



AUSILI E RADIOFARI DEL SISTEMA U.I.C.I. LETismart

TIPOLOGIA DEGLI AUSILI

Il sistema U.I.C.I. LETismart è riconosciuto quale standard nazionale dalla U.I.C.I. Unione Italiana dei Ciechi e degli Ipovedenti ONLUS nel proprio ruolo di Ente che esercita le funzioni di rappresentanza e di tutela degli interessi morali e materiali delle persone cieche e ipovedenti riconosciuto con D.L.C.P.S. 27 settembre 1947, n. 1047 e confermato con D.P.R. 23 dicembre 1978 e che individua nei prodotti LETismart un' integrazione ai più comuni e insostituibili strumenti di orientamento tra cui segnalazioni tattilo plantari, cani guida e mappe tattili ai quali si affianca e si integra perfettamente in aiuto al superamento delle barriere percettive di cui all' art. 1.2 comma c) del DPR 24 luglio 1996 n.503 , art 2.A comma c)DM 14 giugno 1989 n 236 e Reg. UE181/2011 diritto ai passeggeri.

Il Bastone bianco e il MiniPocket mini, hanno la funzione di **"dispositivo guida"**, sono Dispositivi Medicali e comunicano in modo bidirezionale con Il radiofaro (tag) informando l'utente attraverso vibrazioni e messaggi vocali per indicare ciò che lo circonda e con uno specifico suono raggiungere il punto di arrivo emesso dal tag selezionato.

7V2475.95_MINIPOCKET VOCE



7V2475.00_BASTONE BIANCO LUCE & VOCE




TIPOLOGIA DEI TAG (RADIOFARI)

I Tag installati sul territorio sono dei **radiofari** e comunicano attraverso la tecnologia LoRA 868Mhz direttamente con il bastone bianco o il Minipocket fornendo al non vedente, ipovedente o diversamente abile sia informazioni dell'ambiente circostante che non è in grado di vedere (come esempio numero e direzione autobus, semaforo sonoro, pericolo cantiere, pericolo monopattino, entrata pubblici uffici, servizi ed uscite di sicurezza, musei ed attività commerciali) sia prenotare in modo univoco l'attivazione sonora del tag per essere indirizzati verso il punto di arrivo selezionato (come ad esempio l'attraversamento pedonale di un semaforo sonoro, avvisare la presenza all'autista che sta arrivando alla fermata del bus, indicazione della porta del mezzo per salire, locazione mappa tattile, percorsi guidati, entrata luoghi pubblici e commerciali). Alcuni tag hanno un morsetto a 4 posizioni, due per l'entrata dell'alimentazione e due per eventuale comando di uscita (esempio apri cancello , allarmi od avvisi).



ESEMPI APPLICAZIONE	FOTO	MISURE in mm (lunghezza larghezza, altezza)	NOTE	PN°
		51x31xh21	MINI ALIMENTATORE PER TAG 220V-12VDC IP20 INDOOR	7V2475.31
		60x35xh15	OUTDOOR/INDOOR TAG MINI 12VAC/DC (9-45VAC/DC) Linea alim. + Fix incasso	7V2475.15
		59x3xh15	OUTDOOR TAG MONOPATTINO 24VDC (9-36VDC) Fix incasso	7V2475.14
		60x35xh15	INDOOR TAG TOPBOT 12VDC (9-63VDC) (220V CON ALIM) Linea alim. + Fix incasso	7V2475.36
		68x65xh19	INDOOR TAG PERSONALE BATTERIA AA Fix volante	7V2475.48



		<p>70x65xh20</p>	<p>OUTDOOR/INDOOR TAG PERSONALE RICARICABILE Fix volante</p>	<p>7V2475.49</p>
		<p>Diametro 80xh40 GW44002</p>	<p>OUTDOOR/INDOOR IP 44 TAG ROUND 12VDC (220V CON ALIM) Alimentazione + Fix viti</p>	<p>7V2475.38</p>
		<p>130x90xh60 Gw44005</p>	<p>INDOOR/OUTDOOR IP 55 TAG BATTERIA 5 ANNI Fix viti parete o staffa palo o strap biadesivo</p>	<p>7V2475.18</p>
		<p>130x90xh60 Gw44005</p>	<p>INDOOR/OUTDOOR IP 56 TAG ALIMENTAZIONE 220V Alimentazione + Fix viti parete o staffa palo</p>	<p>7V2475.50</p>
		<p>130x90xh60 Gw44005</p>	<p>INDOOR/OUTDOOR IP 56 TAG ALIMENTAZIONE NOTTURNA 220V (batteria tampone) Alimentazione + Fix viti parete o staffa palo</p>	<p>7V2475.47</p>



