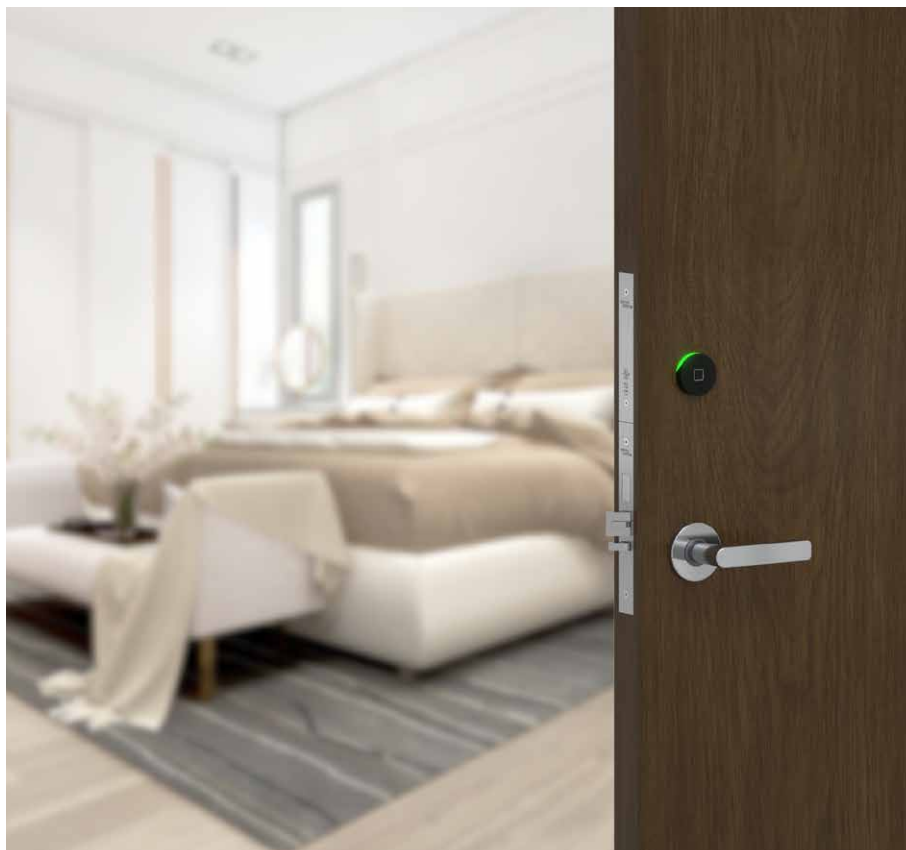


Quantum Pixel⁺

L'arte di un accesso perfetto



Caratteristiche

- Design minimale
- Catenaccio solido da 1" (chiavistello automatico opzionale)
- Ampia memoria eventi nella serratura
- Monitoraggio della serratura da infilare nella memoria eventi (indicatore di porta non bloccata)
- Costruzione e finitura resistenti all'usura
- Programmazione e verifica NFC
- Le batterie durano fino 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
- Supporta la tecnologia Bluetooth® Low Energy che consente l'accesso con dispositivo mobile
- Supporta le tessere elettroniche RFID
- Supporta i digital wallet

Accesso comodo e senza interruzioni

Design minimale. Massime prestazioni. La serratura elettronica per hotel Quantum Pixel⁺ è facile da usare, sicura e flessibile, esteticamente attraente e performante. L'elettronica della serratura è nascosta all'interno della porta, mentre il design della componentistica si integra con la nostra gamma di rosette e maniglie. Il risultato è una serratura con un design che si inserisce perfettamente nell'arredamento di qualsiasi hotel.

Tecnologia di ultima generazione e accesso da dispositivo mobile

La serratura Quantum Pixel⁺ è dotata di tecnologia NFC, RFID e Bluetooth® Low Energy (BLE) e può funzionare utilizzando le soluzioni Mobile Access dormakaba. Ciò significa che gli ospiti possono tranquillamente utilizzare una chiave elettronica tramite BLE o digital wallet sul proprio

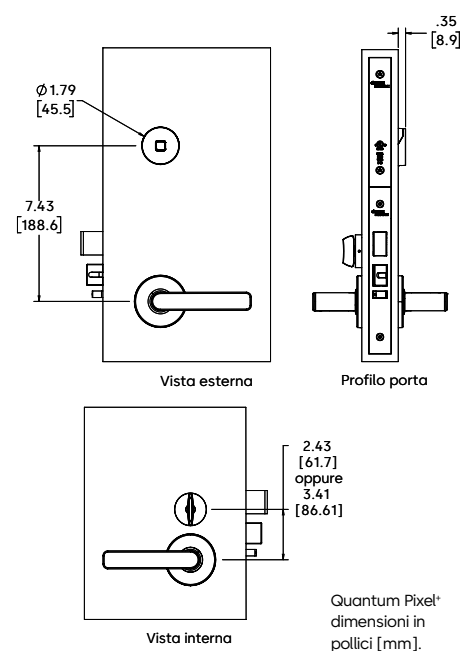
smartphone, trasformando istantaneamente il loro telefono in una chiave.

Software per la gestione del controllo accessi

La serratura Quantum Pixel⁺ è supportata dal robusto software di gestione degli accessi Ambiance di dormakaba, che semplifica la gestione del controllo accessi per il personale e migliora la guest experience degli ospiti. Opzionalmente, potete scegliere la soluzione di gestione degli accessi online Ambiance RX di dormakaba per il controllo dello stato delle porte da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento.

