



## **bibliotheca RFID gate™ premium**

el sistema de seguridad con el pasillo más amplio y cómodo

Al ofrecer la entrada de pasillo más cómoda para bibliotecas, el sistema de seguridad Premium es perfecto para sillas de ruedas, cochecitos anchos y grupos grandes de estudiantes. El sistema de seguridad premium de bibliotheca™, con Paneles transparentes y un diseño moderno y elegante, impide de manera eficaz el robo de materiales valiosos de la biblioteca al tiempo que mejora con elegancia la estética de la misma.

# ventajas del sistema de RFID gate™ premium

## **pasillos más amplios que aumentan la accesibilidad**

Al aumentar el ancho de los pasillos, las bibliotecas crean una entrada más acogedora y atractiva por la que pueden pasar fácilmente sillas de ruedas y cochecitos. Nuestra puerta con pasillo ampliado permite a las bibliotecas colocar pedestales más separadas sin alterar los índices de detección.

## **garantice la tranquilidad con una extraordinaria detección RFID**

Hemos aumentado las antenas RFID en cada pedestal para garantizar que los artículos se detectan de distintas formas cuando pasan por la puerta. Esta mayor detección protege su colección, ya que siempre le avisará de un posible robo.

## **configuración y creación remota de informes de gestión**

Siempre y cuando tenga acceso a la red de la biblioteca, el personal puede acceder de manera remota a libraryConnect™ para obtener estadísticas detalladas, configuraciones y opciones de gestión central. Esto le permite actualizar el firmware de forma remota, ejecutar informes mensuales y cambiar los colores y patrones de las alarmas.

## **montaje y mantenimiento sencillos**

Hemos diseñado nuestras puertas para que la instalación y el mantenimiento sean sencillos, de manera que nuestros técnicos expertos causen la menor interrupción posible a su biblioteca. Asimismo, su personal puede solucionar rápidamente cualquier problema con nuestro equipo especializado de asistencia telefónica.

## **ahorre energía durante horas de menor demanda**

El modo de ahorro energético, con un diseño con funciones para ahorrar energía, solo activa la detección RFID cuando se acercan personas. Esta función "verde" ahorra costos energéticos en la biblioteca durante las horas de poco movimiento.



## Especificaciones : bibliotheca RFID gate™ premium

<b>Dimensiones (an x d x al):</b>	Milímetros: 73 (máx. en la base) x 700 x 1.780 (± 3) Pulgadas: 2,87 (máx. en la base) x 27,56 x 70,08 (± 0,1)
<b>Peso (por puerta):</b>	Kilogramos: 28 Libras: 62
<b>Material:</b>	Panel transparente, ABS de "aluminio como RAL9006" con base de textura ligera Tipo de protección: IP 41
<b>Potencia:</b>	Voltaje de suministro: 24 VCA Consumo de corriente: 32 VA
<b>Datos:</b>	Ethernet (TCP/IP)
<b>Rendimiento:</b>	Lee* hasta 8 etiquetas por segundo en las 3 orientaciones. La cobertura óptima se alcanza a una separación de 1600 mm / 63 pulgadas  *Debido a una serie de factores, la detección de los artículos no se puede garantizar al 100 % en ninguna configuración de sistema. El alcance y el índice de detección siempre se reducirá para discos de CD y DVD que contengan elementos metálicos. Las bibliotecas que deseen acercarse lo máximo posible a una detección del 100 % debe trabajar con el equipo del proyecto, pero han de esperar que se reduzca la distancia entre los pedestales.
<b>Especificación RFID:</b>	Frecuencia operativa: 13,56 MHz, máx. Potencia de transmisión: 4 W Tipos de etiquetas admitidas: ISO 15693, ISO 18000-3-A, (Infineon my-d, NXP I-Code, SLI, SLIx, SLIx2)
<b>Alarma:</b>	Luces LED multicolor* y seleccionables por el cliente Patrón de alarma variable y volumen ajustable Pantalla digital integrada de excelente visibilidad para controlar los contadores de alarma, el tráfico entrante y saliente de usuarios y los diagnósticos  *Colores disponibles: rojo, cian, magenta, azul, verde, amarillo, blanco
<b>Cumplimiento de normas:</b>	CE, RCM, ETSI, FCC, IC, ADA, DDA, UL y CSA
<b>Rango de temperatura:</b>	En funcionamiento: -25 °C a +50 °C/Almacenamiento: -25 °C a +70 °C
<b>Configuraciones:</b>	La configuración estándar puede admitir hasta 3 paneles para ofrecer una cobertura total de 4,8 m. Se pueden agregar paneles adicionales mediante la sincronización de lectores
<b>Instalación:</b>	Entre las distintas opciones de instalación se incluyen la fijación directa al suelo, ya sea con cableado por el suelo o con una vía de cable, y una opción de placa de base.
<b>Software:</b>	No se requiere software para el funcionamiento del sistema de seguridad Premium, no obstante, la generación de informes mejorados está disponible cuando se utiliza junto con nuestro software de puerta staffConnect™.
<b>Características adicionales:</b>	Contador de personas bidireccional integrado, modo de espera para minimizar el consumo eléctrico.

Aunque nos esforzamos por garantizar que la información es correcta en el momento de la publicación, es posible que las especificaciones y características puedan variar o cambiar con el tiempo. Por tanto, bibliotheca no ofrece representaciones ni garantías en cuanto a la integridad o exactitud de la información recogida en este documento.