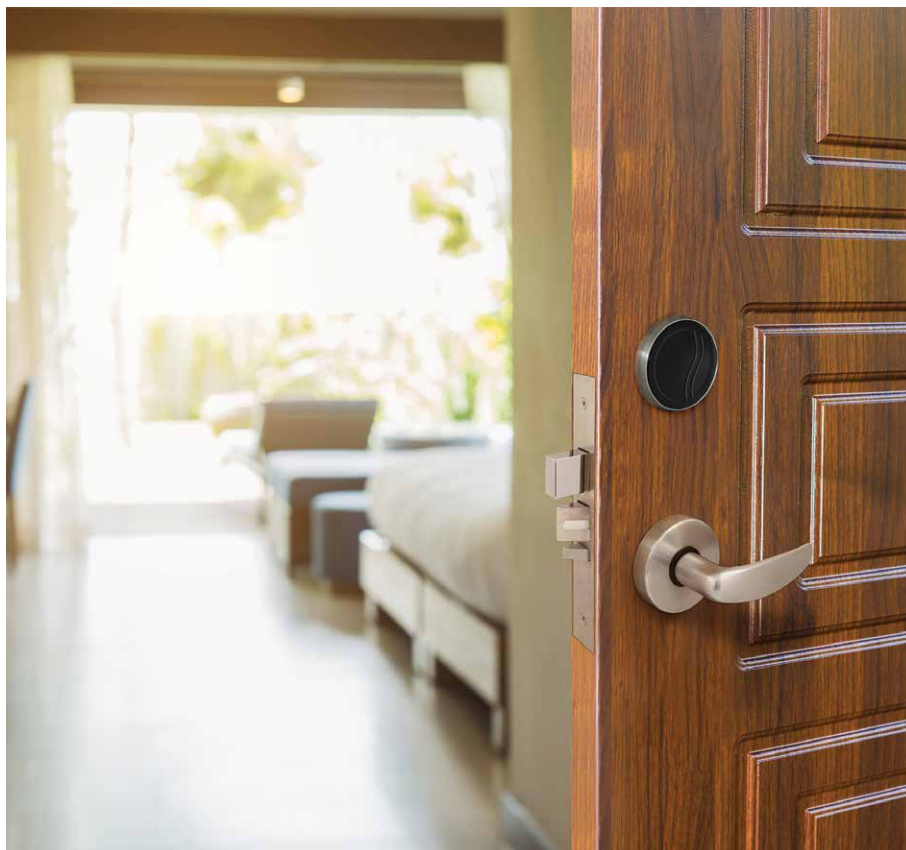


Quantum™ RFID

Serrature elettroniche per hotel



Caratteristiche

- Design ad alta sicurezza e anti-manomissione
- Chiavistello automatico opzionale
- Ampia memoria eventi nella serratura
- Serratura con funzione tracciamento per segnalazione di porta socchiusa
- Costruzione e finitura resistenti all'usura
- Programmazione NFC
- Durata di vita delle batterie sino a 2 anni
- L'indicatore di batteria scarica avvisa il personale
- La programmazione della serratura e i record dello storico non vengono cancellati durante la sostituzione delle batterie
- Funziona con un lettore senza contatto completamente sigillato
- Supporta Bluetooth® Low Energy, abilitando il mobile access
- Supporta le tessere elettroniche RFID
- Supporta i digital wallet

Prestazioni e sicurezza

La serratura RFID Quantum offre un esclusivo design modulare in due elementi. Sinonimo di prestazioni eccellenti, la serratura è rinomata per il controllo degli accessi, la sicurezza delle persone e la protezione. Quantum RFID è facile da utilizzare e compatibile con il software Ambiance™ di gestione degli accessi dormakaba.

Tecnologia di nuova generazione con RFID e soluzioni di mobile access

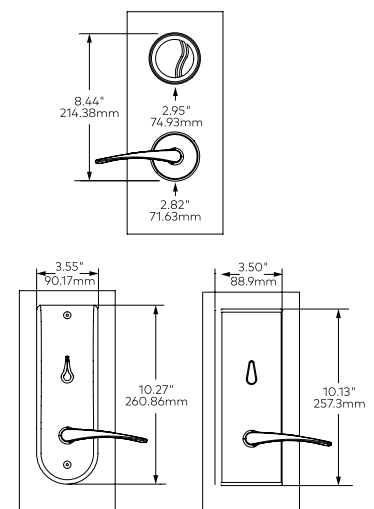
Grazie alla tecnologia RFID, NFC e Bluetooth® Low Energy integrata, la Quantum RFID è compatibile con i supporti di accesso RFID, le chiavi digitali e i wallet. Gli ospiti possono usare lo smartphone come chiave, per un check-in comodo e un accesso intuitivo.

Software di gestione del controllo degli accessi

La serratura Quantum RFID è supportata dalla potente soluzione software di gestione degli accessi Ambiance di dormakaba, che offre una serie di flussi di lavoro per il controllo degli accessi, sia per gli ospiti sia per il personale. In alternativa, è possibile scegliere la soluzione di gestione degli accessi online Ambiance RX di dormakaba per un controllo e un monitoraggio superiori.

