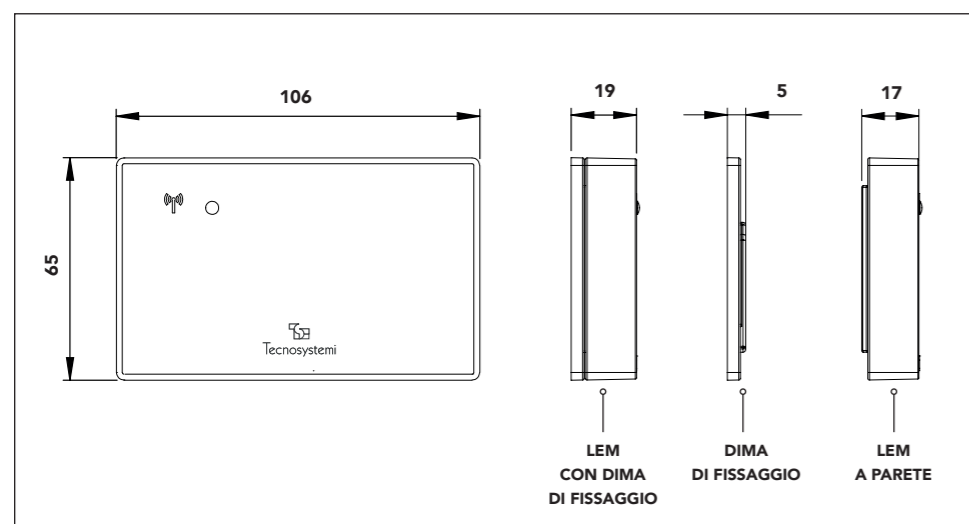
La sonda ambiente LEM 3X RF, È un elemento del sistema proair che installato in ambiente, **rileva la temperatura di zona e la soglia di umidità' ed invia i valori alla centralina Polaris.**

La sonda ambiente LEM 3X RF, sostituisce i cronotermostati del sistema **ad eccezione del cronotermostato master. Le configurazioni della sonda al sistema e il settaggio si effettuano direttamente dalla centralina Polaris, dal cronotermostato master o dall'App** (se installata).

