

SWEEPER-S-HG

PASILLO MOTORIZADO

El Sweeper-S-HG es el pasillo óptico de barrera más compacto. Tiene un diseño delgado y elegante y una superficie ocupada mínima, al tiempo que ofrece el mayor espacio libre de apertura para permitir el paso de cajas grandes, carritos, sillas de ruedas, cochecitos de bebé o usuarios con equipaje grande con comodidad. El modelo de torniquete Sweeper-S-HG con hojas batientes de altura completa garantiza un alto nivel de seguridad y una larga vida útil. Las hojas altas no solo excluyen la posibilidad de paso no autorizado, sino que también impiden la transferencia de objetos por encima del torniquete, así como saltarlo. El uso de vidrio templado resistente a los impactos garantiza la seguridad y le da un aspecto moderno y sofisticado.



SWEEPER-S-HG CON HOJAS ALTAS: ALTO NIVEL DE PROTECCIÓN EN EL CIERRE MÁS COMPACTO.

550
900
mm
ANCHO DE PASO

30
25
pers/min
CAPACIDAD DE PASO ÚNICO

60
pers/min
CAPACIDAD DE PASO LIBRE

0,6
0,8
seg
APERTURA/CIERRE

IP 41
NIVEL DE PROTECCIÓN

PASO UNIPERSONAL

BI-DIRECCIONAL

SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO

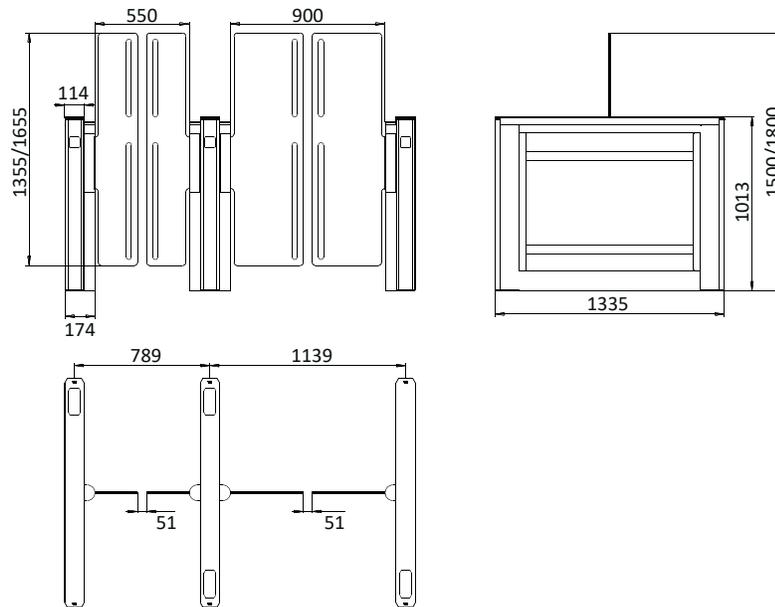
CONTROL MANUAL

CARACTERÍSTICAS:

