



Captura (Captura 100 MIFARE®)

Istruzioni d'uso

Contenuto

Pagina

Descrizione generale / Specifiche tecniche / Misure di sicurezza	2
Cura e manutenzione / Impostazioni di fabbrica / Funzioni	3
Panoramica badge - schede transponder	4
Componenti di Sistema e imballo	5
Dimensioni	6
Montaggio su superfici non metalliche	7
Montaggio su superfici metalliche	9
Guida introduttiva e sostituzione batteria / Suggerimenti per programmazione	10
Utilizzo installation card / Programmare la Master card	11
Programmazione Master card / Chiusura e apertura	12
Badge non autorizzato / Funzione di Facility manager / Apertura di emergenza	13
Cancellare determinato badge- transponder card / Cancellare tutti i badge	14
Cambio modalità di utilizzo (assegnato, condiviso)	15
Attivare / disattivare suono serratura / Reset impostazioni di fabbrica	16
Attivare e disattivare funzione auto chiusura	17
Attivazione e Disattivazione della modalita' uso condiviso illimitato / Avviso batteria scarica	18
Riordino Master card / Firmware update / Disposizioni / Risoluzione problemi	19

DESCRIZIONE GENERALE

Captura 100 MIFARE® è una serratura elettronica a batteria basata su tecnologia RFID, che è inteso per l'uso in zone abitate e uffici all'interno di edifici. Queste informazioni per l'uso permettono l'utilizzo della serratura senza errori. Tenere queste istruzioni con cura. Un uso improprio della serratura può causare danni e Perdita di garanzia.

Assicurarsi di osservare tutte le avvertenze leggere completamente le istruzioni per l'uso prima di procedere con l'installazione, messa in servizio e programmazione. Potrebbe essere possibile utilizzare le nostre Serrature e sistemi di chiusura insieme a meccanismi di altri produttori, ma la loro compatibilità deve essere verificata caso per caso. Non si accettano reclami o responsabilità per danni o perdite dovute a incompatibilità

Testo e grafica preparati con cura. Tuttavia, non si assumerà alcuna responsabilità per errori che potrebbero verificarsi. Specifiche tecniche e l'ambito degli elementi del Sistema sono soggetti a modifiche senza preavviso.

ATTENZIONE: La serratura può essere programmata tramite MASTER CARD o tramite software LMS. Queste istruzioni permettono l'utilizzo della serratura con i badge Lehmann. Software e materiale informativo sono reperibili sul sito: <https://lms.lehmann-locks.com>.

SPECIFICHE TECNICHE

Frequenza	13,56 MHz E' necessario osservare la legislazione nazionale sulle frequenze radio consentite
Tecnologia RFID	MIFARE® Classic, MIFARE® DESFire® EV1, EV2
Badge supportati	Supporto e compatibilità con RFID: • MIFARE® Classic / • MIFARE® DESFire® / • ISO 14443A Badge esistenti devono essere verificati per la compatibilità Supporto della tecnologia NFC con smartphone Android inclusa tramite Lehmann transponder App, configurando la serratura tramite Master card o Lehmann Management Software LMS 2.x. Versione Firmware 2.x è richiesta sulla serratura
Batteria nel set	1 x CR123A
Temperatura per funzionamento serratura	-5 °C a +60 °C
Temperatura per stock	-25 °C a +70 °C
Distanza di lettura	Fino a 30 mm con LEHMANN badge (MIFARE® DESFire® EV1). Altri badge potrebbero avere una lettura inferior, devono essere verificati. Il materiale che compone l'anta potrebbe rendere inferiore la distanza di lettura. Un test è sempre raccomandato
Designazione del tipo	L3NF13CX



MISURE DI SICUREZZA

- Imballare la batteria della serratura per il trasporto in modo tale da evitare cortocircuiti.
- Quando si sostituisce la batteria fare attenzione alle polarità
- Smaltire in modo corretto le batterie esauste!
- Non effettuare nessuna operazione non prevista sulle batterie!
- Non buttare mai batterie in fuoco vivo!
- Le batterie non devono essere ricaricate!
- Tenere il prodotto lontano dai bambini, poiché piccoli componenti possono essere ingoiati!
- Le persone che ingeriscono batterie devono contattare immediatamente il medico!
- Batterie danneggiati o che perdono possono causare ustioni di acido e/o avvelenamento

CURA E MANUTENZIONE

- Non versare alcun liquido all'interno dei singoli componenti della serratura e, non immergere mai i componenti in nessun liquido.
- Il prodotto non dovrebbe essere esposto direttamente ai raggi solari.
- Pulire la serratura solo con panno umido e pulito.
- Non usare detergenti aggressivi poiché potrebbero danneggiare la serratura
- Il trattamento dei componenti elettrici in modo improprio o, in qualsiasi modo diverso da quello elencato può causare malfunzionamenti e perdita di garanzia.
- Il cambio della batteria deve essere fatto solo quando la serratura lo richiede.

IMPOSTAZIONI DI FABBRICA

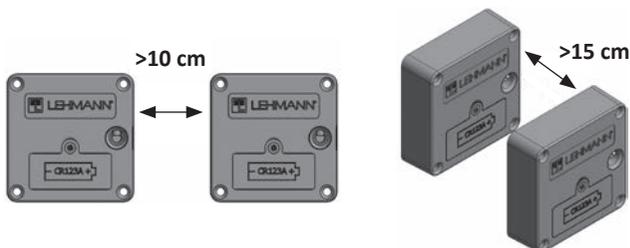
La serratura può essere chiusa e aperta per le prove di messa in funzione con la scheda di installazione (installation card). Dopo che viene programmata una master card la serratura si trova in funzione "uso assegnato" e la scheda di installazione non può essere più utilizzata.

