

I.N.M.A.C.I.

ISTITUTO NAZIONALE PER LA MOBILITÀ AUTONOMA DI CIECHI ED IPOVEDENTI



ORGANISMO INTERASSOCIATIVO



Unione Italiana dei Ciechi e degli Ipovedenti - ONLUS

Associazione Disabili Visivi - ONLUS

L'Istituto è stato costituito dalle maggiori associazioni di persone con disabilità visiva che si occupano da tempo degli ausili per la loro mobilità, l'**Unione Italiana Ciechi e Ipovedenti ONLUS** e l'**Associazione Disabili Visivi ONLUS**, per individuare le soluzioni ottimali da dare ai problemi che si presentano in questo campo.

L'I.N.M.A.C.I. è nato per dare risposte univoche e certe ad esigenze di varia natura, che discendono tutte da un principio basilare: *"l'integrazione sociale, culturale e lavorativa delle persone con disabilità visiva è strettamente connessa con la loro capacità di muoversi in piena sicurezza e autonomia nello spazio naturale e urbanizzato."*

Questa esigenza è stata attualmente elevata a rango di **diritto soggettivo perfetto ed esigibile** da una serie di norme e di regolamenti e, da ultimo, dalla ratifica (con L. 18/2009) della Convenzione dell'ONU sui diritti delle persone con disabilità, che ha anche stabilito che le associazioni dei disabili debbano essere coinvolte nelle decisioni che li riguardano.

L'I.N.M.A.C.I. è l'organismo interassociativo preposto appunto a **vigilare sull'applicazione della normativa** vigente e a fornire agli Enti pubblici e ai privati le indicazioni necessarie a ottenere dei risultati concretamente efficaci per l'orientamento e la sicurezza dei disabili visivi. L'Istituto, inoltre, offre **gratuitamente la consulenza tecnica** per la verifica della progettazione esecutiva dei **percorsi tattilo-vocali** e delle **mappe a rilievo**.

Le Associazioni di categoria hanno messo a punto una **nuova versione** del precedente sistema tattile, ormai vetusto e fuori norma, denominata **"Loges-Vet-Evolution" (LVE)**, che è **l'unico ausilio tattilo-vocale esistente** da apporre sul piano di calpestio. È anche l'unico che possiede **tutti i requisiti necessari** per permettere alle persone con disabilità visiva *"l'orientamento e la riconoscibilità dei luoghi e delle fonti di pericolo"*, come prescritto dall'Art. 1.2 lettera c) del D.P.R. 503/1996.

Infatti tale ausilio possiede le seguenti **fondamentali caratteristiche**:

- È integrato con una **tecnologia di ultima generazione** che, per mezzo di "etichette" a radio frequenza, poste al di sotto delle piastre tattili, localizza con precisione il punto in cui si trova il non vedente e gli fornisce, tramite il suo smartphone, **informazioni vocali** sulla sua posizione, sulla direzione di marcia e sui servizi presenti nell'area;
- A differenza di altri sistemi tattili, **"LVE"** è conforme alle indicazioni contenute nella **Norma Europea CEN-TS 15209** e nella **Norma Internazionale ISO 140**;
- **"LVE"** ha risolto con piccole, ma fondamentali modifiche dei profili i problemi di scarsa percepibilità e riconoscibilità di alcuni codici e quindi **garantisce meglio la sicurezza dei non vedenti** che vi si affidano;
- **"LVE"**, a seconda dei materiali usati, ha **costi inferiori o paragonabili** a quelli del vecchio sistema;
- **"LVE"** è **perfettamente compatibile** con il vecchio sistema, tanto che può addirittura essere messo a prosecuzione delle vecchie installazioni e usato anche per la manutenzione di singoli tratti in sostituzione del precedente sistema..

Per tutti questi motivi **non è ammissibile né giustificabile una scelta diversa**, che non ottempera alla normativa vigente e rappresenterebbe un immotivato spreco di denaro.