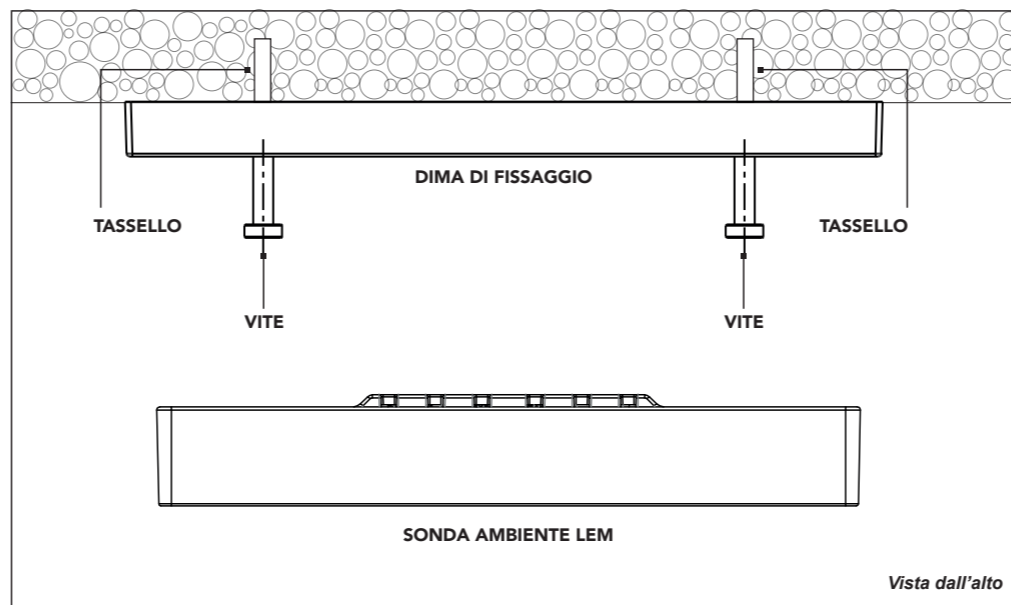
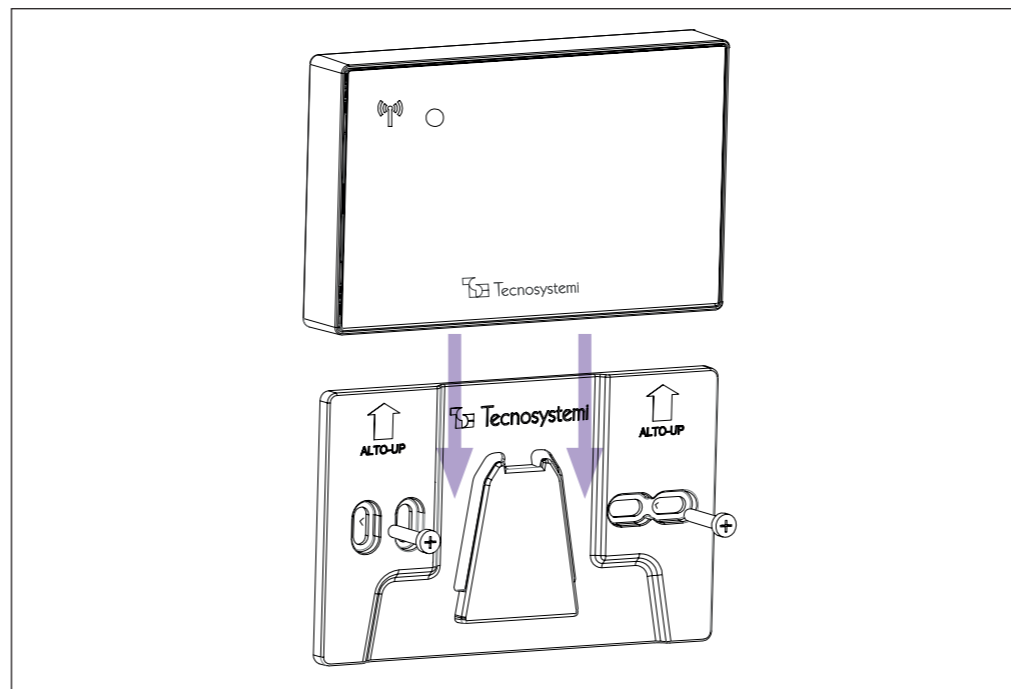
CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: a batterie 2 x 1,5 V tipo AAA (LR03) fornite a corredo
- Durata batterie: 18 mesi
- Trasmissione dati: in radiofrequenza rf a 868 Mhz
- Portata del segnale RF 50 m max in campo aperto tra sonda e centralina Polaris 4X o 5X
- Sensore di temperatura ambiente
- Controllo dell'umidità in modo raffreddamento radiante con modulo relè
- Sensore di umidità
- Led di segnalazione di colore blu che si attiva ogni 60 secondi
- Fissaggio: a parete mediante dima, viti e tasselli forniti a corredo.

