

SEÑAL DEL LED

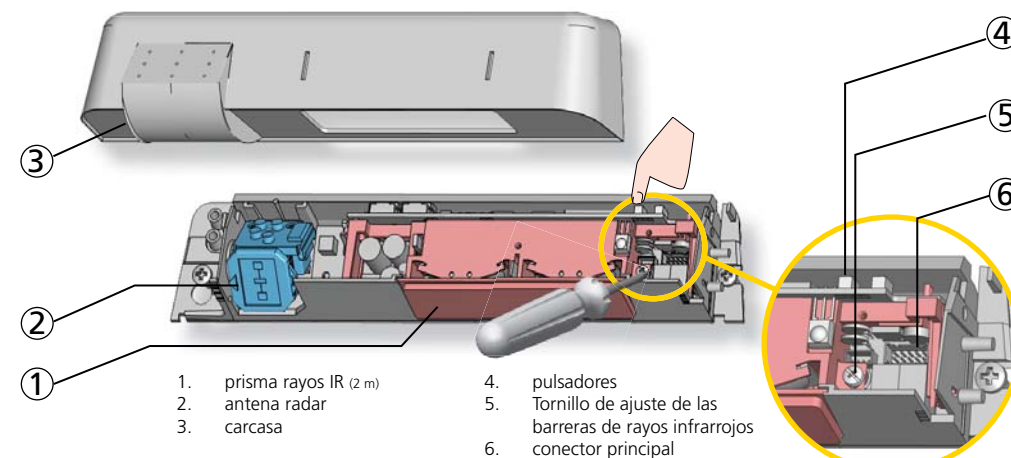
	El LED NARANJA parpadea.	El detector se pone en modo seguridad.	1 Corte y restablezca la alimentación.
	El LED NARANJA parpadea 1 vez.	El detector señala un problema interno.	1 Corte y restablezca la alimentación. 2 Si el LED parpadea de nuevo, sustituya el detector.
	El LED NARANJA está encendido.	Problema con la memoria del detector.	1 Corte y restablezca la alimentación. 2 Si el LED vuelve a encenderse, sustituya el detector.
	El LED ROJO parpadea rápidamente después de un setup asistido.	El detector ve la puerta durante el setup asistido.	1 Cambie el ángulo de las cortinas IR. 2 Lance un nuevo setup asistido. Atención: ¡Salga del campo de detección!
	El LED ROJO se enciende esporádicamente.	El detector vibra.	1 Compruebe que el detector esté bien colocado. 2 Compruebe la posición del prisma y de la carcasa.
		El detector ve la puerta.	1 Lance un setup asistido y cambie el ángulo de las cortinas IR.
		El detector está perturbado por la lluvia.	1 Seleccione el preajuste 2 o 3 (pulsador).
	El LED VERDE se enciende esporádicamente.	El detector está perturbado por la lluvia y/o las hojas de árboles.	1 Seleccione el preajuste 2 o 3 (pulsador).
		Ghosting	1 Cambie el ángulo de la antena radar.
		El detector vibra.	1 Compruebe que el detector esté bien colocado. 2 Compruebe la posición del cable y de la carcasa.
		El detector ve la puerta u otros objetos en movimiento.	1 Quite los objetos que causan la perturbación. 2 Cambie el tamaño del lóbulo radar (sensibilidad).
	La reacción de la puerta no corresponde a la señal del LED.		1 Compruebe el cableado.

ACTIV8 ONE & TWO PB

Detector de apertura y seguridad
para puertas automáticas correderas*

ONE: unidireccional - TWO: bidireccional

DESCRIPCIÓN



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Suministro eléctrico:	12 V - 24 V AC +/-10% ; 12 V - 30 V DC -5%/+10%	
Consumo:	< 3 W	
Altura de montaje:	De 1,8 m a 4 m	
Gama de temperatura:	De -25 °C a +55 °C	
Grado de protección:	IP54	
Certificación:	R&TTE 1999/5/CE; EMC 2004/108/CE	
	  LED VERDE	  LED ROJO
Modo de detección:	Movimiento Velocidad mínima de detección: 5 cm/s (en eje)	Presencia Tiempo de respuesta típico: < 128 ms (500ms máx)
Tecnología:	Hiperfrecuencia y microprocesador Frecuencia emitida: 24,150 GHz Potencia radiada: < 20 dBm EIRP Densidad de potencia emitida: < 5 mW/cm²	Infrarrojo activo y microprocesador auto-vigilado Diámetro del foco: 0,1 m máx Haces por barrera: 24 o 12 Número de cortinas: 2
Ángulo:	De 15 ° a 50 ° en altura (regulable)	De -4 ° a +4 ° (regulable)
Salida:	Relé (contacto libre de potencial) Tensión máx en los contactos: 42 V AC/DC Corriente máx en los contactos: 1 A (resistivo) Poder de corte máx: 30 W (DC)/60 VA (AC)	Relé (contacto libre de potencial) Tensión máx en los contactos: 42 V AC/DC Corriente máx en los contactos: 1 A (resistivo) Poder de corte máx: 30 W (DC)/60 VA (AC)
Tiempo de mantenimiento:	0,5 s	0,3 s o 1 s (non regulable)

Las especificaciones técnicas pueden modificarse sin previo aviso.

* Otro uso del detector está fuera del propósito permitido y no puede garantizarse por el fabricante.

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



Por medio de la presente BEA declara que el ACTIV8 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de las directivas 1999/5/CE y 2004/108/CE.

Lieja, diciembre de 2009 Yves Borlez, R&D Manager, Representante autorizado
La declaración de conformidad completa se puede consultar en nuestra página internet: www.bea.be



1



3

CONSEJO: Inicie un **SETUP ASISTIDO** para verificar el cableado, la posición de las cortinas y el funcionamiento correcto del detector.

4



NOTAS