

## Sumário

A fechadura eletrónica Saflok QuantumIV oferece o premiado design modular de duas peças da dormakaba com um leitor RFID para um aspeto elegante e minimalista combinado com um desempenho superior da fechadura. A fechadura aceita credenciais Mifare para funcionalidades adicionais, e funciona com o software de gestão de acessos dormakaba.

## Acesso móvel

Esta fechadura com Bluetooth de baixo consumo (BLE) pode funcionar com as soluções de acesso móvel da dormakaba, permitindo aos hóspedes usar o seu dispositivo móvel como chave de quarto de hotel.

## Aplicações

- Adequado para hotéis de pequena a grande escala
- Substituí facilmente as fechaduras mecânicas ou eletrónicas existentes nas instalações
- Controlo de acessos aos quartos de hóspedes, a áreas comuns e à parte privada das instalações (back-of-house)

## Características de segurança

- Design altamente seguro e à prova de adulteração
- Parafuso de trinco sólido de 1" (trinco automático opcional)
- Monitorização de pessoal – Auditorias com cartões RFID
- Contacto para monitorização de portas entreabertas (adese standard, MT opcional)
- Acesso de emergência: chave de emergência, chave de cancelamento mecânico e eletrónico


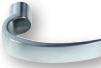


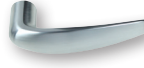

## Baixa manutenção

- As pilhas duram até 2 anos
- O indicador de bateria fraca alerta o pessoal
- A programação de bloqueio e as gravações de auditoria não são apagadas durante a substituição da bateria
- Funciona com um leitor sem contacto totalmente selado

## Software de gestão de controlo de acessos

A fechadura QuantumIV é compatível com a robusta solução de software de gestão de acessos da dormakaba, que apresenta uma gama de fluxos de trabalho de controlo de acessos tanto para hóspedes como para o pessoal. Opcionalmente, escolha a solução de gestão de acesso online da dormakaba para um controlo superior.

## Características mecânicas

Descrição	Fechadura de encaixe eletrônica com parafuso de fecho de 1" (25,4 mm) e parafuso de fecho de 5/8" (15,9 mm)						
Mão	Fechadura de mão de fábrica (esquerda, direita, esquerda invertida, direita invertida)						
Puxador	Compatível com ADA						
		Apogee	Arc	Continental	Elevon	Gala	Troy
Trinco	Trinco de fecho de 1" (25,4 mm) e 5/8" (15,9 mm)						
Espessura da porta	1 3/4" (44,5 mm) a 2 1/8" (53,98 mm) para produto padrão						
Peso de envio	Aproximadamente 3,62 Kg (8,0 lbs) com hardware						
Construção da caixa	Escudos: aço inoxidável/latão; Trincos: latão, zinco ou aço inoxidável						
Acabamentos padrão	Cromado acetinado, Cromado brilhante						
Caixa da fechadura	2 3/4" (69,9 mm) desde o limite da porta até ao puxador						
Opções de bloqueio	Caixa com fechadura ANSI com 1 1/4" ou 1" de lado. Fechadura automática opcional						
Configurações online	Messenger LENS Ready	Bloqueio DAJ (caixa da fechadura ANSI) Placa interna padrão (independente)					
	Messenger LENS Online	Fechadura com placa com capacidade para Messenger LENS Trinco DAJ (caixa de fechadura ANSI) Escudo interno equipado com o módulo Messenger LENS					

## Opção de acesso móvel

Compatível com BLE	Fechadura padrão. Atualizável para BLE adicionando cabo conector BLE, tampa e módulo BLE
Preparado para BLE	Atualizável para BLE adicionando módulo BLE
BLE ativado	Tampa final com módulo BLE incluído, sem necessidade de mais atualizações

## Alimentação

Alcalinas - Quatro pilhas AA	Duração das pilhas: até 2 anos Indicador de bateria fraca: avisa o pessoal de que as pilhas precisam de ser trocadas em breve
---------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Funcionamento da fechadura

Selo de data/hora	Hora real; data e horas/minutos
Histórico	Obtenha relatórios de uso de chaves de fechadura usando uma unidade portátil na porta, ou aumente a eficiência fazendo uma conexão remota usando o Messenger LENS (opcional)
Cartões de acesso pré-registrados	O pré-registo pode ser feito com até dez dias de antecedência, sem cancelar os hóspedes atuais ou futuros.
Expiração do cartão	Datas de validade configuráveis; podem ser definidas automaticamente para a data de saída ou aplicadas manualmente ao fazer a chave durante o check-out.
Modo de passagem	Configurado por cartão de acesso autorizado ou sistema Messenger LENS.
Modo de bloqueio automático/ preset pass-through	(passagem automática/preset): Configurado por cartão de acesso autorizado ou pelo sistema Messenger LENS
Cartões RFID	Duas opções de formato de credenciais disponíveis: Mifare Classic ou Mifare Plus - Mifare Classic (4 bytes NUID): cartões de hóspede (Mini) e cartões de pessoal (4K e 1K) - Mifare Plus: Cartões de hóspede (Mifare Ultralight C, UID de 7 bytes) e cartões de pessoal (Mifare Plus S 2K, 4 bytes NUID, Mifare Plus S 4K, 4 bytes NUID)
Indicadores	Indicadores LED no leitor
Diagnóstico	Indicadores luminosos e no ecrã do programador de mão
Registo de auditoria	Até 4.000 eventos
Recurso Deficiência	Leitores RCU necessários para interface com portas automáticas operadas a energia para aberturas especiais
Anulação de privacidade	Cartões de emergência

## Certificações e testes

Classificação de fogo	Pronto para portas pré-fabricadas e certificado para o reequipamento de portas existentes pelos Underwriters Laboratories para utilização em portas corta-fogo com uma classificação de até três horas a. Certificação U.L.: GWVW.R12071 "Acessórios para fechaduras e trincos de ponto único e acessórios para saídas de incêndio". Avaliado de acordo com UL 10B e UL 10C. b. Listagem U.L.: GYQS.R11247 "Fechos e fechaduras de ponto único controlados eletricamente". Avaliado de acordo com UL 10B e UL 10C. c. Também é classificado de acordo com a Norma 7-2 do Código de Construção Uniforme, "Teste de Fogo de Montagens de Portas" (1997).
Eletrônica	Em conformidade com a Parte 15 da FCC Classe A e com a Diretiva 89/336/CEE da CE
Condições ambientais de operação	Lado interno: 00° C a 66° C (32° F a 151° F) Lado exterior: -35° C a 66° C (-31° F a 151° F) 0% a 85% de umidade, sem condensação a 30° C (86° F)