



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



LINGUE SUPPORTATE DAL SISTEMA VOCE



RACCOMANDAZIONI

- Per un corretto utilizzo è richiesto un training da parte di un istruttore qualificato di Orientamento e Mobilità.
- Eventuale sostituzione della batteria, aggiornamenti, installazione o manutenzione deve essere eseguita da un centro di assistenza abilitato LETIsmart.

CARATTERISTICHE

LETIsmart VOCE: Un piccolo e potente circuito elettronico che si nasconde all'interno del manico dell'abituale bastone bianco senza inficiarne ergonomia e peso e rendendolo parlante. Non è un GPS ma un sistema sofisticato di radiofari che dà molte più informazioni permettendo di interagire con la smartcity per farsi guidare e agevolando i disabili visivi nell'autonomia personale urbana.

LETIsmart VOCE è in grado di dialogare con i radiofari chiamati LETIsmart TAG che possono essere installati su edifici, compresa la propria casa, semafori, attività commerciali, musei, farmacie, ospedali, segnaletica stradale e di pericolo, autobus e taxi. Il sistema è stato studiato attentamente per far fronte a qualsiasi reale esigenza presente e futura dell'utente non vedente.

LETIsmart LUCE: Un microprocessore che, tramite il sensore magnetico e di luminosità, permette una gestione ottimale dei consumi. L'algoritmo realizzato, configurabile in produzione, permette al bastone di accendersi e spegnersi in maniera automatica reagendo alle condizioni di scarsa luminosità e permette alla luce di rimanere attiva quando il bastone viene colpito da fonti luminose momentanee, come i fari delle macchine, evitando spiacevoli interruzioni di funzionamento. LETIsmart LUCE è adattabile a tutti i modelli di bastone bianco pieghevole con la sola sostituzione dei giunti. Inoltre è possibile intercambiare i vari tipi di punte con filettatura M8 oppure riutilizzando punta a gancio.

NEL KIT



Alimentatore da muro 220V AC - 5V DC 1A

Cavo USB 2.0 tipo A maschio a USB 2.0 Micro-B maschio

OPZIONI

Lunghezza bastone:

Lunghezza 112mm	B1M071120
Lunghezza 117mm	B1M071170
Lunghezza 122mm	B1M071220
Lunghezza 127mm	B1M071270
Lunghezza 132mm	B1M071320

Colori:

	Guaina Nera (default)	B1C138430
	Guaina Blu	B1C138430
	Guaina Gialla	B1C138430
	Guaina Rossa	B1C138430

Accessori:

	Marsupio	7V2475.05
	TAG Personal Trainer	7V2475.48
	Caricabatterie 4 pile ricaricabili AAAA	7V2475.04

COMANDI DEL SISTEMA LETI VOCE&LUCE

ACCENSIONE:

Premendo il tasto P1 il sistema si accende.

SPEGNIMENTO:

Premendo il tasto P2 per oltre 2 secondi il sistema dirà "sistema in spegnimento" e si spegnerà.

ASCOLTO MESSAGGIO e PRENOTAZIONE:

Normalmente il sistema è in "ASCOLTO".

Ad ogni nuovo messaggio ricevuto dai radiofari LETIsmart TAG il sistema emette una doppia vibrazione e riproduce il messaggio ricevuto (es. "Linea 20 - Direzione Stazione Centrale"). Il sistema riproduce in sequenza tutti i messaggi che riceve (in base alla modalità configurata come ad esempio AUTOBUS & TAXI). Premendo il tasto P1 si possono riascoltare tutti i messaggi ricevuti dall'ultimo fino al primo "della lista" (ad ogni pressione del tasto P1 il sistema emette una doppia vibrazione e riproduce un messaggio). Premendo il tasto P2 entro 120 secondi dall'ascolto di un messaggio si entra nella modalità "PRENOTAZIONE" dove il sistema annuncia la prenotazione e l'attivazione del sistema sonoro direzionale del TAG relativo al messaggio "prenotato".

Fintanto che si rimane nella modalità "PRENOTAZIONE" eventuali nuovi messaggi vengono scartati.

Si possono eseguire più prenotazioni premendo più volte il tasto P2.

Trascorsi i 120 secondi dall'ascolto di un messaggio il sistema emette una singola vibrazione per indicare la fine della disponibilità della prenotazione e quindi il rientro nella modalità "ASCOLTO".

CONFIGURAZIONE:

Voci e parametri configurabili: MODALITÀ, VOLUME, STATO BATTERIA, VELOCITÀ, PREAVVISO, LINGUA. Premendo il tasto P1 per oltre 1,5 secondi si entra nella procedura di "CONFIGURAZIONE". Il sistema emette una doppia vibrazione e si sente la prima voce configurabile che è "MODALITÀ". Premendo più volte il tasto P1 si scorrono le voci disponibili. Premendo il tasto P2 si entra nella gestione della voce appena ascoltata e, dopodiché, con il tasto P1 e P2 si possono variare i parametri disponibili. Non premendo nessun tasto per oltre 2 secondi il sistema accetta il nuovo parametro emettendo una doppia vibrazione che indica inoltre l'uscita dalla

procedura di configurazione.

Le configurazioni possibili del menù "MODALITÀ" sono le seguenti: INFORMAZIONI URBANE (semafori stradali, lampade d'emergenza**), AUTOBUS PREFERITI (percorsi agevolati), AUTOBUS & TAXI, INFORMAZIONI URBANE & COMMERCIALI, INTERNI, TUTTE MODALITÀ INCLUSE.

La configurazione viene scelta in base alle necessità e alla tipologia di percorso che si vuole intraprendere.

Se si desidera spostarsi in autobus scegliere "Autobus & Taxi"; Se si desidera attraversare la strada scegliere "Informazioni urbane" e così via.

**I riferimenti vocali sono in linea con la norma per barriere architettoniche e regolamento dei tattilo-plantari per orientamento e riconoscibilità del pericolo.

AVVISI:

Stato batteria: Da Livello 1 (scarica) a Livello 4 (carica).

Velocità lettura: Da velocità 1 (bassa) a velocità 5 (alta).