

BARRERAS DE INFRARROJO



	BAR-90-A30	BAR-90-A60	BAR-90-A100	BAR-90-A60 PIE	BAR-90-C100	BAR-90 C200	BAR-90- D150
Rango en el Interior	90 m.	180 m.	300 m.	180 m.	100 m.	200 m.	150 m.
Rango en el exterior	30 m.	60m	100 m	60m	300 m	600 m	450 m
Tipo de haz	Doble pulsante de Infrarrojos				Cuádruple haz pulsante de Infrarrojos		
Canales	-	-	-	-	-	-	4 seleccionables para evitar cruces.
Periodo de interrupción	50-700 mS (ajustable)						50-500 mS (ajustable)
Periodo de alarma	2 seg.						
Salida de alarma	relay C (AC/DC 30V 0,5 A máx)						
Tamper	N. Cerrado, abierto cuando se abre (solo en el receptor)						
Temperatura de uso	-25°C a + 55° C						
Entorno de Humedad	95 % máx.						
Angulo de ajuste	+- 5% vertical, +- 90 ° Horizontal						
Ajuste	-	-	-	-	visualizador digital de 10 LEDS		
Montaje	Pared o Poste			Suelo		Pared o Poste	
Peso	300 gms (ambos RX y TX)			600 gms (RX y TX)		3100 gms (ambos RX y TX)	
Alimentación	DC 12 V- 24 V (AC 11-18 V)						
Consumo	40 mA	55 mA	65 mA	55 mA	100mA	110 mA	100 mA
Dimensiones	16 cm. x 8 cm. x 7 cm.			34,5 cm. X 11 cm. X 10 cm.			

DETECTORES DE MOVIMIENTO INTERIOR



	PIR 70-15	PIR 80-12	PIR 90-12
Área de detección	15 x 15 mtrs	12 x 12 mtrs	12 x 12 mtrs
Método de detección	Infrarrojos pasivo.	Infrarrojos pasivo y Microondas	
Montaje	Pared (2-3 a 2,8 m)	Pared (2-4 a 4,5 m)	Encastrar (2-4 a 4,5 m)
Sensibilidad	Alta y baja seleccionable.		
Salida de alarma	N Cerrado 28 VDC, 0,2 Amax.	N Cerrado 28 V DC, 0,1 A máx.	
Consumo	9 mA a 15 mA.	20 mA	
Periodo de alarma	5 seg.	2 a 3 seg.	
Alimentación	7,5 V a 16 VDC	9 V a 16 VDC	
Inmunidad a luz blanca	> 6500		> 8500
Tamper	Normalmente Cerrado		
Dimensiones	119 mm X 58 mm X 42 mm.		86 mm X 32 mm.
Temperatura de Uso	- 25 °C a + 65 °C		
Humedad de uso	95 % Humedad relativa.		
Rechazo RFI	No alarma 20 V / m		

DETECTORES DE MOVIMIENTO EXTERIOR



	LRP-4010SH	LRP-100QSH	SDI-76XL2	SDI-77XL2-C	SDI-77XL2-V
Rango de detección	40x10 mtrs	100x3 mtrs	15x15 mtrs	38x6 metros	27x15 metros
Protección	IP65				
Sensor Detección	Cuádruple		Doble Tecnología: 2 x Infraroja y 2 x Microondas con efecto Doopler		
Microcamara opcional	-	-	-	-	Si
Sensibilidad	Ajustable		Ajustable con valores de 1 a 10 para evitar falsas alarmas		
Rango del Sensor	Mantenido Automaticamente por un circuito de compensacion de temperatura				
Ajuste	Mediante visor y por sonido opcional		Por Sonido y Leds		
Salida de Alarma	rele C 1A @ 30VDC		rele C 1A @ 50 VDC		
Alimentación	11V DC mínimo a 16V DC máximo		8,5V DC mínimo a 20V DC máximo		
Consumo	200 mA máximo	330 mA máximo	150 mA @ 12V DC		
Temperatura de Uso	-40°C a 60°C		-34°C a 54°C		
Carcasa	Metálica				
Dimensiones	170x160x74 mm	212x212x114 mm	158,8x133,3x89 mm		