		<p>220x187xsp17</p>	<p>OUTDOOR IP56 TAG SOLARE BATTERIA INTEGRATA Fix viti parete o staffa palo</p>	<p>7V2475.42</p>
		<p>65x30xsp16</p>	<p>OUTDOOR IP56 TAG SEMAFORO ZEBRA LASEMAFORICA Fix integrato nel pulsante</p>	<p>7V2475.68</p>
		<p>65x30xsp16</p>	<p>OUTDOOR IP56 TAG SEMAFORO PLS03 LASEMAFORICA Fix integrato nel pulsante</p>	<p>7V2475.67</p>
		<p>65x30xsp16</p>	<p>OUTDOOR IP56 TAG SEMAFORO DNV2000 SCAE Fix integrato nel pulsante</p>	<p>7V2475.66</p>
		<p>65x30xsp16</p>	<p>OUTDOOR IP56 TAG SEMAFORO TWEETY SCAE Fix integrato nel pulsante</p>	<p>7V2475.69</p>



		<p>58x58xh31</p>	<p>INDOOR AUTOMOTIVE TAG TAXI TAG BUS LINEA E DIREZIONE 12-48V Alimentazione + Fix con viti</p>	<p>7V2475.52 RS485 7V2475.51 RS232</p>
		<p>60x80xh30</p>	<p>INDOOR AUTOMOTIVE TAG BUS PROSSIMA FERMATA 12-48V Alimentazione + Fix con viti</p>	<p>7V2475.53 RS232 7V2475.54 RS485</p>
		<p>40x60xh30</p>	<p>OUTDOOR/INDOOR TAG DISPLAY INFORMATIVO 12-48V Alimentazione + Fix con viti</p>	<p>7V2475.13 LAN BLE WIFI</p>
		<p>350x110xh57</p>	<p>INDOOR/OUTDOOR TAG USCITA EMERGENZA LAMPADA LED PARETE/LIBBRO 12V-220V Alimentazione + Fix integrato nella lampada</p>	<p>7V2475.35</p>
		<p>300x180xsp70</p>	<p>OUTDOOR IP56 TAG LAMPADA CANTIERE BATTERIA Fix gancio o staffa palo integrata nella lampada</p>	<p>7V2475.44 7V2475.45 7V2475.46 7V2475.47</p>



NOTE IMPORTANTI POSIZIONAMENTO

Accorgimento da tenere sempre in considerazione, su tutti i sistemi di Tag (Radiofari) sopra citati (indoor & outdoor) hanno la necessità di rivolgere il foro d'uscita dell'audio sempre verso il basso posizionandolo sopra oppure al centro del punto di interesse selezionato, la percezione sonora migliora permettendo una mappatura e diventa direttiva fondamentale per fornire il corretto orientamento in sicurezza ed autonomia per il disabile visivo.

IDENTIFICATIVI VISIVI DEL SISTEMA

- Tabella plexiglass anti UV con distanziale satinato dimensioni 300x200 oppure 210x140mm
- Adesivo anti UV dimensioni 120x100 oppure 60x50mm



SINCRONIZZAZIONE TESTI RADIOFARI

Con la chiavetta USB inserita in un tablet è possibile sincronizzazione via radio i testi dei radiofari se da modificare rispetto all' impostazione di fabbrica oltre a scaricare sul portale tutti i dati attivi e passivi del sistema ai fini di verifiche funzionali, manutenzioni, assistenza e conteggi.



Maggiori dettagli vengono forniti con il **Datasheet**, **Certificati** e **Manuale** uso ed Installazione disponibili per ogni singolo prodotto.

Restiamo a completa disposizione per informazioni sulla mappatura, sincronizzazione (testo tag), assistenza all' installazione, customizzazione in qualsiasi contenitore nuovo o preesistente, manutenzione ed assistenza pregando di contattarci presso:

e-mail: info@letismart.it

centralino: +39. 040.231778

assistenza utenti: +39.3896683964

assistenza tecnica: +39.3758574081

assistenza commerciale: +39.3358035551

URL: www.letismart.it