DESCRIZIONE FUNZIONALE

Con serratura Capture 100 MIFARE®, puoi comodamente bloccare e sbloccare i tuoi mobili. RFID è un Sistema che permette l'utilizzo delle Serrature senza alcun contatto, basato su frequenza 13.56Mhz come chiave. Due modalità operative possibili:

Modalità operativa	Descrizione
Uso Assegnato	Utilizzo fisso, assegnato tra serratura e badge . I badge User sono configurati tramite utilizzo della Master card (inclusione ed esclusione). Il sistema concede l'autorizzazione all'accesso selettivo per determinati armadi, in modo tale che solo alcune persone possono averne accesso. Un badge user può essere simultaneamente programmato su più serrature in uso operativo ASSEGNATO. E' possibile programmare fino a 250 User badge su una singola serratura.
Uso Condiviso	Con badge User, l'operatore può scegliere qualsiasi serratura da utilizzare. Non è possibile programmare un badge user con badge master. Se una serratura viene chiusa con un badge, la serratura farà capo solo a quel badge. Il badge user non può essere utilizzato su un'altra serratura in uso condiviso, così come la serratura non accetta nessun altro badge user. Questa funzione viene automaticamente disattivata una volta aperta nuovamente la serratura. Il badge quindi può essere nuovamente usato su un'altra serratura.

Att.ne la distanza tra due o più Serrature con batteria operative deve essere almeno di 10 cm (distanza laterale) e 15cm (distanza frontale) durante stoccaggio, trasporto e operazioni



Tipologia di card	Descrizione
Installation card (solo per prove durante installazione)	Il badge Installation Card può essere utilizzato in fase di installazione della serratura per prove apertura/chiusura). Successivamente la serratura può essere chiusa (tramite installation card) per trasporto presso cliente. Questo badge è universale. Qualsiasi installation card può essere utilizzata su serratura ancora non programmata. Una volta installata Master card su una serratura, installation card non può più essere utilizzata. L'utilizzo di questo badge è opzionale.
Master card	Per una completa messa in servizio la master card deve essere installata per entrambe le modalità operative. La master card è richiesta per iniziare e terminare ogni operazione sulla serratura, questo passaggio include anche la funzione "uso assegnato". La master card abilita la funzione di facility manager e l'apertura di emergenza. Una serratura accetta solo una master card. Una master card può essere programmata su più serrature.
User card	User cards sono utilizzati per apertura e chiusura. In "uso assegnato" fino a 250 user sono programmabili su una serratura. In "uso condiviso" un badge può essere utilizzato temporaneamente su una serratura. E' possibile programmare un badge su più serrature ad "uso assegnato" e allo stesso tempo su una serratura ad "uso condiviso".
Programming card set	Per alcune funzioni di programmazione sono necessarie schede di programmazione in combinazione alla Master card. Le schede di programmazioni sono universali e includono: <ul style="list-style-type: none"> • P1: Mode (cambio modalità di uso) • P2: Sound (attivare/disattivare suono) • P3: Reset (reset impostazioni di fabbrica)
Programming card „P4: Auto Locking“	Programming card "P4: Auto Locking" può essere utilizzato solo in uso assegnato. La funzione può essere attivata con la master card. Dopo aver aperto la serratura in uso assegnato con user badge e, aver già installato la funzione auto-locking, la serratura si chiude automaticamente dopo 5 secondi.
Programming card: "P6 uso condiviso illimitato"	La card di programmazione: "P6 uso condiviso illimitato" può essere usata solo in modalità uso condiviso. Dopo l'attivazione, un RFID transponder può chiudere diverse serrature nello stesso momento (attenzione: anche su tutte le serrature!) invece di operare su ogni singola serratura anche in questa modalità di utilizzo
Update card	Insieme alla master card, si riceve anche update card. Update card permette gli aggiornamenti firmware sulla serratura
Service key	Insieme alla master Card riceverete una service key. Si prega di conservare con cura questa card poiché ha un codice stampato tramite il quale possiamo ordinare (in caso di necessità, smarrimento..) la master card relativa. Non è possibile il riordino di master card senza questo codice! Questa card non ha alcuna funzione elettronica.

Come carte utente/badge user si possono utilizzare le carte di Lehmann, oppure derivanti da terze parti ma conformi alla norma ISO 14443A . Si prega di notare le seguenti limitazioni quando si usano card di terze parti:

- Il concetto di sicurezza globale che è stato appositamente progettato per questo Sistema di chiusura in combinazione con carte Lehmann può essere influenzato dall'uso di carte fornite da terzi
- La modalità "uso condiviso" è possibile solo con schede che dispongono dell'autorizzazione di scrittura appropriata per scheda utente
- I badge user con un cosiddetto "Random-UID" non sono supportate.

