

Saffire LX™

Elevamos a experiência do hóspede



A fechadura eletrônica para hotéis Saffire LX garante uma sofisticada tecnologia RFID unida a um design discreto e contemporâneo. A sua elevada performance representa uma solução segura e flexível, assegurando as funções online e a conveniência que satisfazem as necessidades tecnológicas dos hotéis e otimizam a experiência do hóspede.

Acesso móvel

A Saffire LX é uma fechadura habilitada para BLE, e que combinada com o Ambiente MX torna o acesso móvel uma realidade – de uma forma simples e segura. Conveniente, de confiança e garantindo a proteção do hotel e do hóspede, o Ambiente MX está preparado para as soluções de acesso móvel da dormakaba usando Bluetooth Low Energy (BLE), a tecnologia de comunicação preferencial para as fechaduras de hotel dormakaba. Os hóspedes podem assim usar de forma conveniente o seu telemóvel para acederem ao quarto e às áreas comuns quando as portas do hotel estão equipadas com a Saffire LX.



Software de gestão de controlo de acessos Ambiente

A Saffire LX é compatível com o Ambiente, o mais moderno software de controlo de acessos da dormakaba. O Ambiente é a nossa solução mais flexível e dimensionável, desenvolvida para gerir o controlo de acessos e as fechaduras da sua propriedade.

O Ambiente vai ao encontro da expectativa do cliente, focando-se nas qualidades que melhoram as operações diárias do hotel: valor, conectividade, mobilidade, segurança, escalabilidade e experiência global de utilização.



Ambiance RX

O gestor remoto de fechaduras Ambiente RX assegura a melhor experiência ao cliente em termos de segurança e gestão e maximiza a eficiência do pessoal do hotel. Quando conjugado com a Saffire LX ou com outra fechadura de hotel RFID online da dormakaba, o Ambiente RX permite ao pessoal monitorizar a atividade das portas através de uma série de notificações sobre eventos relacionados com as fechaduras.

Ambiance MX

O Ambiente MX é compatível com as soluções de Acesso Móvel da dormakaba, através do nosso sistema BLE.



A Saffire LX é uma solução inovadora, que alia segurança inteligente a estética, de forma a harmonizar-se com a tecnologia e os serviços do hotel.

Simplesmente Saffire LX.

Aplicações

A Saffire LX é desenhada para o controlo de acessos a quartos, áreas comuns e zonas reservadas. Adequa-se a hotéis de todas as dimensões, o que a torna uma solução ideal para os seus projetos de construção ou renovação ou quando se trata apenas de substituir portas. O processo de instalação é simples, graças a uma preparação de porta muito fácil de executar.

Manutenção reduzida

Fácil de usar e requerendo mínima manutenção, a Saffire LX funciona com um leitor contactless totalmente selado.

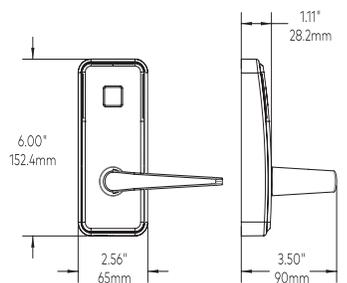
Adicionalmente, as três pilhas AA duram até dois anos ou até 80.000 aberturas. Quando as pilhas estão a ficar sem carga, o indicador da fechadura avisa o pessoal de que é necessário substituí-las em breve.

Os registos de programação e auditoria da Saffire LX não se apagam quando as pilhas são trocadas.

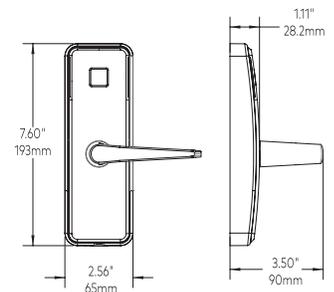
Características de segurança

A Saffire LX garante segurança, eficiência e conveniência, de forma a criar uma experiência positiva para o utilizador:

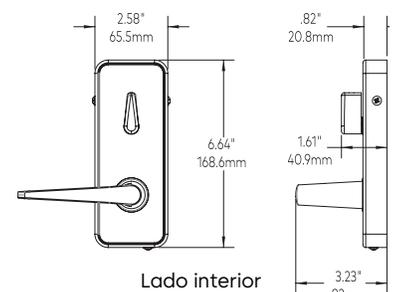
- Rastreio de acessos: a fechadura escreve informações no cartão-chave RFID do pessoal, para uma melhor monitorização;
- Inclui comando, mecânico ou eletrónico, para acessos de emergência;
- Vem opcionalmente equipada com um contacto de seguimento, que permite ao pessoal receber relatórios sobre portas entreabertas.



Anulación de la llave electrónica



Anulación de la llave mecánica



Lado interior



Sobre a dormakaba

A união da DORMA e da Kaba reforçou as nossas marcas Saflok e Ilco. Com esta força acrescida, dedicamos mais recursos à pesquisa e ao desenvolvimento, continuando a inovar e a criar sistemas para hotéis entusiasmantes, que tornam o acesso, na vida, fácil e seguro.

Características mecânicas	
Descrição	Fechaduras eletrônicas de alta resistência com mecanismo de embraiagem e leitor RFID contactless incorporado
Mão	Esquerda ou direita, de fábrica, reversível no local (puxador e fechadura)
Puxador	Puxadores Von, Troy y DIN* (reversíveis no local) <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;">    </div>
Acabamentos	Cromado acetinado, Bronze oleado, Cromado brilhante, Níquel acetinado, Negro opcional: interior com acabamento em policarbonato preto
Espessura da porta	De 1 3/8" a 2 1/2" (35 mm a 66 mm)
Caixa padrão	3/4" (70 mm) Unidade cilíndrica: 60 mm – 70 mm Europeia: 55 mm – 80 mm
Opções de fecho	Caixa de fechadura ANSI com frente da fechadura de 31,75 mm ou 25,4 mm Trinco cilíndrico Caixa de fechadura de embutir DIN europeia Cavilha de bloqueio automático opcional
Pilhas	3 AA, para 2 anos ou até 80,000 aberturas. Indicador de pilha fraca avisa o pessoal de que têm de ser substituídas em breve
Anulação da chave oculta	Núcleo KIK (com chave, chave-mestra, recodificável)
Gestão remota de fechaduras	O Ambiente RX permite ao pessoal do hotel monitorizar a atividade das portas através de uma série de notificações
Acesso Móvel	
BLE	BLE integrado. Pronto para funcionar com as soluções de Acesso Móvel da dormakaba
Funcionamento da fechadura	
Marcação de data/hora	Hora real: data e horas/minutos
Programação e download de histórico de auditoria	O programador de mão e a fechadura utilizam comunicação por NFC
Cartões de acesso pré-registrados	Até 10 dias de antecedência
Caducidade do cartão de acesso	De 1 a 7 anos, dependendo da configuração
Modo de passagem	Configurado por cartão de acesso
Modo de bloqueio	Configurado pelo cartão de acesso autorizado
Meios admitidos	Três opções de formato de credencial disponíveis: Mifare classic, Mifare plus ou Mifare Ultralight C - Mifare classic: chaves para hóspedes (mini) e pessoal (4k & 1k) (recomendado) - Mifare plus: chaves para hóspedes (Mifare plus 1K) e pessoal (Mifare plus S 1k, Mifare plus S 2k, Mifare plus S 4k) - Mifare Ultralight C: chaves para hóspedes
Informação	Indicadores luminosos LED
Diagnósticos	Indicadores luminosos e indicação no programador de mão
Memória de auditoria	Até 4.000 eventos
Anulação da privacidade	Apenas cartão de emergência, por defeito (seleccionável pelo utilizador)
Certificação e testes	
Acessibilidade	Puxadores conforme a norma de acessibilidade ADA (Americans with Disability Act)
Classificação contra fogo	Cumprir com as normas UL 10C e ULC S.104, em portas corta-fogo e por até três horas de duração, com caixa de fechadura de embutir dormakaba ANSI e fechadura cilíndrica
Normas EUA	Código de Construção da Flórida: Certificação para tempestades de vento e HVHZ (High Velocity Hurricane Zones) Teste pendentes para: - BHMA/ANSI: Ensaios de rendimento de grau um para "ANSI/BHMA A156.13", "American National Standard for Mortise Locks and Latches", e "ANSI/BHMA A156.25", "American National Standard for Electrified Locking Devices"
Normas europeias	- EN1634 - 1 ensaio de resistência ao fogo para conjuntos de portas e estores e janelas de batente: Verificada para 30 minutos com caixa de fechadura de embutir ANSI e caixa de fechadura de embutir DIN - EN12209 - Fechaduras, trincos e placas de fecho de acionamento mecânico: Caixa de fechadura de embutir ANSI e caixa de fechadura de embutir DIN certificadas
Eletrônica	Cumprir com as normas CE 61000-4-3 e CE 61000-4-4 para compatibilidade eletromecânica e com os requisitos da parte 15 da FCC
Condições ambientais de funcionamento	De -35° C a +70° C (de -31° F a +158° F) 0% a 90% de humidades em condensação a 30 °C (86° F). Certificação IP54