- BMDrive®: mecanismo fiable con un potente motor reductor BLDC que garantiza un funcionamiento sin mantenimiento a largo plazo.
- La puerta rápida está equipada con el sistema inteligente de auto diagnóstico.
- Un controlador innovador con pantalla OLED y botones para una fácil instalación y configuración sin programadores especiales.
- Control digital de fuerza y velocidad de hoja en la combinación con sensores de seguridad evita que una persona sea golpeada por una hoja, incluso en caso de paso no autorizado.
- El sistema de sensores permite detectar el paso de una persona con equipaje, o disponer una salida libre sin necesidad de identificación.
- Gabinetes elegantes equipados con iluminación LED integrada que muestra el estado de acceso y el área del lector de tarjetas.
- Posibilidad de personalizar el diseño del gabinete y la tapa superior.
- Bajo consumo de energía.
- Se puede integrar con cualquier tipo de sistema de control de acceso.
- Un panel de control remoto con cable en kit estándar.
- En caso de fallo de energía, las hojas pueden abrirse manualmente (modo de seguridad).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	Sweeper-S-HG 550	Sweeper-S-HG 900
Ancho del gabinete, mm	174	
Longitud del gabinete, mm	1334	
Altura del gabinete, mm	1010	
Altura de las hojas, mm	1500/1800	
Ancho del paso, mm	550	900
Tiempo de apertura/cierre, seg	0,6	0,8
Mecanismo	BMDrive® servodrive (BLDC)	
Sistema de bloqueo	ToothLock®	
Modo de emergencia	Entrada/salida libre (las hojas se abren automáticamente)	
Fallo de energía	Modo de seguridad (las puertas se pueden abrir manualmente — estándar)	
MCBF, ciclos	10 000 000	
MTTR, min	< 25	
Especificaciones eléctricas:		
Consumo máximo de energía, W	160	
Voltaje	AC 110 V, 50/60Hz; Desde una fuente DC 12 V	
Indicación	DotLights®, RFIDLights®, EdgeLights®	
Acabado		
Estándar	Acero inoxidable cepillado AISI 304	
Disponible	Acero inoxidable cepillado AISI 316; Acero inoxidable pulido AISI 304; Acero inoxidable pulido AISI 316; Revestimiento en polvo RAL	



Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR



INDICACIONES LED

Presentamos nuestras funciones RFIDLight® y DotLight®, diseñadas para captar la atención y mejorar la experiencia del usuario:
 RFIDLight®: Ilumina el área del lector de tarjetas.
 DotLight®: Muestra el estado de acceso.



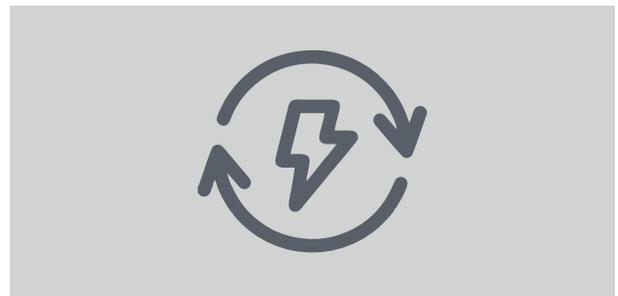
PANEL DE CONTROL

Incluido en el conjunto estándar, nuestro panel de control cableado ofrece una funcionalidad versátil. Facilita los modos de paso único y libre. Permite bloquear el acceso y activar la función anti pánico.



SENSORES DE SEGURIDAD, FUNCIÓN PASO UNIPERSONAL

Nuestros sensores de alta precisión destacan en la identificación de pasos no autorizados, evitando eficazmente el seguimiento al detectar dos o más personas. Además, nuestros sensores de seguridad garantizan un paso seguro para personas con equipaje o carritos, garantizando que las puertas permanezcan abiertas hasta que se complete el paso.



FUNCION UPS

Presentamos nuestro avanzado sistema UPS, perfectamente integrado para cambiar automáticamente la energía a la batería de respaldo durante los cortes. Esto garantiza la funcionalidad ininterrumpida de nuestra puerta rápida, permitiéndole utilizar todas las funciones incluso en caso de un corte de energía.



EDGELIGHTS®

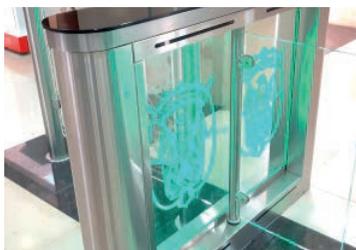
La impresionante iluminación de la carcasa de cristal puede realizarse en tres colores (estándar), que marcan el estado de paso: azul - modo de espera; verde - acceso autorizado; rojo: acceso denegado.



