



## Detección con grado de estándar comercial para el mercado residencial

Los detectores Premier Compact de Texecom se han diseñado para ofrecer un funcionamiento excelente en cualquier tipo de instalación residencial. Una variedad de tecnologías de detección aseguran que haya un modelo Premier Compact para la instalación más desafiante.

### Premier Compact IR

IRP de doble elemento. Diseñado para sobresalir en ambientes normales.

### Premier Compact XT

IRP Digital con procesamiento de la señal digital. Procesamiento de la señal digital con compensación de temperatura digital ideal para ambientes hostiles.

### Premier Compact QD

IRP Digital Quad. La compensación de temperatura digital junto con detección quad genuina ofrece un funcionamiento sin comparación contra falsas alarmas.

### Premier Compact PW

IRP Digital Antimascotas. La tecnología óptica holográfica junto con una detección digital, proporcionando inmunidad a animals de hasta 35kg sin comprometer la detección de intrusos.



Diseñado y Fabricado en el  
Reino Unido por Texecom

Ventas: +44 1706 220460

Visite: [www.texe.com](http://www.texe.com)

## Excelencia como Estándar

### Ajuste de la Altura de Montaje

Perfecto para diferentes tipos de habitaciones y edificios: la mejor cobertura de detección se obtiene montando el detector entre 1.5m y 3.1m de altura.

### Resistores de Fin de Línea

Los resistores de Fin de Línea permiten que el panel reconozca la señal de tamper para cada zona, usando menos hilos de cable.

### Contador de Pulso Seleccionable

Se puede ajustar la sensibilidad del detector para que funcione de acuerdo al ambiente en el que se ha instalado, proporcionando una detección más precisa y mejor inmunidad a falsas alarmas.

### Rótulas

Rótulas de pared o techo con o sin entrada de cable, disponibles en paquetes de 100 unidades. No vienen incluidos con el detector.

### Óptica Sellada

Impide el paso de insectos o polvo a la óptica del sensor, eliminando posibles falsas alarmas.

## Tecnologías

### Procesamiento Digital de la Señal (XT, QD, PW)

- Algoritmos avanzados de procesamiento de la señal
- Compensación de Temperatura Digital
- Ajuste de la Sensibilidad Automática
- Rechaza Activamente Luz Blanca
- Anti-golpes

### Tecnología Quad Digital (QD)

- Piro Quad (4 elementos)
- Tanto las zonas superiores como las inferiores se tienen que activar para producir una alarma.
- Mejor inmunidad a falsas alarmas.

### Antimascotas (PW)

- Inmune a mascotas de hasta 35Kg de peso, sin insensibilizar el detector en las zonas de detección a nivel del suelo.
- Usa la tecnología HOTLens™ de Texecom.

## Características y Funciones

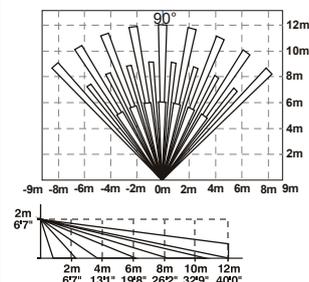
Detectores Premier	Premier C.IR	Premier C.XT	Premier C.QD	Premier C.PW
e de Detección (m)	12	15	15	12
Compensación de Temperatura	•	Digital	Digital	Digital
Contador de Pulsos	•	Digital	Digital	Digital
Tecnología de Microprocesador		•	•	•
Ajuste de la Altura de Montaje	•	•	•	•
Óptica Sellada	•	•	•	•
Carcasa en Miniatura	•	•	•	•
Antimascotas				•
EN 50131-1	G2	G2	G2	G2
EN 50131-2-2	G2	G2	G2	G2

## Especificaciones

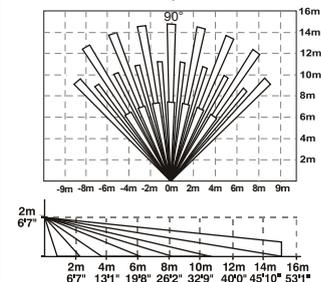
Potencia de Entrada	9VDC a 15VDC (15VDC nominal @ 10.6 mA) Potencia Nominal 0.16 W
Ondulación de Punto a Punto	2 V (a 12VDC)
Tiempo de Inicio del Detector	60 segundos
Consumo de Corriente Normal (mA)	max. 8.7
Consumo de Corriente en Alarma (mA)	max. 7.5
Max. Consumo de Corriente (mA)	max. 10.6
Altura de Montaje	Compact IR, XT & QD Min. 1.5 m, Max. 3.1 m Compact PW Min. 1.5 m, Max. 2.3 m
Antimascotas(Compact PW)	Contador de Pulsos 1 hasta <20kg Contador de Pulsos 2 Hasta <35kg
Velocidad de Alcance	30 cm/s a 3 m/s
Relé de Alarma	< 24 V 50 mA (NC) max. 34 Ω carga resistiva
Relé de Tamper	< 24 V 50 mA (NC)
Tiempo de Alarma	> 2 segundos
Temperatura de Funcionamiento	-10°C a +55°C
Dimensiones (HxWxD)	95 mm x 63 mm x 40.5 mm
Max. Humedad Relativa	95%
Peso	73 g
Alimentación Nominal	94HB

## Ángulo de Cobertura

### Premier Compact IR



### Premier Compact XT-W/QD



### Premier Compact PW

