

RT™ Plus

Serratura elettronica per hotel



Caratteristiche

- Ideale per installazioni in retrofit, durevole e facile da usare
- Funzioni compatibili con smartphone come l'accesso mobile via Bluetooth® e i wallet digitali via NFC per un accesso camera pratico e operazioni più fluide
- Supporta i supporti di accesso RFID attuali, come tessere, portachiavi e braccialetti
- Funziona con il software di controllo accessi Ambiance, di facile utilizzo
- Tipologia costruttiva ad alta sicurezza e antimanomissione
- Chiavistello solido (Chiavistello automatico opzionale)
- Ampia memoria eventi nella serratura
- La programmazione e la memoria eventi della serratura non vengono cancellate durante la sostituzione delle batterie

Serratura robusta, tecnologia smart

dormakaba RT Plus è una robusta serratura elettronica con tecnologia RFID per migliorare la comodità degli ospiti e l'efficienza operativa. Questa serratura resistente è ideale per le installazioni in retrofit e offre moderne funzioni di controllo accessi per la vostra struttura alberghiera.

Tecnologia di nuova generazione con RFID e soluzioni di mobile access

Grazie alla tecnologia RFID, NFC e Bluetooth® Low Energy integrata, la RT Plus è compatibile con i supporti di accesso RFID, le chiavi digitali e i wallet. Gli ospiti possono usare lo smartphone come chiave, per un check-in comodo e un accesso intuitivo.

Software conviviale per il controllo accessi

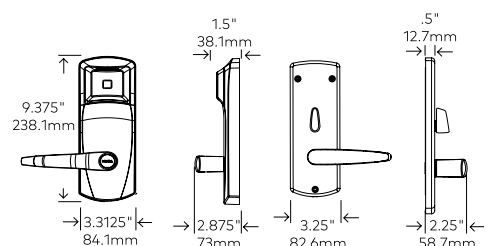
RT Plus si integra perfettamente con il nostro software di controllo accessi Ambiance, che offre una serie di flussi di lavoro per il controllo accessi sia per gli ospiti che per il personale. Opzionalmente è possibile scegliere le licenze aggiuntive di Ambiance: gestione delle serrature da remoto, soluzione Mobile Access o accesso perimetrale avanzato.

Applicazioni

- Adatta a hotel di qualsiasi dimensione
- Sostituisce facilmente le serrature meccaniche o elettroniche esistenti in tutta la struttura
- Controllo accessi per le camere degli ospiti, le aree comuni e anche per gli ambienti di servizio
- Facile aggiornamento alla tecnologia Bluetooth® e NFC: è sufficiente sostituire l'alloggiamento frontale

Manutenzione minima

- Le batterie durano fino a 2 anni
- L'indicatore di batteria scarica avvisa il personale
- Funziona con un lettore contactless completamente sigillato
- Costruzione e finitura resistenti all'usura
- Programmazione wireless tramite NFC



