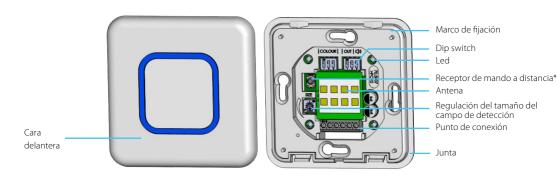
MAGIC SWITCH CHROMA



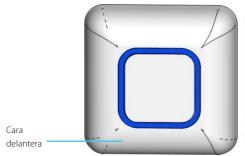
SENSOR DE PROXIMIDAD (SIN CONTACTO) PARA PUERTAS AUTOMÁTICAS

DESCRIPCIÓN

INSTALACIÓN EMPOTRADA



INSTALACIÓN EN SUPERFICIE





* solo disponible en la versión advanced

VERSIÓN STANDARD



Feedback LED multicolor



IP65

Función interruptor

VERSIÓN ADVANCED

(X) Cara frontal antimicrobiana

Feedback LED multicolor

IP65

Función interruptor

1))

Señal acústica

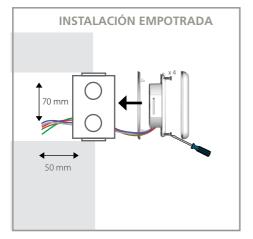


Ajustes por mando a distancia (véase el anexo)

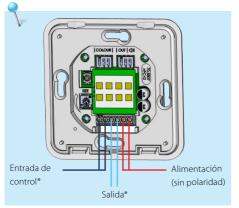


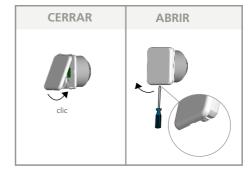
Ajustes para aplicaciones específicas a través de la entrada de señexterna

INSTALACIÓN









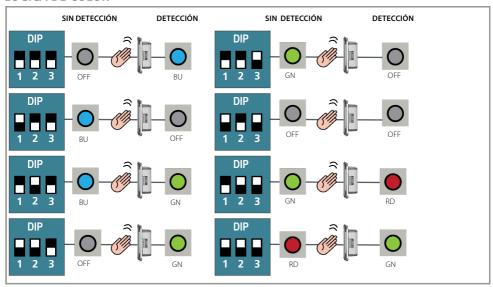
* ver pagina 3

AJUSTOS

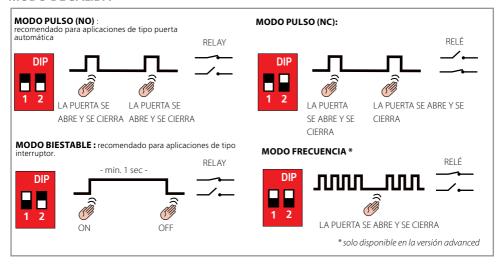




LÓGICA DE COLOR



MODO DE SALIDA



ENTRADA DE CONTROL*

Conecte la entrada a una señal externa para forzar el color SEÑAL ACÚSTICA* del LED como se define.





* solo disponible en la versión advanced

Tecnología:

FUNCIONAMIENTOS INCORRECTOS		
La puerta no se abre incluso después de mover la mano hacia el sensor.	Alimentación insuficiente o inexistente.	Verificar la alimentación. Si el led está alimentado correctamente.
	El campo de detección es muy pequeño.	Ajuste el tamaño del campo de detección.
		Quite cualquier placa de metal que esté delante del detector.
	Mala conexión.	Compruebe el cableado y la conección relé
El sensor se queda en detección.	El entorno perturba el buen funcio- namiento del detector.	Compruebe el cableado y la conexión relé.
	Mala conexión.	Compruebe el cableado y la conexión relé.
La puerta se queda abierta después de una detección/activación.	Malo modo de salida.	Cambie el tipo de salida en Pulso.
	Mala conexión.	Compruebe el cableado y la conexión relé.

Sensor de movimiento microondas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

rechologia:	Sensor de movimiento microondas
Frecuencia de emisión:	24.150 GHz
Potencia emitida:	< 20 dBm EIRP
Densidad de potencia emitida:	< 5mW/cm ²
Tamaño del lóbulo de detección (mano):	+/- 10 a 60 cm si movimiento a 90° hacia el detector (regulable)*
Modo de detección:	movimiento (bidireccional)
Velocidad del objeto para crear una detección:	Min. 5Hz o +/- 3cm/s Max. 200Hz o +/- 1.2m/s
Alimentación: El Equipo debe ser alimentado por una fuente de energía limitada SELV Clase II aprobada. Este requisito consiste en la necesidad de un doble aislamiento entre los voltajes primarios y el suministro del Equipo. La corriente de suministro debe limitarse a 1,5 A	12 - 24V AC +/- 10% 12 - 24V DC +30% / - 10%
Principales frecuencias:	50 - 60 Hz
Principales frecuencias: Consumo:	50 - 60 Hz < 1.5W
•	
Consumo: Salida: Voltaje max.	< 1.5W Relé electrónico (aislamiento galvánico - sin polaridad) 42V AC/DC
Consumo: Salida: Voltaje max. Corriente max.	< 1.5W Relé electrónico (aislamiento galvánico - sin polaridad) 42V AC/DC 100 mA
Consumo: Salida: Voltaje max. Corriente max. Tiempo de mantén de salida:	< 1.5W Relé electrónico (aislamiento galvánico - sin polaridad) 42V AC/DC 100 mA 0.5s (modo PULSE)
Consumo: Salida: Voltaje max. Corriente max. Tiempo de mantén de salida: Gama de temperatura:	< 1.5W Relé electrónico (aislamiento galvánico - sin polaridad) 42V AC/DC 100 mA 0.5s (modo PULSE) -20°C a +55°C IP65 empotrado con caja delantera y junta de silicona

^{*} es posible ajustar el campo de detección por debajo de 10 cm, pero no se puede garantizar la capacidad de detección del sensor.

**Las especificaciones pueden ser modificadas sin previa notificación.

BEA SA | LIEGE Science Park | ALLÉE DES NOISETIERS 5 - 4031 ANGLEUR [BELGIUM] | T +32 4 361 65 65 | F +32 4 361 28 58 | INFO@BEA.BE | WWW.BEASENSORS.COM



Por medio de la presente BEA declara que el MAGIC SWITCH cumple con las directivas europeas 2014/53/EU (RED) y 2011/65/EU (ROHS)

La declaración de conformidad completa se puede consultar en nuestra página internet. Este producto se debe tirar separadamente del resto de sus residuos domésticos