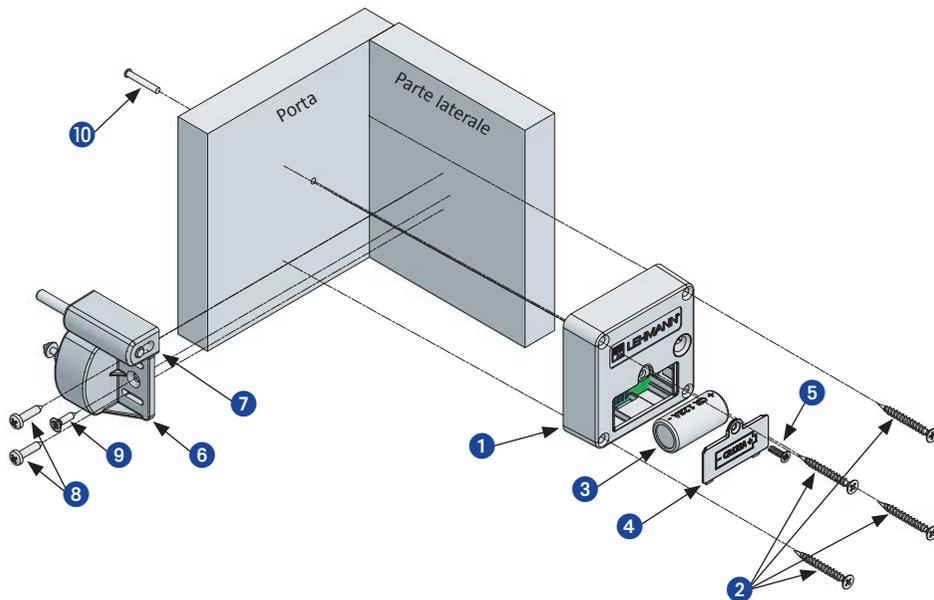
Badge user forniti da terze parti devono essere verificati per corretto funzionamento. Per un massimo livello di sicurezza, badge user devono essere basati su sistema MIFARE® DESFire. MIFARE® classico ha un utilizzo limitato.

Si prega di notare che installation cards, master cards, user cards e programming cards vanno ordinate separatamente

Tenere con cura Master card e service key.

COMPONENTI DI SISTEMA E IMBALLO

Queste operazioni di uso possono essere applicate a diversi prodotti. L'imballaggio varia a seconda della tipologia di prodotto. Le varianti di prodotto e le istruzioni di montaggio elencate qui sotto sono per installazione di materiale con spessore 16-19mm. in caso di spessore diverso, le viti che verranno consegnate dovranno essere adattate.

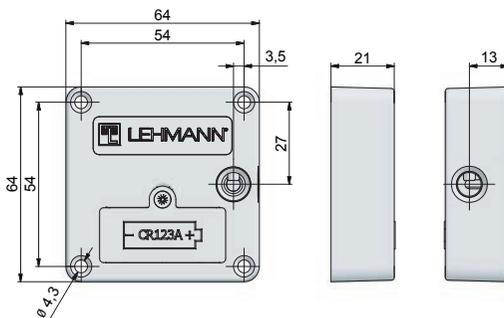


Componenti:

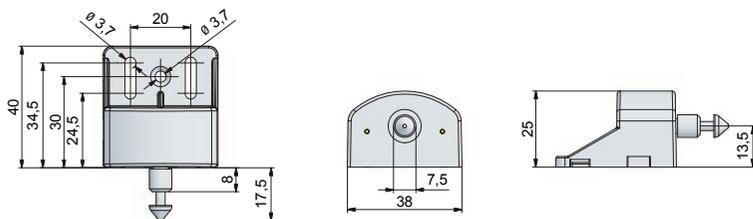
- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. serratura Captura 2. 4 x vite testa svasata 3.5 x 35 a croce 3. Batteria (CR123A) 4. Cover per alloggiamento batteria 5. 1 x vite termoplastica 3x 10 per cover alloggiamento batteria | <ol style="list-style-type: none"> 6. punto di chiusura pin TYPE A (qui Type A) 7. Ejector pin (opzionale) 8. 2 x vite 3.5 x 16 a croce per locking pin 9. 1 x vite testa svasata 3 x 13 a croce (solo per perno espulsione pin Type A) 10. Lightpoint (opzionale) |
|---|---|

DIMENSIONI

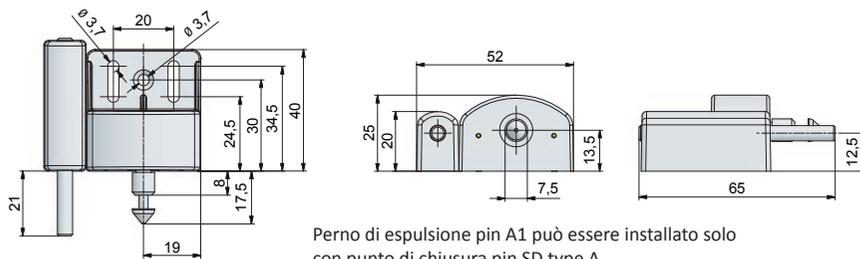
Serratura Captura



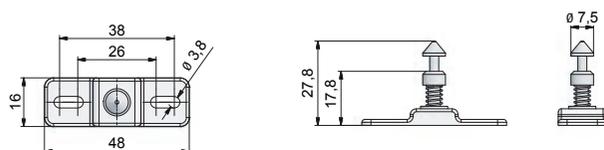
Punto di chiusura pin SD Type A



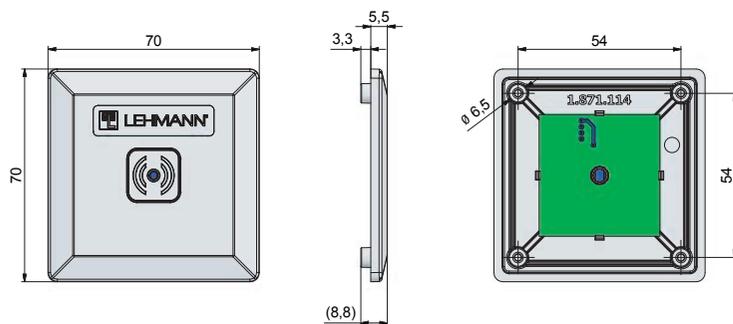
Punto di chiusura pin SD Type A con perno espulsione pin A1



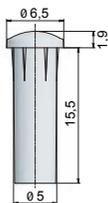
Punto di chiusura pin SD Type B



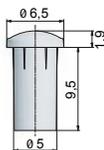
Cover frontale C1 per superfici metalliche



Il lightpoint pin può essere installato come soluzione per segnale ottico sull'anta in corrispondenza della serratura



