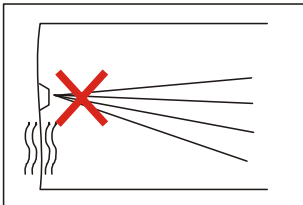
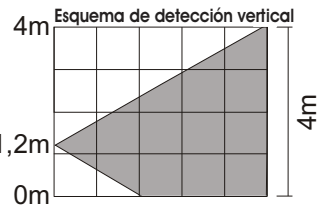


- Puede ser instalado al interior de cualquier nivelador de pila para aparatos empotrados, con casquillo RJ45
- Sensor digital de doble elemento (Digipyro™)
- Señalización local de memoria alarma
- Elevada inmunidad a RF 30Vm
- Tensión nominal de alimentación 12Vcc ±10%
- Absorción máxima 5mA
- Cables de la lente 3 (horizontales)
- Ángulo de cobertura H: 85°; V: 60°
- Cobertura máx. 5m
- LED de señalización
- Salida relé de estado sólido NC 100mA, 50Vcc max.
- Tiempo estabilización inicial 30"
- Temperatura de funcionamiento +5°C 40°C
- Grado de seguridad : 1
- Clase ambiental : 2
- Dimensiones (LxAxP): 19x33x47mm
- Conforme a la norma CEI EN 50131-1

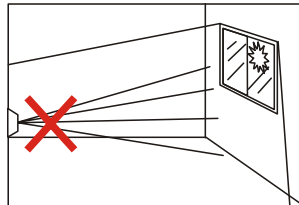


## DESCRIPCIÓN

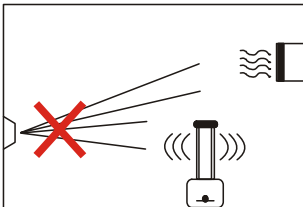
El detector de infrarrojos pasivos IRINJ45 puede ser colocado al interior de cualquier nivelador de pila para aparatos empotrados, con casquillo Rj45.



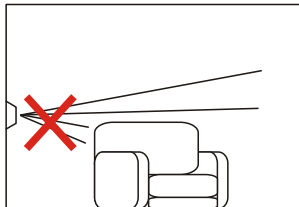
No instalar en las superficies sujetas a vibraciones



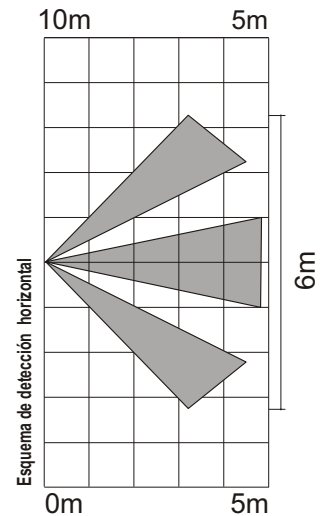
No instalar hacia ventanas o balcones



No instalar hacia fuentes de calor o acondicionadores de aire



No poner objetos o muebles en el rayo de detección



## INSTALACIÓN

El detector está listo para ser insertado al interior de un soporte para cajas de empotrar.

La cercanía de interruptores o tomas de corriente a 230Vca al interior de la misma caja no debería crear interferencias, también si se prefiere, donde es posible, utilizar una caja de empotrar sólo para la aplicación del detector IRINJ45.

Para el pasaje de los cables, en cambio, se prefiere utilizar conductos no atravesados de la tensión de red 230Vca, pero, por ejemplo, de cables telefónicos, interfonos o otras instalaciones de baja tensión.

Se prefiere instalar el detector a unos 1,2 metros de altura del suelo para obtener la mejor cobertura; la instalación a una altura inferior puede incrementar la protección "anti frotamiento", mientras la instalación a una altura superior puede significar una total insuficiencia a los fines de la protección.

### No ocultar parcialmente o completamente el campo de visión del detector

Conectando el cable azul a la salida del positivo interrumpido "+INT" de la central, que se activa a central conectada, el detector memoriza las detecciones ocurridas con central conectada y señala las siguientes activaciones con el parpadeo del LED rojo también a central desconectada.

El detector señala con 5 parpadeos del LED rojo y pone a cero la memoria alarma del detector cada vez que se conecta la central.

Si no se desea utilizar la memoria alarma, no conectar el cable azul del detector o conectarlo con el negativo de alimentación.

A los fines de la certificación de las instalaciones anti intrusión (por ej. según la norma CEI79-3), podría ser necesario utilizar el tamber de protección para cajas murales TMP/NL para proteger el soporte de intentos de apertura; en este caso ello se conecta en serie a la línea de protección 24h.

La actividad de detección está señalada por el LED rojo.

