

## FBL4000



## FBL4200



## FBL4000

### Barrera de Aleta Biométrica

Las barreras FBL4000 ofrecen un funcionamiento suave, silencioso y de bajo consumo, con una estructura de acero inoxidable que garantiza durabilidad. Permanecen bloqueadas para impedir accesos no autorizados y se abren automáticamente al validar credenciales como RFID o huella digital. En caso de emergencia o corte de energía, se retraen para permitir una evacuación segura. Su diseño es compacto, elegante y enfocado en brindar seguridad eficiente.

GRANDING

## Series FBL

- ✓ **FBL4000:** Barrera de aleta para un carril de acceso.
- ✓ **FBL4011:** Barrera de aleta para un carril de acceso con sistema RFID.
- ✓ **FBL4022:** Barrera de aleta para un carril de acceso con sistema RFID y reconocimiento de huella digital.
- ✓ **FBL4200:** Barrera de doble aleta para un carril adicional.
- ✓ **FBL4211:** Barrera de doble aleta para un carril adicional con sistema RFID.
- ✓ **FBL4222:** Barrera de doble aleta para un carril adicional con sistema RFID y reconocimiento de huella digital.

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ **Alta durabilidad:** Fabricada en acero inoxidable SUS304 con componentes eléctricos de calidad.
- ✓ **Seguridad:** Apertura automática en emergencias o cortes de energía, sin tornillos expuestos y con diseño ergonómico.
- ✓ **Flexibilidad:** Compatible con lectores RFID y biométricos, facilitando la instalación.
- ✓ **Fácil uso:** Configuración sencilla mediante pantalla LCD integrada.

## ESPECIFICACIONES

		FBL4000	FBL4200
Fuente de Alimentación	AC 100 ~ 120V/200 ~ 240V, 50/60Hz		
Temperatura de Operación	-28°C hasta 60°C		
Humedad de Operación	5% hasta 80%		
Ambiente de Operación	Interior / Exterior (Si está protegido)		
Velocidad de Verificación	RFID	Máximo 42 / minuto	
	Huella Digital	Máximo 35 / minuto	
	Rostro	Máximo 11 / minuto	
	Vena	Máximo 23 / minuto	
Ancho del Carril	600 mm		
Espacio Necesario para Instalación	1350 x 1200 mm	1350 x 840 mm	
Dimensiones	1350 x 300 x 1010 mm		
Dimensiones con Empaque	1500 x 840 x 1100 mm	1500 x 400 x 1100 mm	
Peso Neto	142 Kg	84 Kg	
Peso con Empaque	211 Kg	119 Kg	
Indicador LED	Sí		
Material del Gabinete	Acero Inoxidable SUS304		
Material de la Cubierta	Acero Inoxidable SUS304		
Material de la Aleta	Acrílico		
Movimiento de la Aleta	Retráctil		
Modo de Emergencia	Sí		
Nivel de Seguridad	Medio		
Número de Ciclos Antes de Falla	2 millones		

\* Las características pueden variar por disposición del fabricante.

## DIMENSIONES