Lightpoint O16.1 per legno
Con spessore materiale
Pari a 16-21 mm



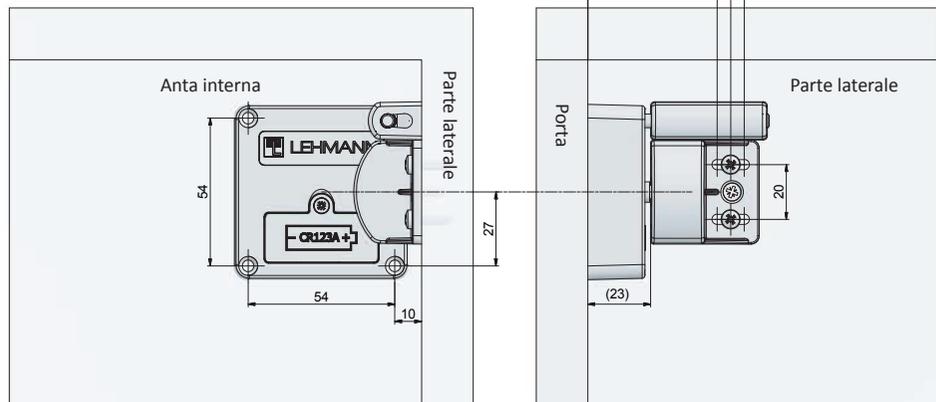
Lightpoint O10.1 per HPL
Con spessore materiale
Pari a 10-15 mm

IMPORTANTE: Installare la serratura quando non è chiusa. Fissare bene le viti. Procedere con le programmazioni a serratura aperta, in caso di malfunzionamento è possibile aprire relativa antina.

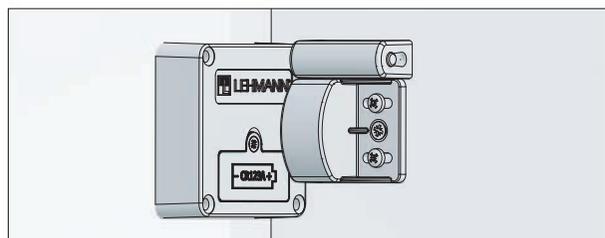
L'utilizzo del perno di espulsione pin A1 in combinazione con cerniere a molla deve essere verificato in base al Progetto.

MONTAGGIO SU MATERIALE NON METALLICO

Montaggio serratura con punto di chiusura pin SD Type A,
es. Anta con cerniere:

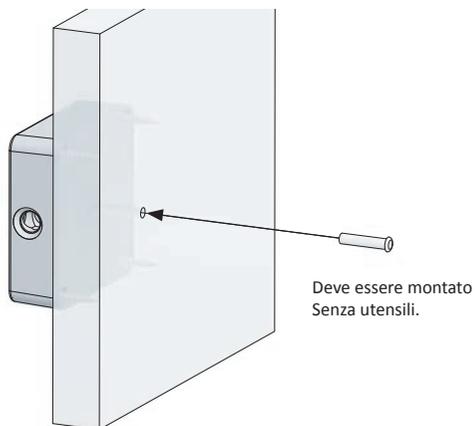
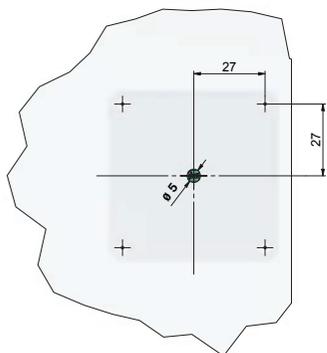


* Per un adeguato utilizzo del punto di chiusura, una media distanza di 53mm è raccomandata

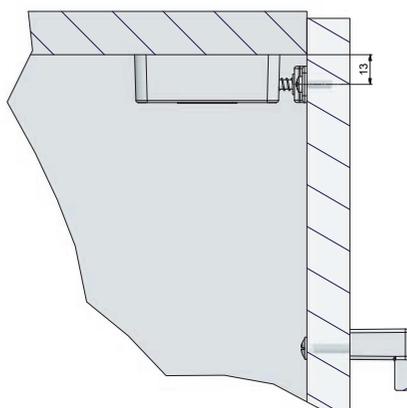
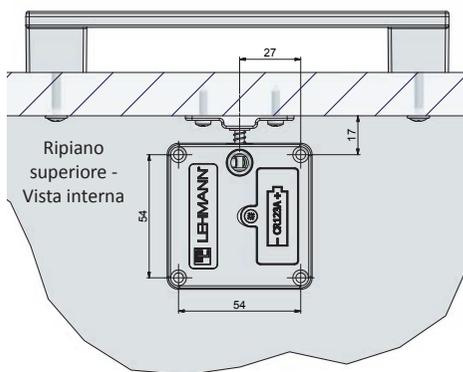
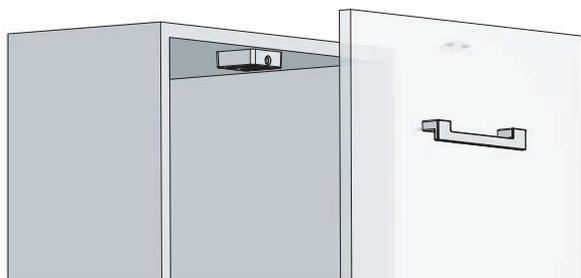


Tutti i lightpoint possono essere installati come articolo opzionale. Senza lightpoint solo il segnale acustico sarà disponibile.

Installazione lightpoint:



Montaggio serratura con punto di chiusura pin SD Type B, es. cassette:



ATTENZIONE: Se non abbiamo installato lightpoint, un adesivo sul frontale dell'anta è raccomandato in corrispondenza della serratura, per una corretta posizione di appoggio per apertura e chiusura tramite badge RFID.

