



SCHEDA TECNICA FULL LUCE&VOCE – P/N° 7V2475.00



DESCRIZIONE DISPOSITIVO

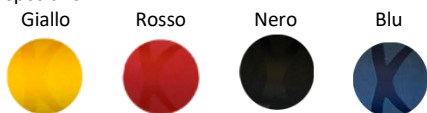
Il LetiSmart Voce è un dispositivo che comunica all'utente le informazioni ricevute dai tag, consentendo l'interazione con essi. Questo dispositivo, sostituisce il manico del bastone bianco per ciechi; è progettato per non aumentare significativamente il peso del bastone, e mantiene le stesse caratteristiche funzionali ed ergonomiche dell'originale, permettendo all'utente di usufruire delle nuove funzionalità senza compromettere l'usabilità e il comfort.

Nel 2024 è stato implementato un sistema avanzato per identificare la caduta del dispositivo a terra. Al rilevamento della caduta, il dispositivo annuncia la frase "Ausilio LetiSmart a terra" ed emette una sequenza di tre impulsi sonori ripetuti finché non riceve un feedback specifico dall'utente sul dispositivo. Questo aiuta l'utente a localizzare rapidamente il bastone, migliorando la sicurezza nell'uso quotidiano.

Il sistema presenta due pulsanti multifunzione per interagire con il dispositivo. Quando il dispositivo rileva un nuovo tag, emette una doppia vibrazione e riproduce il messaggio ricevuto. Premendo consecutivamente il primo pulsante, l'utente può riascoltare i messaggi ricevuti. Una volta trovato il messaggio voluto, premendo il secondo pulsante 2 volte, viene attivato il sistema sonoro dell'ultimo tag ascoltato. Questa funzionalità consente all'utente di localizzare facilmente specifici punti di interesse associati ai tag, migliorando l'interazione con l'ambiente circostante.

I pulsanti hanno anche altre funzionalità secondario, ad esempio il primo pulsante viene usato anche per accendere il dispositivo e per accedere ai vari menu. Il secondo pulsante invece viene usato per spegnere il dispositivo.

Sono disponibili vari colori per la copertura ergonomica ed antiscivolo del dispositivo:



LINGUE SUPPORTATE DAL SISTEMA



Altre lingue possono essere aggiunte su richiesta

CARATTERISTICHE TECNICHE

Batteria

Tipo batteria	Batteria Li-Ion 1200mAh 3.7V
Tempo di ricarica	4h
Durata batteria	Fino a 8 ore di utilizzo

Connettività

Collegamenti	USB-C
Connettività radio principale	Sistema LetiSmart
Versione Bluetooth	Bluetooth 5.0
Banda di trasmissione LetiSmart	ISM – 868MHz

Caratteristiche generali

Temperatura di esercizio	0°C, +40°C
Materiale scocca	ABS Flame-resistant - UL94-HB
Dimensioni (Ø x L)	32mm x 200mm
Colore	Giallo, Rosso, Nero, Blu

Funzionalità

Pulsanti	2 pulsanti
Sistema vibrante	Presente
Sistema vocale	Presente
Segnalazione acustica in caso di caduta dispositivo	Presente(new)
Volume sistema vocale	5 livelli
Multilingua	Si
Compatibile con cuffie Bluetooth	Si

RACCOMANDAZIONI

Per eventuali sostituzioni, aggiornamenti, installazione o manutenzione si prega di contattare il centro di assistenza LETIsmart o i tecnici già abilitati.

CONFORMITÀ

2014/53/EU RED
1999/519/EC
EN/IEC 62368-1.
EN/IEC 60529 (IP55).
EN/IEC 62479

Legislative Decree 159/2016
EN/IEC 62311.
IPC A 610 G Class III
2015/863/EU RoHS III
Reach 1907/2006/EU_reg453/2010/UE SVHC