2. DIMENSIONI E COMPONENTI



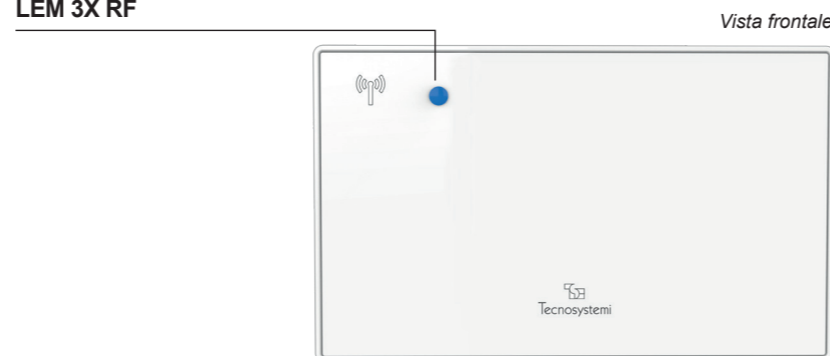
3. FISSAGGIO DELLA SONDA LEM



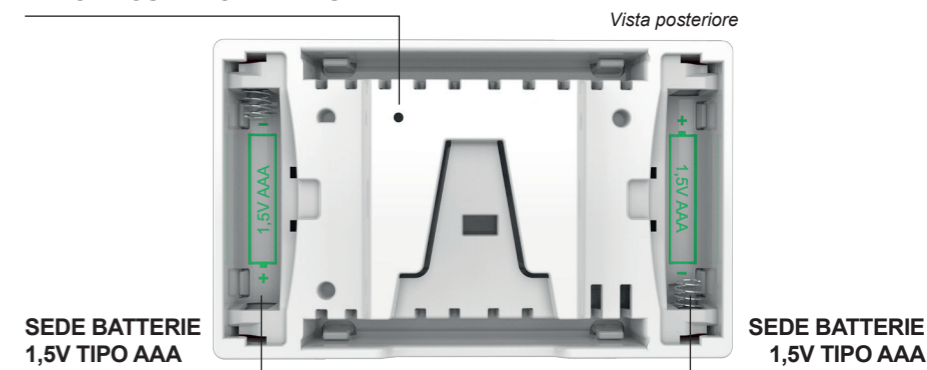
4. CONFIGURAZIONE DEL SENSORE LEM 3X RF IN UN SISTEMA PROAIR

È importante che un sistema Proair che prevede una o più Sonda Ambiente LEM 3X RF, **preveda almeno un cronotermostato Master di tipo Discovery 2X RF o un cronotermostato cablato STEALTH 3X.** Un sistema Proair **NON puo' funzionare** di sole Sonda Ambiente LEM 3X RF.

LED DI STATO DEL SENSORE LEM 3X RF



PULSANTE DI CONFIGURAZIONE E RESET



- Inserire le batterie in dotazione rispettando la polarità

ATTENZIONE: Sostituire sempre entrambe le batterie vecchie con le nuove. Le batterie sono considerate rifiuti speciali e come tali vanno smaltiti. Rispettare le norme vigenti presso i punti di raccolta presenti nella vostra zona.

ATTENZIONE: Si sconsiglia di utilizzare pile ricaricabili o a litio, in quanto hanno una durata minore. Tecnosystemi consiglia l'utilizzo di pile alcaline.

- Verificare alla prima accensione (se non è mai stata associata una zona prima), che il led di stato blu lampeggi velocemente (la Sonda ambiente LEM 3X RF rimane in ricerca del segnale ID della centralina per 2 minuti, poi si spegne).
- Alimentare la centralina Polaris o, se già alimentata, dare visibilità del ID centralina dal menu Configurazione – info Centralina. Questa procedura deve avvenire entro 2 minuti prima che il led di stato smetta di lampeggiare in modo veloce. Se necessario, premere il pulsante posto sul retro della sonda ambiente LEM 3X RF per ricominciare con la ricerca ID.
- Quando la centralina Polaris 3X inizia ad emettere il segnale ID, il led di stato smetterà di lampeggiare veloce emettendo un solo lampeggio. Da qui procedere all'assegnazione della zona desiderata, attenendosi a quanto indicato in tabella.

CONFIGURAZIONE DELLA SONDA AMBIENTE LEM 3X RF

N° ZONA DA ASSEGNARE	NUMERO PRESSIONI DA EFFETTUARE CON IL PULSANTE	CONFERMA ZONA	VERIFICA ZONA
2	1 Pressione	Pressione x 5 sec.	2 Lampeggi LED
3	2 Pressioni	Pressione x 5 sec.	3 Lampeggi LED
4	3 Pressioni	Pressione x 5 sec.	4 Lampeggi LED
5	4 Pressioni	Pressione x 5 sec.	5 Lampeggi LED
6	5 Pressioni	Pressione x 5 sec.	6 Lampeggi LED
7	6 Pressioni	Pressione x 5 sec.	7 Lampeggi LED
8	7 Pressioni	Pressione x 5 sec.	8 Lampeggi LED
9	8 Pressioni	Pressione x 5 sec.	9 Lampeggi LED
10	9 Pressioni	Pressione x 5 sec.	10 Lampeggi LED
11	10 Pressioni	Pressione x 5 sec.	11 Lampeggi LED
12	11 Pressioni	Pressione x 5 sec.	12 Lampeggi LED
13	12 Pressioni	Pressione x 5 sec.	13 Lampeggi LED
14	13 Pressioni	Pressione x 5 sec.	14 Lampeggi LED
15	14 Pressioni	Pressione x 5 sec.	15 Lampeggi LED
16	15 Pressioni	Pressione x 5 sec.	16 Lampeggi LED