LUGAR PARA INSTALACIÓN RFID

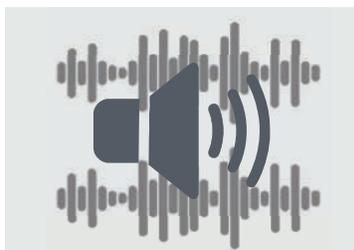
Espacio de instalación RFID incluido en la configuración de puerta rápida estándar.

OPCIONES ADICIONALES



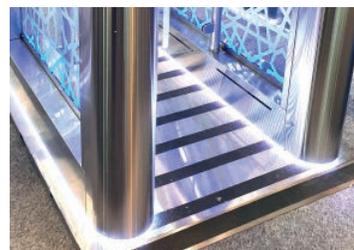
APLICACIÓN DE PATRÓN

Personalice sus puertas rápidas con firmas, patrones, logotipos y más, sin problemas colocado en las hojas, la carcasa o la tapa superior para darle un toque distintivo.



MÓDULO DE AUDIO MP3

Disfrute de un completo sistema de señalización sonora para diversos eventos de puerta: acceso / acceso autorizado / cierre / apertura / alarma.



ILUMINACIÓN DEL ÁREA DE LA PUERTA

Ilumine la huella de la carcasa de la puerta rápida con iluminación LED. Personaliza el color de la luz según tus preferencias.



INTEGRACIÓN DE ACS PERSONALIZADOS

Integración perfecta de varios sistemas de control de acceso a pedido, incluidos dispositivos RFID, botones pulsadores de aceptación de monedas, escáneres de huellas dactilares, reconocimiento facial, lectores de códigos de barras y lectores de códigos QR.



TWIC PANEL DE CONTROL INALÁMBRICO

TISO TWIC ofrece control remoto para múltiples líneas de torniquetes. Con su pantalla táctil de 10" que ahorra espacio, puede ser convenientemente colocados en los mostradores de recepción o dentro de las áreas de control de seguridad.



SUPER CAPACITOR

Garantice un funcionamiento interrumpido con nuestro paquete de energía gratuito, que permite la apertura automática de emergencia de la puerta de cortesía por única vez.



INTEGRACIÓN DEL COLECCIONISTA DE TARJETAS

Es posible la integración del recogedor de tarjetas automático directamente en la carcasa de la puerta rápida.



CONTADOR DE PASAJE

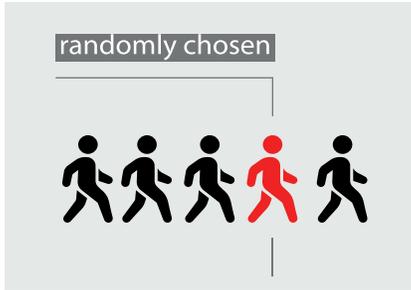
Cuenta automáticamente el número de pases para un seguimiento y una gestión eficientes.



BOTÓN DE SALIDA

Presentamos una cómoda opción de botón sin contacto para organizar las salidas sin esfuerzo.

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES



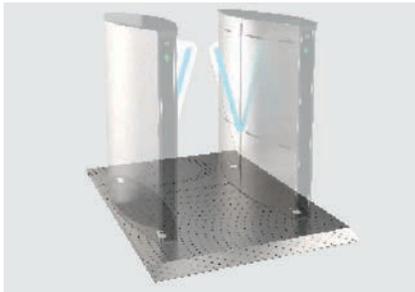
ALEATORIO

Este mecanismo selecciona de forma autónoma a individuos para su verificación sin intervención humana, garantizando así la imparcialidad.



LECTORES RFID TPROX MINI

El lector es compatible con tarjetas de 125 kHz, Mifare, Mifare Plus, así como con credenciales móviles U-Prox ID mediante NFC y radio de 2,4 GHz.



PLATAFORMA MÓVIL

Permite una instalación temporal rápida de la puerta rápida, ideal para áreas donde no es posible perforar el piso.



ALARMA ZUMBADOR

Alarma audible activada ante un acceso no autorizado.