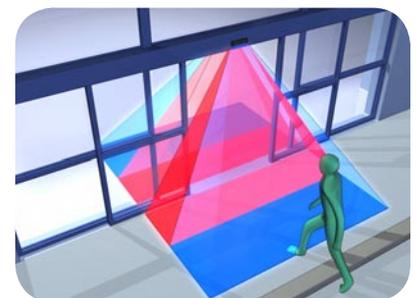




Activación de Puerta y Sensor de Seguridad Besam HR100-2

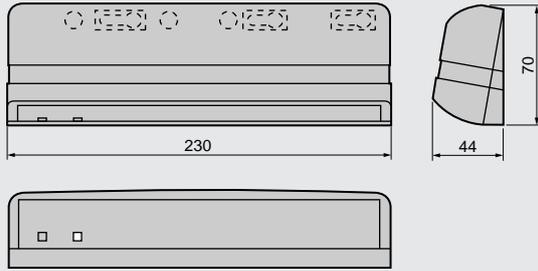
Detección de Movimiento y Presencia de Largo Alcance

- Detección de aproximación de largo alcance (1,8 m - 2,0 m desde la puerta, a una altura de instalación de 2,2 m).
- Las 3 filas interiores tienen ajustes de temporizador de presencia de 2, 15, 60 segundos e infinito (∞) para ofrecer el máximo nivel de seguridad posible en el frente de la puerta.
- El temporizador de presencia para las 2 filas exteriores puede ajustarse de forma independiente a 2 o 15 segundos.
- El ángulo de las 3 filas interiores y de las 2 filas exteriores puede ajustarse por separado mediante palancas de ajuste de ángulo independientes.
- Las 3 filas interiores de detectores de presencia pueden enfocarse directamente en el frente de la puerta para garantizar la seguridad, al mismo tiempo que las 2 filas exteriores pueden enfocarse en un punto lejano a la puerta para garantizar una detección oportuna de carros de compra y gente que se mueve rápidamente.
- Modo Nieve y modo Normal para evitar problemas de funcionamiento causados por influencias ambientales tales como nieve que cae o insectos que vuelan.
- La profundidad y la anchura de detección puede ajustarse de forma fácil y precisa.
- 4 ajustes de frecuencia para evitar interferencias cruzadas entre sensores cercanos.
- Funcionamiento con 12-24 V CA/CC; relé común en forma de C.



Un sensor ideal para supermercados, aeropuertos, etc., ya que ofrece una detección oportuna de peatones que se mueven rápidamente.

Dimensiones

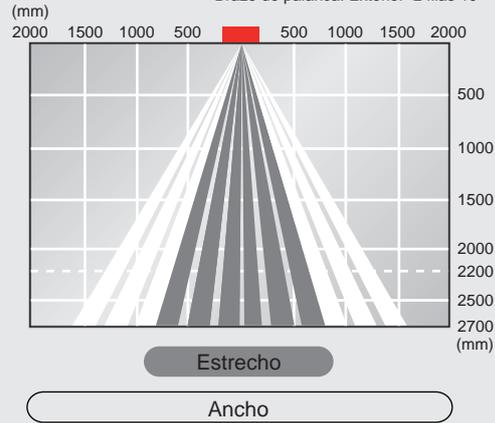


Vista frontal

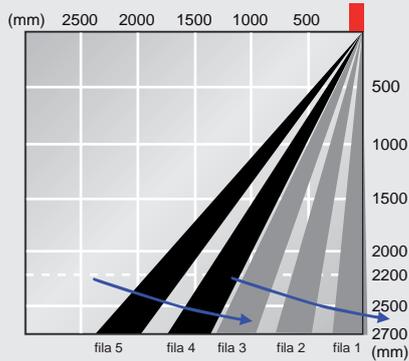
Altura 2700 mm

Brazo de palanca: Interior 3 filas 0°

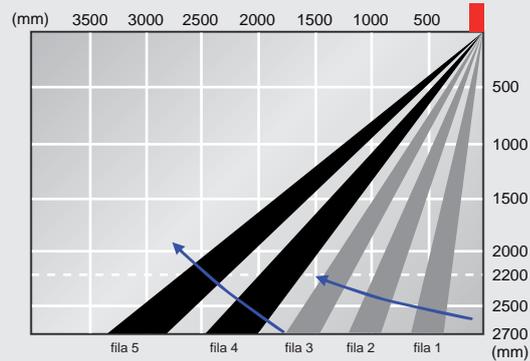
Brazo de palanca: Exterior 2 filas 10°



Vista lateral (mín.)



Vista lateral (máx.)



Las 4 filas exteriores pueden borrarse de una en una mediante interruptores DIP.
Se puede ajustar el ángulo de las 2 filas exteriores y las tres filas interiores por separado mediante palancas mecánicas.

Datos Técnicos Besam HR100-2

Especificaciones técnicas

- Método de detección:
Detección infrarroja activa (no monitorizada)
- Altura de instalación: máx. 2700 mm
- Ajustes de patrón:
 - mín. a máx. en 5 posiciones (Brazo de palanca : 2 filas exteriores 10° / 3 filas interiores 8°)
 - Profundidad de patrón de 1 a 5 filas (interruptores DIP)
- Temporizador de presencia:
 - 2, 15, 60 seg. y ∞ (3 filas interiores)
 - 2, 15 seg. (2 filas exteriores)
- Alimentación: 12 a 24 V CA o CC ±10%
- Consumo:
 - CA: 12 V - 1,7 VA / 24 V - 2,1 VA
 - CC: 12 V - 110 mA / 24 V - 60 mA
- Contacto de salida:
Contacto de relé: CC 50 V - 0,1 A (carga de resistencia)
El relé funciona de acuerdo con el concepto "a prueba de fallos".
- Tiempo de retención de salida: Aprox. 0,5 seg.
- Indicación:
 - Encendido: Verde = ON
 - Detectando: Rojo = ON
 - Detectando puerta: Naranja = ON
- Margen de temperaturas: -20°C a +60°C
- Peso: Aprox. 250 g
- Color: Negro
- Accesorios (estándar):
 - Cable de conexión
 - Plantilla de montaje
 - Tornillos de montaje
 - Instrucciones de instalación
- Accesorios (opcionales):
 - Soporte para techo
 - Cubierta para la intemperie
- Inmunidad:
Compatibilidad electromagnética (EMC) según 89/336/EEC

Besam Ibérica S.A., Sepúlveda 7A, 28108 Alcobendas (Madrid)

Tel: +34 91 657 48 60 Fax: +34 91 661 43 80

informacion@besam.es • www.besam.com