Applicazioni

- Installabile in hotel di grandi e piccole dimensioni
- Sostituisce agevolmente serrature meccaniche o elettroniche già presenti in una struttura
- Controllo accessi per stanze degli ospiti, aree comuni e aree di servizio



Caratteristiche meccaniche	
Descrizione	Maniglia con serratura elettronica con chiavistello da 25,4 mm (1") e scrocco da 15,9 mm (5/8").
Verso di apertura	Serratura con senso di apertura a destra o a sinistra, reversibile
Maniglie	Conformità ADA 
Spessore della porta	Da 44,5 mm (1 3/4") a 53,98 mm (2 1/8") per prodotti standard
Peso	Circa 3,62 kg (8,0 libbre) con la minuteria
Materiali	Rosette: zinco; Maniglie: ottone, zinco o acciaio inox
Finiture standard	Cromo lucido, ottone lucido, cromo satinato, ottone satinato, mogano scuro
Opzioni per le finiture interne	Rosetta ad se o MT interna opzionale
Entrata standard	69,9 mm (2 3/4") dal bordo della porta alla maniglia
Opzioni di chiusura	Serratura ANSI con frontale 25,4 mm (1") o 31,7 mm (1 1/4"). Opzioni: chiavistello automatico, porta socchiusa
Configurazioni online	Pronta per online Serratura a infilare DAJ (serratura ANSI), rosetta interna standard (stand alone)
	Abilitato per online Serratura a infilare DAJ (serratura ANSI) rosetta interna dotata di modulo wireless a bassa potenza
Opzioni di accesso mobile	
Abilitato per NFC & Bluetooth®	La serratura è dotata delle tecnologie NFC e Bluetooth®, che ne consentono l'utilizzo per l'accesso mobile o per i digital wallets.
Funzionamento della serratura	
Indicazione di data e ora	Tempo reale; data e ore/minuti
Lettura della memoria eventi	Recupera i dati degli eventi della serratura direttamente alla porta utilizzando il programmatore; oppure tramite il nostro software online di gestione degli accessi Ambiance RX/RX-Link. (opzionale)
Chiavi elettroniche pre-registrate	Le chiavi possono essere fatte fino a dieci giorni prima senza cancellare gli ospiti presenti nella struttura o in arrivo
Scadenza chiavi elettroniche	Le date di scadenza sono configurabili e possono essere impostate fino a 10 giorni prima, senza cancellare i supporti ospite attuali o in arrivo.
Modalità di passaggio	Configurazione tramite chiave elettronica autorizzata o sistema online Può anche essere configurata per attivare una modalità di passaggio automatica/predefinita a tempo
Modalità di blocco	Impostata da chiave elettronica autorizzata o sistema online
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.
Feedback	Indicatori luminosi nel lettore
Diagnostica	Segnalazioni luminose e display portatile
Memoria eventi	Fino a 4.000 eventi per serratura
Funzione per persone con disabilità	I lettori RCU possono essere utilizzati per controllare le porte automatiche.
Override della privacy	Tramite la tessera di accesso di emergenza oppure, se presente, mediante il cilindro meccanico per l'apertura di emergenza.
Batterie	Alcaline - pacco batterie da quattro AA; autonomia fino a 2 anni Indicatore di carica bassa: avvisa il personale che le batterie andranno presto sostituite
Certificazioni e collaudi	
Standard di accessibilità	Conforme agli standard ADA 2010 per il design accessibile – Art. 309.4 (Parti azionabili). Solo per i modelli con serratura da infilare ASM, per applicazioni interne ed esterne. Non conforme alle norme ADA con catenaccio automatico. La serratura deve essere correttamente allineata con la serratura da infilare o con il chiavistello e deve essere installata rigorosamente secondo le istruzioni di installazione dormakaba, nonché nel rispetto degli standard ADA e dei regolamenti applicabili a ciascuna struttura, per poter soddisfare i requisiti ADA.
BHMA/ANSI	Certificazione di conformità con test di prestazione Livello Uno per "standard ANSI/BHMA A256.13-2012 per serrature da infilare e chiavistelli" e "standard ANSI/BHMA A256.25-2013 per dispositivi di chiusura elettrici". (Nella lista dei prodotti certificati BHMA reperibile nel sito www.buildershardware.com sono incluse esclusivamente serrature testate e approvate da un laboratorio di prova di terze parti indipendente e imparziale).
Classificazione antincendio	Classificazione per porte predisposte di serie e certificazione per aggiornamento su porte esistenti da parte di laboratori sottoscrittori, per l'uso su porte anti-incendio aventi una resistenza fino a tre ore. • U.L. Certificazione: GWVW.R12071 "Accessori per chiavistelli e serrature a punto singolo e hardware per uscita antincendio". Valutazione secondo UL 10B e UL 10C • U.L. Elenco: GYQS.R11247 "Serrature e chiavistelli a punto singolo a controllo elettronico". Valutato in conformità alle norme UL 10B e UL 10C • Classificazione anche secondo lo Uniform Building Code Standard 7-2, "Test antincendio di gruppi porta" (1997)
Protezione Ingress	IP54
Elettronica	Conforme a FCC Parte 15 Classe A e direttiva CE 89/336/CEE
Condizioni operative ambientali	Lato interno: da 0 a 66 °C Lato esterno: da -35 °C a 66 °C Umidità senza condensa 0% - 85% a 30 °C
Garanzia	
Standard	Due anni

Nota:
Le informazioni fornite in questa scheda sono da intendersi come riferimento generale. La disponibilità, le caratteristiche e le specifiche possono variare a seconda del paese. Per ulteriori informazioni, contattate il vostro rappresentante locale.
MIFARE è un marchio registrato di NXP B.V. | Il marchio e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc.
Con riserva di modifiche tecniche. WN 5637451532, versione aggiornata a 09/2026. ©2026 dormakaba.

Avete domande? Saremo lieti di offrirvi consulenza.