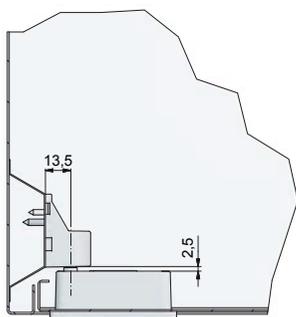
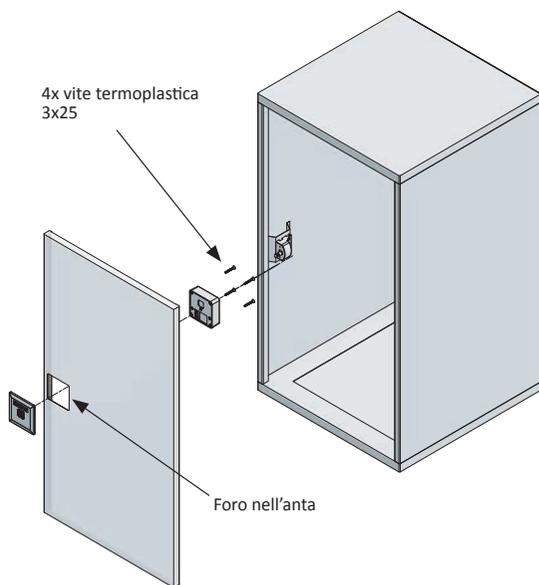
Utilizzo di LEHMANN RFID adesivo:

- 1) Rimuovere pellicola.
- 2) Applicare l'adesivo RFID in corrispondenza della serratura.
- 3) Facendo attenzione rimuovere il film protettivo, così il simbolo RFID viene correttamente installato

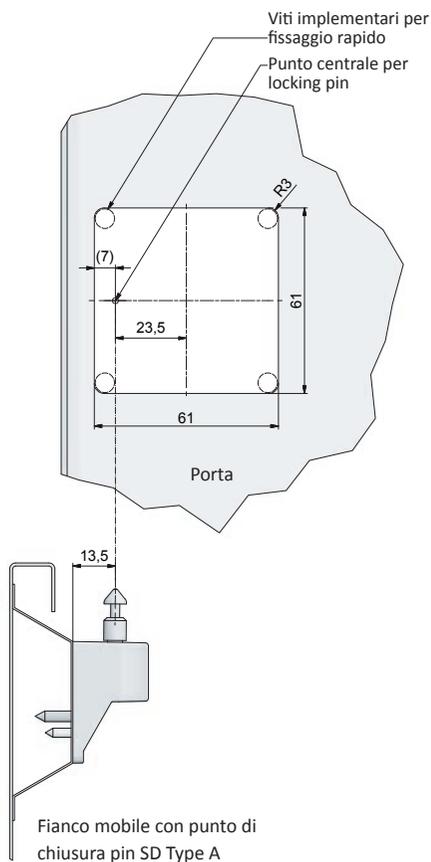


MONTAGGIO SU SUPERFICI METALLICHE

Quando si installa la serratura su superfici metalliche, la cover C1 per superfici metalliche è richiesta. Non è necessario il lightpoint poichè è integrato nella cover. Adatto per anta monostrato metallo con spessore 0.5 - 2.5 mm.



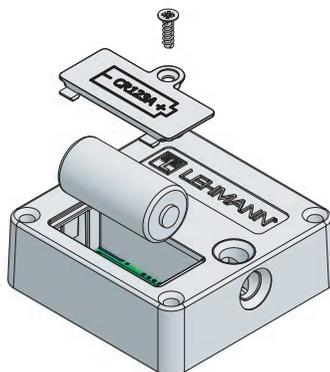
Necessario forare per installazione



PROCEDURA INIZIALE E SOSTITUZIONE BATTERIE

1. Aprire la cover per batteria tramite relativa vite
2. Inserire la batteria facendo attenzione alle polarità.
Un segnale acustico lungo e segnale ottico avvisano che la batteria è inserita correttamente
3. Chiudere quindi lo scomparto e fissare la vite

ATTENZIONE: Utilizzare solo batterie CR123A.
Inserire la batteria nella serratura
prima del fissaggio nel mobile



Inserire la batteria

La batteria è inserita correttamente nella serratura



CONSIGLI PER PROGRAMMAZIONE

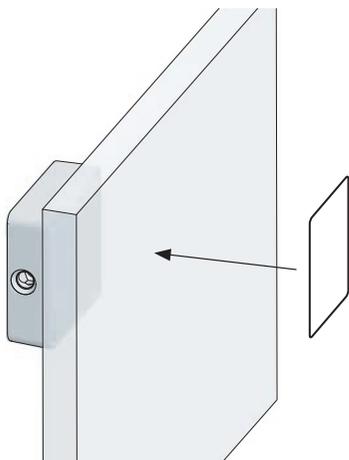
Gli ultimi 5 secondi prima della chiusura di programmazione sono annunciate da segnale ottico giallo e segnale acustico. Il segnale ottico dopo montaggio è visibile solo tramite Lightpoint (opzionale). Segnali acustici e visivi sono differenti come da legenda qui sotto:

Segnale ottico

-  Intermittenza veloce
-  Intermittenza corta
-  Intermittenza lunga

Segnale acustico

-  Corto
-  Lungo

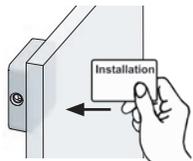


Il sensore RFID si trova nel retro della serratura.
Per un corretto funzionamento passare le carte badge in mezzo alla serratura.