Scheda tecnica

Caratteristiche	
Descrizione	Serratura elettronica resistente (a infilare o cilindrica) con meccanismo a frizione e lettore RFID contactless integrato
Verso di apertura	Serratura sinistra o destra di fabbrica, verso di apertura reversibile locali (maniglia e serratura interna)
Maniglia	Conformità ADA; la maniglia esterna può ruotare liberamente in alto e in basso in modalità di blocco Spazio libero per la maniglia (spazio dall'estremità della maniglia alla porta): - Maniglia lunga 9,5 mm (3/8") - Maniglia corta 51 mm (2") - Maniglie Elevon e Gala 58 mm (2 9/32")     Gala Elevon Long Short
Chiave di override nascosta (opzionale)	Opzionale con mini cilindro nella maniglia (KIK core); chiavi identiche, con chiave master, ricodificabile. Best Small IC Adaptor: adattatore IC (interchangeable core) per il bypass meccanico.
Chiavistello	Solido in metallo da 1" (25 mm) (per serratura a infilare versione ASM) o da 21,4 mm (per serratura a infilare versione ESM), progettato da pomolo interno e retrainato insieme allo scrocco per mezzo della maniglia interna o tramite override di emergenza o tramite apposite tessere staff. Disponibile opzione con chiavistello automatico.
Spessore della porta	Da 35 a 66 mm (1 3/8" a 2 1/2")
Peso della confezione	3,8 kg (8,5 libbre)
Costruzione alloggiamento	Lega di zinco pressofusa (pomolo e maniglie dell'alloggiamento esterno), alloggiamento interno in acciaio inossidabile
Finiture standard	Cromo satinato, ottone satinato e finitura superiore per applicazioni fronte oceano
Entrata standard	Entrata da 70 mm (2 3/4"), disponibile anche entrata da 60 mm (2 1/4") per serrature cilindriche
Opzioni di chiusura	- Serratura ANSI a infilare con parte frontale da 1 1/4" o 1" (31,75 o 25,4 mm) - Chiavistello automatico opzionale - Serratura Europea a infilare (20 x 165 mm) con parte frontale rotonda (20 o 23 x 235 mm) o quadrata (20 x 235 mm)
Gestione degli accessi da remoto	In caso di utilizzo di Ambiance RX e del modulo online opzionale (tecnologia Zigbee) nella placca interna. In caso di utilizzo di una serratura a incasso ANSI con sensore di monitoraggio della serratura, lo stato di chiusura può essere monitorato da remoto.
Mobile Access	- Standard: standalone, senza funzione Mobile Access. - Opzionale: supporta Mobile Access tramite tecnologia Bluetooth® o NFC e wallet digitali.
Batterie	- Alcalino - tre batterie AA - Durata delle batterie fino a 2 anni - Indicatore di batteria scarica: avvisa il personale che le batterie devono essere sostituite al più presto
Indicazione data/ora	In tempo reale; data e ore/minuti
Programmazione e lettura degli eventi della porta	- Programmazione della serratura: tramite trasmissione dati wireless (NFC). - Memoria eventi: tramite carta di audit 4K, programmatore portatile (dormakaba M-Unit) oppure accesso remoto in caso di utilizzo della funzione online; gli eventi della serratura vengono letti e trasferiti nei registri eventi.
Memoria event	Fino a 4.000 eventi per serratura
Tessere preregistrate	Le tessere di accesso possono essere realizzate con un anticipo fino a dieci giorni senza cancellare gli ospiti attuali o in arrivo.
Scadenza delle chiavi elettroniche	Date di scadenza configurabili; possono essere impostate automaticamente per la data di partenza o applicate manualmente durante la realizzazione della chiave elettronica nel corso del processo di accettazione all'arrivo.
Supporti RFID	È compatibile con supporti MIFARE Ultralight® C, MIFARE Ultralight® AES, MIFARE Plus® EV2 e MIFARE® DESFire® EV3. Per una maggiore sicurezza, si consiglia di attivare la modalità di sicurezza avanzata in Ambiance su tutte le serrature compatibili e le versioni del firmware. Disponibili come tessere, portachiavi e braccialetti RFID.
Modalità di passaggio	Impostata tramite chiave elettronica autorizzata o Ambiance RX. Può anche essere configurata per eseguire un tempo di passaggio automatico/predefinito.
Modalità di blocco	Attivata/disattivata da una tessera autorizzata o tramite il sistema online (Ambiance RX).
Feedback e diagnostica	- Segnalazione acustica e indicazione ottica a LED della serratura - Diagnosi tramite indicatore LED sulla serratura e programmatore portatile
Funzione disabilità	I lettori RCU si interfacciano con le porte automatiche ad azionamento elettrico per consentire aperture speciali.
Override della privacy	Accesso di emergenza: chiave elettronica di emergenza, chiave meccanica.
Opzione Shabbat	Opzione di serratura ordinabile con comando elettronico meccanico a chiave (MKO) e senza sensori elettronici per: MKO, privacy, maniglia a leva o porta socchiusa
Condizioni ambientali	- Funzionamento da -da -35 °C a 66 °C (31 °F a 151 °F) - Da 0% a 85% di umidità aria senza condensa a condizioni di 30 °C (86 °F)

Certificazioni, test e garanzia

Standard di accessibilità	Conforme agli standard ADA 2010 per il design accessibile - Art. 309.4 (Parti azionabili). Solo per i modelli con leva lunga con ASM o serratura cilindrica. Non conforme agli standard ADA con catenaccio automatico. La serratura deve essere allineata correttamente con la serratura a infilare o con la chiusura e deve essere installata seguendo scrupolosamente le istruzioni di installazione dormakaba nonché gli standard ADA e i regolamenti applicabili a ciascuna struttura, per poter soddisfare i requisiti ADA.
BHMA/ANSI	Certificata per essere conforme ai test di prestazione di grado 1 per "ANSI/BHMA A156.13 Standard for Mortise Locks and Latches" e "ANSI/BHMA A156.25 Standard for Electrified Locking Devices".
Classe di resistenza al fuoco	Classificata per porte predisposte di serie e certificata per retrofit su porte esistenti da parte di Laboratori Sottoscrittori per l'uso su porte anti-incendio aventi una resistenza fino a tre ore. - Certificazione U.L.: GWWW.R12071 "Accessori per chiavistelli e serrature a punto singolo e hardware per uscita antincendio." Valutazione secondo UL 10B e UL 10C. - Classificazione U.L.: GYQS.R11247 "Chiavistelli e serrature a punto singolo controllati elettricamente." Valutazione secondo UL 10B e UL 10C. - Classificazione anche secondo lo Uniform Building Code Standard 7-2, "Test antincendio di assemblati porta" (1997)
Protezione Ingress	IP54
Conformità elettronica	FCC Parte 15 Classe A e conforme alla Direttiva CE sulle apparecchiature radio 2014/53/EU
Garanzia	Standard: 2 anni

Nota:
MIFARE e MIFARE Plus sono marchi registrati di NXP B.V. | Il marchio e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc.
Le informazioni contenute in questo foglio sono da intendersi solo per uso generale, le specifiche possono variare a seconda del paese. Consultate il vostro rappresentante locale per conoscere i dettagli delle certificazioni e/o delle specifiche locali.
Con riserva di modifiche tecniche. WN 5626951532, Versione IT, aggiornata a 08/2026. ©2026 dormakaba.

Avete domande? Saremo lieti di offrirvi consulenza.

dormakaba Italia S.r.l. | IT-Milano (MI) · T +39 02 494842 | IT-Castel Maggiore (BO) · T +39 051 4178311 | info.it@dormakaba.com | www.dormakaba.it