Applicazioni

- Adatta per hotel di grandi e piccole dimensioni
- Ideale per nuovi progetti di costruzione o quando vengono sostituite le porte
- Retrofit della precedente generazione di serrature Quantum Pixel



Caratteristiche meccaniche	
Descrizione	Maniglia con serratura elettronica con chiavistello da 1" (25,4 mm) e scrocco da 5/8" (15,9 mm)
Verso di apertura	Tutte le combinazioni: sinistra o destra, a spingere o a tirare (specificare al momento dell'ordine)
Selezione di maniglie e rosette:	Possibilità di utilizzare la nuova rosetta dormakaba (P 6.1 mm; Ø 63,5 mm). Disponibile con la seguente linea di maniglie moderne: EmeryEmery-RKewellMoriQuebecElevonGala Possibilità d'utilizzo della rosetta tradizionale, per mantenere l'aspetto classico (P 15,49 mm; Ø 71,88 mm). Disponibile con le seguenti maniglie tradizionali: ContinentalElevonGalaTroy
Finiture standard	Cromo lucido, mogano scuro, ottone satinato, cromo satinato, nichel satinato. Nero (solo le maniglie tradizionali), nero opaco (solo le maniglie moderne).
Chiavistello	Chiavistello da 1" (25,4 mm) e scrocco da 5/8" (15,9 mm)
Spessore della porta	Da 1 3/8" (37 mm) a 3" (76 mm).
Peso	Circa 4 kg con la minuteria
Costruzione	Lettore: Policarbonato (PC) e policarbonato/acrilonitrile-stirene (PC/ASA) Maniglie: ottone, zinco o acciaio inox
Entrata standard	Entrata con serratura a infilare ANSI da 2 3/4" (69,9 mm)
Opzioni di chiusura	Serratura a infilare ANSI con parte frontale da 1" (25.4 mm) Opzioni: chiavistello automatico, porta socchiusa
Configurazioni online	Pronta per online: necessaria serratura a infilare per porta socchiusa (serratura ANSI)
	Abilitata per online: necessaria serratura a infilare per porta socchiusa (serratura ANSI), scheda di controllo aggiuntiva dotata di modulo wireless
Opzioni Mobile Access	
Abilitata Bluetooth®	Bluetooth® (BLE) incluso di serie per consentire l'utilizzo delle chiavi mobile in ogni momento.
Funzionamento della serratura	
Indicazione data/ora	In tempo reale; data e ore/minuti
Interrogazione	Possibilità di ottenere dalla serratura rapporti sull'uso delle chiavi utilizzando un'unità portatile sulla porta; oppure di aumentare l'efficienza eseguendo un'interrogazione da remoto tramite il sistema di chiusura online Ambiance RX (opzionale)
Chiavi elettroniche preregistrate	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
Modalità di passaggio	Attivato/disattivato da una chiave elettronica autorizzata o tramite il sistema online. Opzionalmente, la serratura può essere configurata per eseguire automaticamente il passaggio da uno stato all'altro.
Modalità di blocco	Impostata tramite chiave elettronica autorizzata o sistema online
Tessere elettroniche accettate	Supporta tessere elettroniche MIFARE Ultralight® C, *MIFARE Plus® EV2 e MIFARE® DESFire® EV3 *MIFARE Plus® EV2: Quando si utilizza la modalità di sicurezza avanzata disponibile in Ambiance v2.10+ Disponibile nella forma di chiavi elettroniche, tessere, portachiavi elettroniche e braccialetti
Feedback	Indicatore luminoso sul lettore
Diagnostica	Indicatore luminoso sul lettore o tramite display sul programmatore portatile
Storico eventi	Fino a 4.000 eventi
Override della privacy	Chiave di emergenza e override elettronico
Batterie	Alcaline - pacco batteria fornito da dormakaba; la durata della batteria è di 2 anni. Indicatore di batteria scarica: avvisa il personale che le batterie devono essere sostituite al più presto
Certificazioni e test	
Standard di accessibilità	Conforme agli standard ADA 2010 per il design accessibile - Art. 309.4 (Parti azionabili). 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	In attesa dei test per: test di prestazione di grado uno per "ANSI/BHMA A156.13 - 2022 Standard Nazionale Americano per Serrature e Chiusure" e A156.25 - 2023 "Standard Nazionale Americano per Dispositivi di Chiusura Elettrificati". (Solo le serrature testate ed approvate da un laboratorio imparziale di terze parti sono consentite nella "BHMA Certified Products Directory" che si trova all'indirizzo www.buildershardware.com)
Classe di resistenza al fuoco	Classificazione U.L.: GYQS.R18481 "Chiavistelli e serrature a punto singolo controllati elettricamente." Valutazione secondo UL 10B e UL 10C. Classificata per un massimo di 3 ore su porte metalliche, 1 ora su porte tagliafuoco composite e 1/3 di ora su porte con anima in legno. EN 1634-1 30 minuti.
Componenti elettronici	conformità a FCC Parte 15 Classe A e direttiva CE 2014/53/EU, Condizioni ambientali di funzionamento, direttiva EMC 2014/30/EU.
Dichiarazione ambientale di prodotto e Conformità	- EPD conforme alla ISO 14025 e alla norma EN 15804+A2. Editore: Institut Bauen und Umwelt e.V. - REACH, RoHS, Prop 65 e TSCA. 
Condizioni ambientali di funzionamento	- Lato interno: da 32 °F a 151 °F (da 0 °C a 66 °C) - Lato esterno: da -31 °F a 151 °F (da -35 °C a 66 °C) - Da 0% a 85% di umidità aria non condensante a 86 °F (30 °C) - Grado di protezione IP: IP54
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, MIFARE Ultralight, MIFARE Plus e MIFARE DESFire sono marchi registrati di NXP B.V.
Il marchio e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc.
Con riserva di modifiche tecniche. Versione aggiornata a 05/2025. ©2025 dormakaba.

Ci sono domande? Saremo lieti di assistervi.