UTILIZZO INSTALLATION CARD (opzionale)

Durante l'installazione della serratura, una o più carte installation possono essere utilizzate. L'installation card è pronta all'uso e non deve essere programmata. Con questo badge è possibile fare prove di collaudo (apertura e chiusura) della serratura. Non sarà possibile l'utilizzo della installation card una volta registrata una Master card.

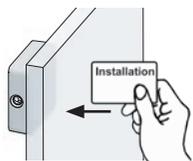
Chiusura



Passare l'installation card sulla serratura



Apertura



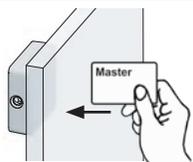
Passare installation card sulla serratura



PROGRAMMARE SCHEDA MASTER (MASTER CARD)

Indipendentemente dalla modalità di utilizzo, una scheda master è sempre richiesta prima di procedere con altre operazioni. Solo una master card può essere accettata dalla serratura! La programmazione di una master card può essere effettuata sia a serratura chiusa che aperta. Se la serratura è chiusa dopo installazione master card, il prossimo step deve essere una apertura di emergenza (vedi P.13)

Programmare master card per la prima volta



Passare la master card sulla serratura

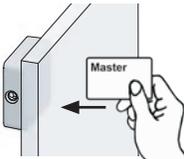
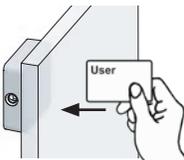
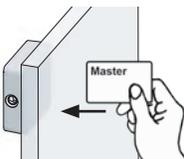


Il Sistema di chiusura è in "uso assegnato" dopo la programmazione della master card. Se vogliamo avere una serratura in "uso condiviso" il successivo step è quello di cambiare la modalità operative. Per farlo seguire le istruzioni a pagina 15 e, continuare quindi con la sezione "apertura e chiusura" a pagina 12

Programmare User Card (badge utente) solo per “uso assegnato”

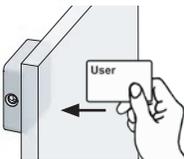
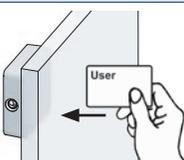
In modalità “uso assegnato” è possibile programmare fino a 250 badge utente per serratura.

In modalità “uso condiviso” la serratura può essere aperta e chiusa con badge utente senza una previa programmazione. Per specifiche controllare relativo capitolo.

Programmare user card	
 <p>Passare la master card sulla serratura.</p>	
 <p>Passare badge utente sulla serratura. Il badge è accettato e programmato. Il processo può essere ripetuto per programmare più badge utente</p> <p>Badge utente non accettato.</p>	 
 <p>Passare master card sulla serratura.</p>	

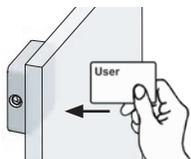
Dopo la programmazione, badge utente (user card) può aprire e chiudere la serratura.

APERTURA E CHIUSURA

<p>Chiusura</p>  <p>Passare badge utente sulla serratura.</p>	
<p>Apertura</p>  <p>Passare badge utente sulla serratura.</p>	

BADGE NON AUTORIZZATI

Badge utente non autorizzato



Badge utente non autorizzato passato sulla serratura.
Il badge è rifiutato.



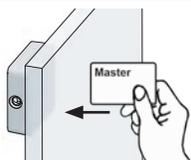
FUNZIONE FACILITY MANAGER

Se una persona autorizzata vuole brevemente controllare se un armadietto è occupato, la serratura può essere aperta con la Master card.

Con questa funzione la serratura si apre per 30 secondi e successivamente si chiude automaticamente. Dopo la chiusura automatica i badge utente programmati possono continuare ad operare sulla serratura, che sia questa in modalità uso assegnato o condiviso. Gli ultimi 5 secondi prima della chiusura sono segnalati da suono e luce.

Funzione Facility Manager

(la serratura dopo 30 secondi si chiude automaticamente)



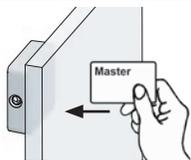
Passare la master card sulla serratura



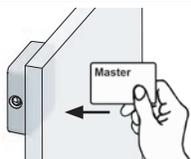
APERTURA DI EMERGENZA (EMERGENCY OPENING)

Nell'evenienza in cui i badge utente autorizzati non sono reperibili, è possibile effettuare una apertura di emergenza tramite Master card. La serratura dopo un'apertura di emergenza con master card rimane aperta! In "uso condiviso" dopo un'apertura di emergenza il badge utente (se usato in precedenza per chiusura) non avrà funzione di chiusura. In "uso assegnato" tutti i badge precedentemente programmati potranno continuare ad operare sulla serratura.

Apertura di emergenza



Passare master card sulla serratura

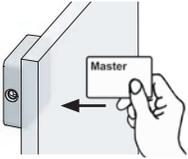
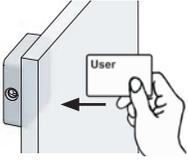
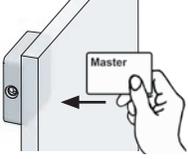


Passare nuovamente la master card sulla serratura



ELIMINARE CARD DALLA SERRATURA (solo per "uso assegnato")

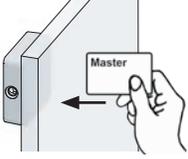
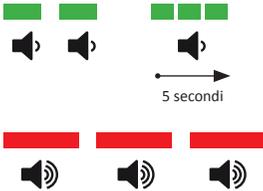
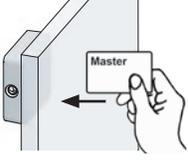
Nella misura in cui sono state programmate più carte sulla serratura, queste continueranno ad operare, nonostante la cancellazione di una determinata card utente. Per procedura eliminazione la serratura deve essere aperta. Se non sono programmate ulteriori carte sulla serratura, effettuare apertura di emergenza se necessario (vedi apertura emergenza, P. 13).

