

ECOREVERSA®



Cassonetto smart
ELSA

Scheda tecnica

Serie RM-L

Sensore di livello con autoapprendimento

Applicazioni

- Bidoni stradali in plastica o metallo (qualsiasi dimensione).
- Contenitori interrati.
- Contenitori per centri commerciali.
- Isole ecologiche automatizzate.
- Cestini per i rifiuti.

RM-L CAN

RM-L 360

RM-L 1700

RM-L 3200

Caratteristiche

- Rilevazione ottica dei rifiuti.
- Comunicazione remota bidirezionale.
- Misura del livello di riempimento e stima del tempo mancante al riempimento.
- Alimentato a batteria.
- Virtualmente senza manutenzione.
- Più opzioni di installazione disponibili.
- Alta efficienza energetica (comunicazione basata su LPWAN).

Vantaggi

- Si adatta alla forma e alla dimensione del contenitore in cui è installato.
- Misura del livello affidabile anche in presenza di rifiuti di forma singolare.
- Ottimizzazione globale del processo di gestione dei rifiuti.
- Vita della batteria estesa.
- Installazione in meno di 3 minuti.
- Leggero e di dimensioni ridotte.

Specifiche Tecniche

Dimensioni dei Bidoni	da 240 l a 3200 l
Dimensioni dei Cestini	da 30 l a 160 l
Trasmissione Dati	SigFox
Alimentazione	Batteria (inclusa)
Durata della Batteria	> 5 anni
Installazione	Coperchio, Copricesto (viti anti-scasso o adesivo)
Protezione acqua/polvere	IP69

Modelli

RM-L CAN	cestini
RM-L 360	bidoni fino a 360 l
RM-L 1700	bidoni fino a 1700 l
RM-L 3200	bidoni fino a 3200 l

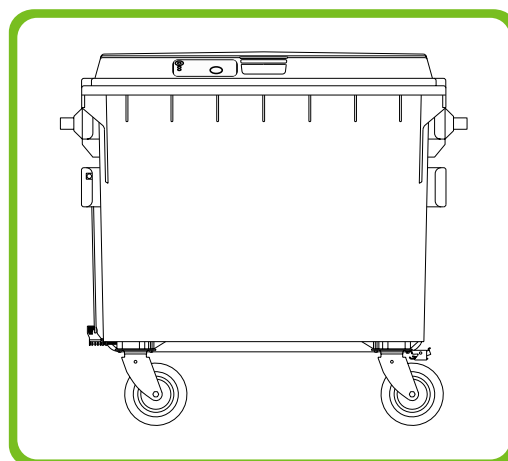
Scheda tecnica

Serie RMA

Controllo degli accessi

Applicazioni

- Bidoni stradali in plastica o metallo (qualsiasi dimensione).
- Contenitori a coperchio piano o ad apertura bilaterale.
- Contenitori interrati.
- Contenitori per centri commerciali.
- Isole ecologiche automatizzate.
- Bidoni dedicati a più utenze.



Caratteristiche

- Identificazione dell'utente con RFID.
- Utilizzo facile per l'utente.
- Raccolta e trasmissione al server dei dati di ogni conferimento (utente, data e ora).
- White list (utenti abilitati) e black list (utenti inibiti) aggiornabili da remoto.
- Rilevazione dello svuotamento.
- Alimentato a batteria.
- Virtualmente senza manutenzione.

Vantaggi

- Aumento della differenziata e riduzione della quantità totale di rifiuti.
- Riduzione dell'impatto ambientale (emissioni CO2) della raccolta rifiuti.
- Ottimizzazione globale del processo di gestione dei rifiuti.
- Rilevazione e prevenzione dei comportamenti dolosi degli utenti.
- Installazione facile su qualsiasi bidone.
- Aumento qualità del servizio per l'utente.

Specifiche Tecniche

Tag RFID	LF (125kHz) o HF (13.56MHz)
Trasmissione	GPRS
Alimentazione	Batteria (inclusa)
Dimensione dei Bidoni	da 360 l a 3200 l
Installazione	Coperchio del Bidone
Protezione da Acqua/Polvere	IP67
Interazione con l'Utente	2 LEDs di stato (rinforz.) 1 cicalino (rinforz.)

Modelli

RMA	serratura a un punto
RMA D	serratura a due punti
RMA M	serratura a un punto bidoni metallici
RMA DM	serratura a due punti bidoni metallici

ECOREVERSA
è un marchio di
R.M. INNOVATION SRL
VIA CONFIENZA 10
10121 Torino Italia

PI 12529460011
info@ecoreversa.it
www.ecoreversa.it



ECOREVERSA