



## SCHEDA TECNICA TAG MONOPATTINO LIME – P/N° 7V2475.14



### DESCRIZIONE DISPOSITIVO

La presenza di monopattini lasciati alla rinfusa sui marciapiedi rappresentano un ostacolo imprevisto per non vedenti e ipovedenti, creando situazioni di pericolo che possono causare gravi incidenti come cadute o collisioni.

Al fine di mitigare questi rischi, è stato sviluppato questo dispositivo che, una volta installato sui monopattini, avverte gli utenti della sua presenza, contribuendo a ridurre il rischio di incidenti.

Il dispositivo fa uso di un termo restringente come contenitore per ridurre notevolmente le dimensioni, consentendo un posizionamento pratico e ottimale e garantendo una facile installazione nel vano situato dietro al faro anteriore, posizione che massimizza la ricezione del messaggio RF.

### LINGUE SUPPORTATE DAL SISTEMA

Altre lingue possono essere aggiunte su richiesta



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	5V DC
Consumo medio/massimo	0.3W/4W
Banda di trasmissione	ISM – 868MHz
Sistema sonoro TAG	Buzzer a 2730Hz integrato.
Livelli volume buzzer	Configurabile (Max 69db/m)
Temperatura esercizio	-20°C, +60°C
Dimensioni (LxPxH)	65mmx30mmx16 mm
Materiale contenitore	Termorestringente

### 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** relating to the making available on the market of radio equipment.
- **EN 300 220-1 SRD + EN 300 220-2 V3.1.1** operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz.
- **EN 301 489-1** Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services.
- **EN 301 489-3** Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz.
- **EN/IEC 62368-1:2014 +AC 2015** Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements.
- **EN/IEC 62479:2010** Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (10 MHz - 300 GHz).
- **IPC A 610 G Class III** assembly standards, ESD conformity CEI EN 61340 5 1, J STD 001 and J STD 033.
- **2015/863/EU RoHS III** (leadfree) Directive e Conflict Minerals Policy
- **Reach 1907/2006/EU\_reg453/2010/UE SVHC** art31 Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals.
- Perfectly integrated with systems for overcoming perceptual barriers Art. 1.2 comma C) D.P.R. 24 luglio 1996 n°503 e art. 2.a comma C) del DM 14 giugno 1989 n°236.