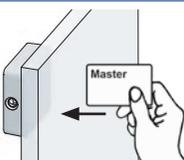
Cancellare una card utente (user badge)	
 <p>Passare la master card davanti alla serratura</p>	
 <p>Tenere la card utente (badge user) davanti alla serratura per cancellazione</p>	
 <p>Passare la master card davanti alla serratura</p>	

In caso di smarrimento della scheda utente, procedere come segue

CANCELLARE TUTTE LE CARTE UTENTE (solo per "uso assegnato")

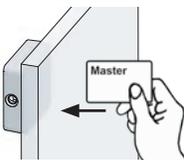
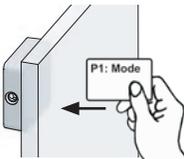
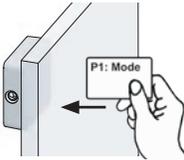
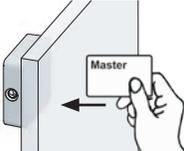
La procedura di cancellazione può essere effettuata solo a serratura aperta. Se non è disponibile una scheda utente autorizzata, procedere con apertura di emergenza tramite master card.

Cancellare tutte le carte utente	
 <p>IMPORTANTE: Tenere la master card davanti alla serratura fino a che tutti i segnali acustici e visivi sono stati segnalati dalla serratura.</p>	
 <p>IMPORTANTE: Tenere la master card davanti alla serratura fino a che tutti i segnali acustici e visivi sono stati segnalati dalla serratura.</p>	

	<p>Passare la master card davanti alla serratura</p>	
--	--	---

CAMBIARE LA MODALITÀ OPERATIVA DELLA SERRATURA

La serratura ha due modalità operative: “uso assegnato” e “uso condiviso”. Quando la serratura è aperta, possiamo cambiare la modalità operative. Per farlo, Master card e programming card (P1 Mode) sono richieste. La programming card (carta per programmazione) deve essere ordinata separatamente da LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG. La card è ad uso universale

Cambiare modalità operativa		
	<p>Passare la master card davanti alla serratura</p>	
	<p>Passare la programming card “P1: Mode” sulla serratura. Modalità “uso condiviso” attivata</p>	<p>Uso condiviso</p> 
	<p>Passare la programming card “P1: Mode” sulla serratura nuovamente. Modalità “uso assegnato” attivata</p>	<p>Uso assegnato</p> 
	<p>Passare la master card davanti alla serratura</p>	

ATTIVARE E DISATTIVARE SEGNALE ACUSTICO

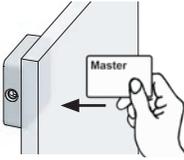
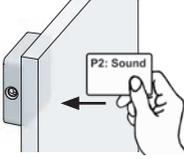
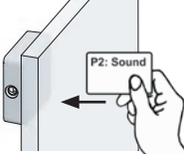
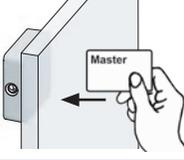
Il segnale acustico è attivo nel momento in cui la serratura viene consegnata. Abbiamo la possibilità di disattivare il segnale acustico tramite Master card e programming card P2 sound. Per questa operazione la serratura deve essere aperta.

Si consiglia di disattivare il segnale acustico se la serratura è fornita di segnale ottico visibile (tramite lightpoint o cover C1). Senza alcun segnale (acustico e visivo) la programmazione della serratura può essere più complicata.

Rendiamo noto che il segnale acustico per batteria scarica e cambio modalità operativa non può essere disattivato.

La programming card deve essere acquistata da LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG.

La card è di uso universale.

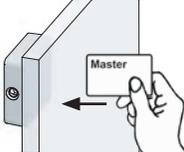
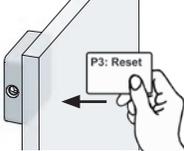
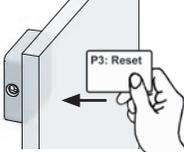
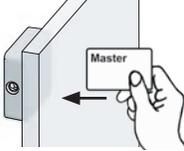
Disattivare e attivare segnale acustico	
 <p>Passare la master card davanti alla serratura</p>	
 <p>Passare la programming card "P2: Sound" sulla serratura. Il segnale acustico è disattivato</p>	<p>Segnale acustico disattivato</p> 
 <p>Passare la programming card "P2: Sound" nuovamente sulla serratura. Il segnale acustico è stato riattivato</p>	<p>Segnale acustico riattivato</p> 
 <p>Passare la master card sulla serratura</p>	

RESET IMPOSTAZIONI DI FABBRICA (RESET)

Se si necessita di un reset ai dati di fabbrica, carte utente e master card verranno eliminate dalla serratura.

Con installation card la funzione base (apertura e chiusura) può essere effettuata. La levetta di chiusura è retratta e, bisogna quindi configurare nuovamente la serratura.

La funzione di reset deve essere fatta con master card e programming card "P3: Reset". Per questa operazione la serratura deve essere aperta. Il set di programming card deve essere acquistato separatamente da LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG. la card è ad uso universale

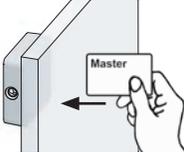
Reset a dati di fabbrica	
 <p>Passare la master card sulla serratura</p>	
 <p>Passare la programming card "P3: Reset" sulla serratura</p>	
 <p>Passare nuovamente la programming card "P3: Reset"</p>	
 <p>Passare la master card sulla serratura</p>	 <p>Dopo circa 10 secondi</p>

ATTIVARE E DISATTIVARE FUNZIONE CHIUSURA AUTOMATICA (AUTO LOCKING P4)

Con la card "P4: Auto Locking", la funzione "chiusura automatica" può essere attivata e disattivata in modalità "uso assegnato" se viene cambiata la modalità operative in "uso condiviso" la funzione viene disattivata. Una volta attivata la chiusura automatica, la serratura dopo 5 secondi si chiude automaticamente.

