



# Saffire LX™

Elevando a experiência do hóspede

 Tornamos o acesso inteligente e seguro

[dormakaba.com.br](https://dormakaba.com.br)

 [dormakaba Brasil](#)

 [@dormakaba\\_br](#)

 [dormakaba Brasil](#)

**dormakaba** 

A fechadura eletrônica Saffire LX apresenta tecnologia RFID em um design contemporâneo e discreto. Seu alto desempenho representa uma solução segura e flexível que oferece recursos e conveniência online para satisfazer as necessidades tecnológicas dos hotéis, otimizando a experiência do hóspede.

#### **Acesso Móvel**

A Saffire LX está equipada com BLE, podendo ser combinada com o programa de acesso móvel da dormakaba, para tornar o acesso móvel uma realidade - de forma simples e segura.

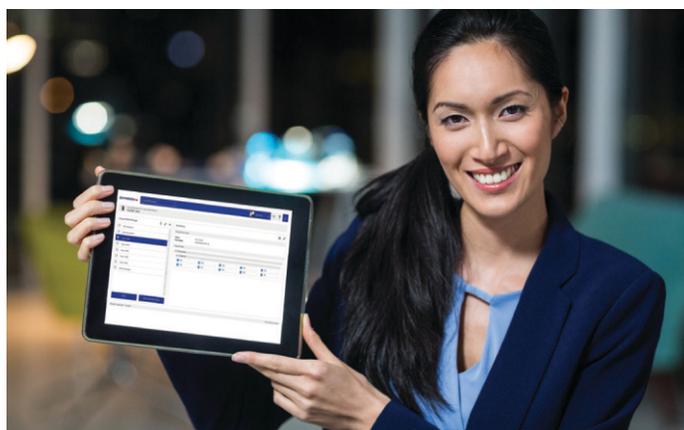
Os hóspedes podem usar o seu dispositivo móvel para acessar seu quarto e as áreas comuns do hotel de forma conveniente, confiável e segura.



#### **Sistema Ambiance de Gestão de Controle de Acesso**

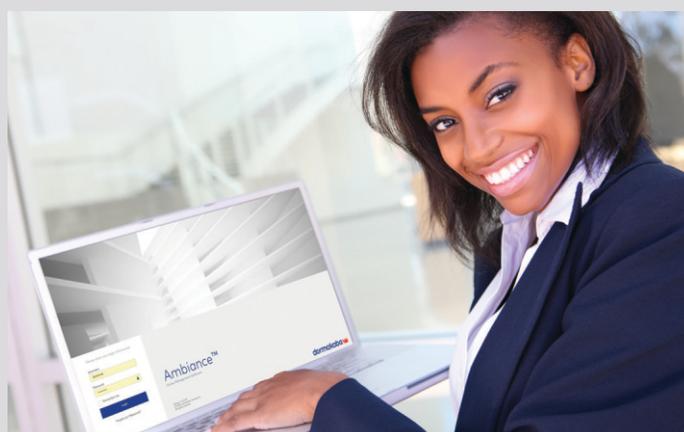
A Saffire LX é suportada pelo Ambiance, o sistema de controle de acesso mais moderno da dormakaba.

Ambiance é uma solução flexível e escalável, desenvolvida para alimentar as fechaduras e controlar o acesso em toda a propriedade. Ambiance atende às expectativas de experiência do cliente, focando nas qualidades que aprimoram as operações diárias do hotel: valor, conectividade, mobilidade, segurança, escalabilidade e experiência geral do usuário.



#### **Gerenciamento Remoto da Fechadura**

O Ambiance oferece uma opção de gerenciamento remoto das fechaduras, garantindo a melhor experiência para os hóspedes e maximizando a eficiência da equipe do hotel. Quando combinado com a Saffire LX ou qualquer outra fechadura de hotel RFID online da dormakaba, o Ambiance permite que a equipe monitore a atividade das portas através de uma série de notificações relacionadas aos eventos que ocorrem na fechadura.



A Saffire LX é uma solução inovadora que combina segurança inteligente com estética para harmonizar com a tecnologia e as comodidades do hotel.

Simplesmente Saffire LX.

## Aplicações

A Saffire LX foi projetada para controle de acesso dos quartos dos hóspedes, áreas comuns e áreas de serviço. É adequada para propriedades de pequeno a grande porte, tornando-se uma solução ideal para novas construções ou retrofit. O processo de instalação é facilitado graças a uma preparação simplificada da porta.

## Baixa Manutenção

Fácil de usar e com mínima manutenção, a Saffire LX opera com um leitor sem contato completamente vedado.

Além disso, as baterias 3AA duram até dois anos ou 80.000 aberturas. Quando as baterias estiverem fracas, o indicador da fechadura alerta os

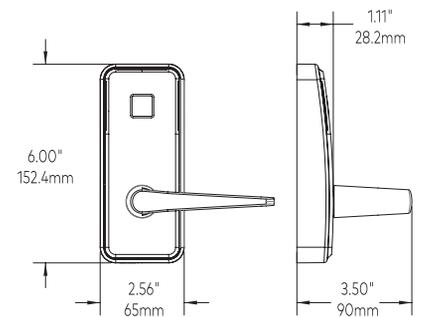
funcionários de que elas precisam ser trocadas em breve.

Os registros de programação e a auditoria da Saffire LX não são apagados durante a troca das baterias.

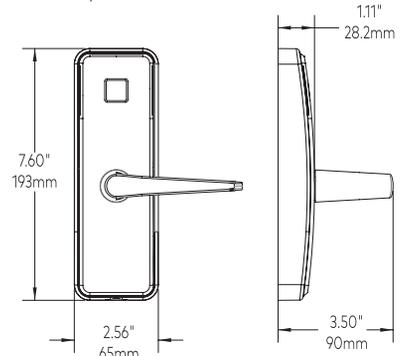
## Funcionalidades de Segurança

A Saffire LX oferece segurança, eficiência e conveniência para criar uma experiência positiva para os hóspedes:

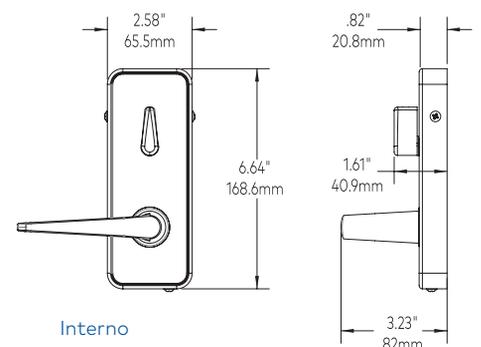
- Rastreamento de acesso: a fechadura grava informações no cartão de acesso RFID dos funcionários para monitoramento aprimorado dos mesmos
- A Saffire LX é oferecida com desativação mecânica ou eletrônica para acesso de emergência
- A Saffire LX é opcionalmente equipada com uma mortise de rastreável, permitindo que os funcionários do hotel recebam notificações de porta entreaberta



Desativação de Chave Eletrônica



Desativação de Chave Mecânica



Interno



### Sobre a dormakaba

A fusão da Dorma e da Kaba fortaleceu nossas marcas Saflok e Ilco. A partir desta posição, dedicaremos mais recursos à pesquisa e ao desenvolvimento, e continuaremos inovando em sistemas de hospedagem que geram entusiasmo para tornar o acesso mais inteligente e seguro.

## Funcionalidades Mecânicas

Descrição	Fechadura eletrônica resistente (mortise ou cilíndrica) com mecanismo de embreagem e leitor RFID sem contato integrado.
Manuseio	Maçaneta tanto para direita como para esquerda direto da fábrica. Possibilidade de reversão no campo.
Maçaneta	<b>Modelos Von e Troy</b>  Von Troy
Acabamentos	Cromado acetinado, bronze acetinado, cromado acetinado à beira mar Opcional: interior com acabamento em policarbonato preto.
Espessura da Porta	De 1 3/8" a 2 1/2" (35mm a 66mm)
Backset padrão	ASM: 2 3/4" (70mm) Unidade cilíndrica: 2 3/8" - 2 3/4" (60mm - 70mm) Europa: 55mm - 80mm
Opções de Fechadura	Fechadura ANSI com 1 1/4" (31,75 mm) ou 1" (25,4 mm).
Baterias	3 AA por 2 anos ou até 80.000 aberturas. Indicador de bateria fraca alerta os funcionários de que as baterias precisam ser trocadas em breve.
Desativação de chave oculta	KIK central (codificação similar, codificação mestre, recodificável).
Gestão Remota da Fechadura	O Ambiance RX permite que os funcionários do hotel monitorem a atividade das portas através de uma série de notificações.

## Acesso Móvel

BLE ativado	BLE integrado. Pronto para operar usando soluções de acesso móvel da dormakaba.
-------------	---

## Operação da Fechadura

Data/ Hora	Tempo real: data e horas/minutos.
Programação e download de auditoria	O Programador Portátil e a fechadura utilizam tecnologia (NFC).
Cartões de acesso pré-registrados	Até 10 dias de antecedência.
Validade do cartão de acesso	De 1 a 7 anos, dependendo da configuração do sistema.
Modo de passagem	Definido por cartão de acesso autorizado
Modo de bloqueio	Definido por cartão de acesso autorizado
Cartão de acesso aceito	Três opções disponíveis: Mifare classic, Mifare plus ou Mifare Ultralight C - Mifare classic: chaves dos hóspedes (mini), funcionários (4k & 1k) - Mifare plus: chaves dos hóspedes (Mifare plus 1K), chaves dos funcionários (Mifare plus S 1k, Mifare plus S 2k, Mifare plus S 4k) - Mifare Ultralight C: chaves de hóspedes
Feedback	Indicadores luminosos de LED
Diagnósticos	Indicadores luminosos e display portátil
Memória de auditoria	até 4.000 eventos
Desabilitação da privacidade	Somente cartão de emergência padrão (selecionável pelo usuário)

## Certificações & Testes

Norma de acessibilidade	Em conformidade com o padrão ADA
Classificação de incêndio	Atende às normas UL10C e ULC S-104, em portas de incêndio com capacidade de até 3 horas.
Normas da América do Norte	Código de Construção da Flórida: Certificação para vendaval e HVHZ (Zonas de Furacão de Alta Velocidade) Testes pendentes para: - BHMA/ANSI: Testes de desempenho de Grau Um para "ANSI/BHMA A156.13 "Norma Nacional Americana para Fechaduras Embutidas e Trancas", e "ANSI/BHMA A156.25 "Norma Nacional Americana para Dispositivos Eletrônicos de Travamento". (Apenas as fechaduras testadas e aprovadas por laboratórios de teste de terceiros imparciais são permitidas no "Diretório de Produtos Certificados da BHMA" encontrado em <a href="http://www.buildershardware.com">www.buildershardware.com</a> )
Normas Europeias	Testes pendentes para: EN1634-1 Teste de resistência a incêndios para conjuntos de porta e persiana e janelas abertas: Listado por 30 minutos com fechadura de embutir ANSI e fechadura de embutir DIN - EN12209 Fechaduras, travas e placas de travamento operadas mecanicamente: Fechadura de embutir ANSI e fechadura de embutir DIN certificadas.
Eletrônica	De acordo com CE 61000-4-3 e CE 61000-4-4 para compatibilidade eletromagnética e requisitos da FCC parte 15.
Condições operacionais ambientais	-31°F a +158°F (-35°C a +70°C) 0% a 90% de umidade sem condensação a 86°F (30°C)