

Requerimientos de energía :110/220-240V. 60/50 Hz. AC (%±10) 24V.DC en standby ~2W.max. ~65W.

Dimensiones :Cuerpo cilíndrico 1030mm (1020 con tapa superior de cristal) x Ø230mm + Ancho ala (550 / 900mm)

Características del cuerpo :Cuerpo circular de acero inoxidable con acabado satinado de una sola pieza de grado 304 (grado 316 opcional).

Características del ala :El ala está hecha de vidrio templado de 10 mm de espesor (Opt.policarbono o acrílico). Las longitudes de ala de 550 mm o 900 mm están disponibles como opciones estándar.

Características de la tapa superior :Vidrio templado estándar de 10 mm de espesor o granito natural de 20 mm de espesor (star galaxy black) tapa superior de piedra para una apariencia decorativa y estética (opc. 20 mm acero inoxidable u otros materiales).

Características del indicador :Los indicadores de estado LED RGB circulares incorporados se encuentran debajo de la tapa superior de granito. La iluminación es azul en espera; verde durante el paso autorizado, rojo intermitente para intentos no autorizados y verde para el modo de alerta de emergencia.

Temperatura de funcionamiento, humedad, clasificación IP:

: -20 °C - +68 °C (opc. -50 °C con unidad de calefacción) / HR 95 % sin condensación / Modelo interior IP 44 (la opción IP 56 está disponible para las versiones de ala de tubería opcionales).

Sistema de control :Todas las entradas están protegidas por optoacoplador. Controlado por contacto seco o entrada de puesta a tierra. Compatible con todos los sistemas de control de acceso que proporcionan salidas de contacto seco o puesta a tierra. El módulo de control IP RS232/RS485/TCP opcional está disponible.

Características y operación del sistema

:Mecanismo accionado por motor CC bidireccional con ajustes de par y velocidad. El sistema abre el ala en cualquier dirección al recibir contacto para permitir el paso.

Modo de emergencia

:En caso de entrada de emergencia, la hoja se abre en cualquier dirección (dirección preestablecida por dip-switch interno) y el sistema permanece en posición abierta hasta que se retira la entrada de emergencia.
El ala se puede abrir manualmente en cualquier dirección en caso de un corte de energía.

Velocidad del ala

:La velocidad del ala se controla mediante un sistema de controlador de motor controlado por PWM ajustable.

Para Ala de vidrio templado de 900 mm de ancho de paso:

- Velocidad de apertura de las alas: ~3,0 segundos por defecto, ~2,5 - 3,5 seg. ajustable.
- Velocidad de Cierre de Hoja: ~3,0 segundos por defecto, ~2,5 - 3,5 seg. ajustable.

Para Ala de vidrio templado de 550 mm de ancho de paso:

- Velocidad de apertura de las alas: ~2,7 segundos por defecto, ~2,5 - 3,5 seg. ajustable.
- Velocidad de Cierre de Hoja: ~2,7 segundos por defecto, ~2,5 - 3,5 seg. ajustable.

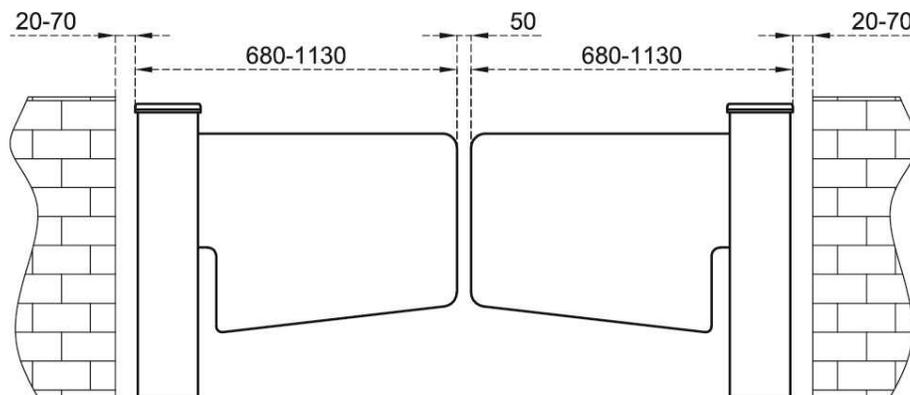
- movimiento de 90° desde la posición original,

Características estándar

:Tapa superior de granito natural (Star Galaxy Black) o vidrio templado, luces indicadoras.

Accesorios y aplicaciones opcionales

:Unidad de control remoto, unidad de interfaz para PC, RS485, RS232 y LAN, contador, sistema de audiomensajes, placa base, diferentes tapas superiores, separador, barra lectora de tarjetas.



** Diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.*