Si consiglia di attivare la suddetta funzione dopo aver programmato le carte utente sulla serratura. La programmazione deve essere fatta a serratura aperta, funzione programmabile tramite master card e programming card "auto Locking P4". La scheda Auto locking deve essere acquistata separatamente da LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG. La card è ad uso universale.

NOTA: Se la funzione di chiusura automatica è attiva, passare la master card sulla serratura immediatamente dopo l'apertura per iniziare la programmazione, altrimenti la serratura dopo 5 secondi si chiude automaticamente. La serratura per le varie programmazioni deve essere sempre aperta

Attivare e disattivare funzione chiusura automatica	
 <p>Passare la master card sulla serratura</p>	

	<p>Passare la programming card "P4: Auto Locking" sulla serratura. Chiusura automatica attivata.</p>	<p>Chiusura automatica attivata</p>
	<p>Passare la programming card "P4: Auto Locking" nuovamente sulla serratura. Chiusura automatica disattivata</p>	<p>Chiusura automatica disattivata.</p>
	<p>Passare la master card sulla serratura</p>	

ATTIVAZIONE E DISATTIVAZIONE DELLA MODALITA' USO CONDIVISO ILLIMITATO

Con la master card e programming card "P6 uso condiviso illimitato", la funzione può essere attivata e disattivata in modalità uso condiviso. Dopo l'attivazione, un badge RFID può operare su diverse serrature nello stesso momento (attenzione: anche su tutte le serrature!) invece di operare su ogni singola serratura in questa modalità di utilizzo. Per attivare o disattivare tale funzione, la serratura deve essere in posizione aperta. Il processo di configurazione per l'utilizzo di questa funzione è lo stesso che si utilizza per la funzione Auto locking (vedi pagina 17)

AVVISO BATTERIA

La serratura è equipaggiata con un Sistema di gestione della batteria che utilizza segnali acustici e visive per indicare che questa si sta scaricando o che deve essere cambiata. I segnali batteria si dividono in due fasi:

<p>Avviso batteria fase 1</p> <p>Prima di un'azione di chiusura, apertura, programmazione riceviamo segnale batteria. La batteria deve essere cambiata.</p> <p>L'avviso batteria viene segnalato ogni 60 minuti.</p>	
<p>Avviso batteria fase 2</p> <p>La serratura può essere solo aperta. Prima di aprire la serratura, un avviso batteria viene emesso. In questo caso la batteria deve essere cambiata immediatamente, senza ritardi.</p> <p>Segnale batteria ogni 60 minuti.</p>	

Le programmazioni vengono salvate anche senza una fonte di energia esterna (es. In caso di batteria da cambiare o, in caso di batteria completamente scarica).

La sostituzione della batteria deve essere fatta entro 2 minuti.

RIORDINO MASTER CARDS

Con questo Sistema di chiusura, abbiamo l'opzione di poter riordinare la master card a vostre spese. Per fare ciò, insieme alla master card viene data una Service key, si prega di tenere con cura ed in sicurezza la service key. Tramite service key sarà possibile riordinare una specifica master card.

Per riordino card, contattare LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG o Caf Rambaldi.

Le informazioni richieste saranno: service key con relative numero e, quantità di card da ordinare.

AGGIORNAMENTO FIRMWARE

Abbiamo l'opzione di aggiornamento firmware serratura. Uno speciale adattatore è richiesto. L'aggiornamento firmware sulla serratura è possibile farlo solamente tramite il sito www.lehmann-locks.com se necessario (per necessità tecniche). Si riceveranno ulteriori informazioni sull'implementazione e installazione insieme all'aggiornamento firmware



DISPOSIZIONI

Smaltire la serratura in modo corretto ed in accord con le linee guida locali. Rimuovere la batteria e smaltirla separatamente in accord con le linee guida nazionali. Quando si smaltiscono batterie non del tutto scariche, fare attenzione che non ci siano cortocircuiti tra polo e batteria (rischio di esplosione o fuoco)

RISOLUZIONE PROBLEMI

Nella seguente panoramica è possibile vedere i segnali acustici e visivi che indicano problemi:

	Card utente non programmabile	Possibili ragioni: <ul style="list-style-type: none">• spazio archivio esaurito• Card non compatibile• Master card non ancora programmata
	Spazio archiviazione serratura esaurito	Possibili ragioni: <ul style="list-style-type: none">• 250 carte utente (badge user) sono state programmate sulla serratura
	Avviso batteria fase 1	E' raccomandata la sostituzione della batteria
	Avviso batteria fase 2	La batteria deve essere sostituita senza ritardi

Informazioni sulle normative USA e CANADA:

FCC ID: W2YL3NF13CX

Il dispositivo è conforme alla parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto a queste due condizioni: (1) questo dispositivo non può causare interferenze dannose, e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato.

Cambiamenti o modifiche non espressamente provati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare l'autorità dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura.

IC: 8141A-L3NF13CX

HVIN: L3NF13CX

Questo dispositivo contiene trasmettitori, ricevitori esenti da licenza conformi agli RSS esenti da licenza del Canada per innovazione, scienza e Sviluppo economico. Il funzionamento è soggetto a queste due condizioni:

1. Questo dispositivo non può causare interferenze dannose
2. Questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, comprese le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato.

LEHMANN Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG

Postfach 26 20 • D-32383 Minden

Fon +49 571/50 599-0 • Fax +49 571/50 599-822

info@lehmann-locks.com • www.lehmann-locks.com

DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert