

PMD1P-TI08

**MAGELLAN™**

Analog Single-Optic PIR  
(18kg/40lbs Pet Immunity)  
(PMD1P) V2.0



Instructions

**P R D O X**  
SECURITY SYSTEMS  
PARADOX.COM

Printed in Canada - 06/2008

## English

### Installation

At the installation height of 2.1m (7ft)±10%, PMD1P (previously MG-PMD1P) provides full coverage from 1.2m (4ft) to 11m (35ft).

Avoid placing the motion detector in proximity to potential sources of interference such as: reflective surfaces, direct air flow from vents, fans, windows, sources of steam/oil vapor, and objects causing temperature changes such as heaters, refrigerators, ovens, and infrared light sources. Do not place objects or furniture higher than 0.9m (3ft), which a pet can climb onto (e.g. a cat on a couch), within 2.1m (7ft) of the detector. In addition, do not aim the detector at a stairway to which a pet may have access.

**Do not touch the sensor surface as this could result in a detector malfunction. If necessary, clean the sensor surface using a soft cloth with pure alcohol. Avoid bending, cutting or altering the antenna or mounting the detector near or on metal as this may affect signal transmission.**

### Compatibility

Magellan Mode	MG5000/MG5050
	SP5500/SP6000/SP7000 with RTX3
	EVO48/EVO192 with RTX3
	MG6160/MG6130, MG6060/MG6030
	RTX3/RCV3
	1759MG
Omnia Mode	OMN-RCV3
	1759EX

### Pet Immunity

An animal's immunity to false alarms depends on its size, temperature, and length of coat. Longer hair and smaller size make an animal more likely to be immune, while shorter hair and larger animals are more likely to create a false alarm. When a higher level of immunity is required, such as when animals are constantly in the detection area, consider using our PMD75 digital dual-sensor high-performance PIR (40kg/90lbs true pet immunity).

The PMD1P pet immunity feature has not yet been investigated by UL.

### Jumper Settings

<b>J1 Check-in Supervision Time</b>	OFF = 12 minutes
	ON = 12 hours Δ

receiver automatically detects the check-in time set in each of its assigned transmitters. As a result, the transmitters can have different check-in times. With a previous version of the OMN-RCV3, the transmitter check-in time needs to match the setting in the module.

<b>J2 Operating Mode</b>	OFF = Omnia/1759EX
	ON = Magellan/1759MG Δ

PMD1P can function on either the Magellan or Omnia communication protocol. Set J2 according to which receiver the PMD1P will communicate with.

<b>J3 Sensitivity Setting</b>	OFF = High Sensitivity Δ
	ON = Low Sensitivity

High Sensitivity should be used in normal environments with minimal sources of interference. Low Sensitivity provides better false alarm rejection if the detector is placed near sources of interference where the incidence of false alarms may be greater.

<b>J4 Fast / Slow Mode</b>	OFF = Slow Mode
	ON = Fast Mode Δ

**Slow Mode:** Recommended for areas where the incidence of false alarms may be greater. The amount of movement required to generate an alarm is doubled.

**Fast Mode:** Recommended for the majority of installations.

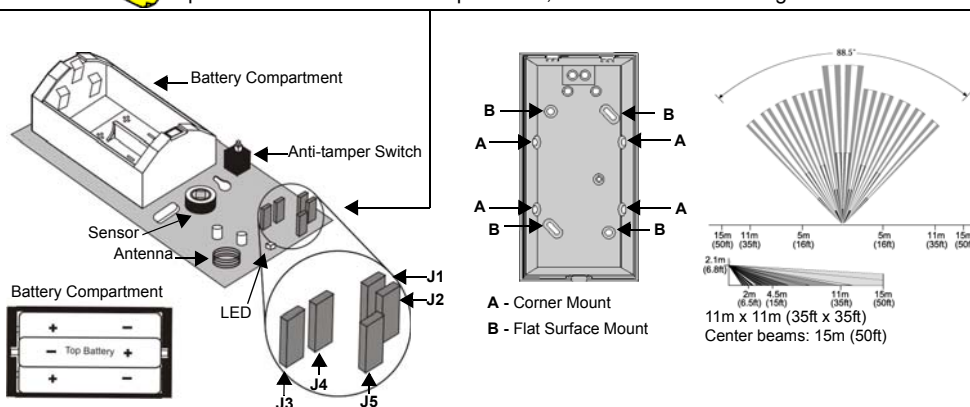
<b>J5 LED Feedback</b>	OFF = LED deactivated
	ON = LED activated Δ

### LED Feedback

The red LED will illuminate for a period of 2 seconds if any movement is detected. The red LED indicator light will blink rapidly when the motion detector transmits a signal to the receiver.

Δ=default

After changing the jumper settings, replace the cover to close the anti-tamper switch, or press and release the anti-tamper switch, in order to save the changes.



### Powering the Wireless Detector

To power the detector, follow the instructions supplied on the detector's cover. After inserting the batteries, a power-up sequence begins (lasting 10-30 seconds). During this time, the red LED flashes and the detector will not detect an open zone or tamper.

### Low Battery

The PMD1P performs a battery test every 12 hours. If battery voltage drops below a certain level, the red LED flashes at 5-second intervals and the motion detector will send a low battery signal to the receiver. A trouble is generated and then transmitted to the central monitoring station.

### Alive Software

To conserve the motion detector's battery life, if the motion detector transmits 2 open zone signals (LED on for 2s) within a 5-minute period, the detector will fall into Energy Save Mode for approximately 3 minutes and will not transmit any alarm signals. The red LED will continue to flash to indicate a detection. If the detector's cover is removed and then replaced while in Energy Save Mode, the first detection will trigger an alarm signal.

### Walk-testing

To activate Walk-test Mode for three minutes, power up the detector or open and close the detector's cover. In fast mode (J4 = ON), at 20°C, crossing more than one complete zone (consisting of two beams left and right sensor detecting elements) with slow/fast walking or running should initiate an alarm. In slow mode (J4 = OFF), the amount of movement required to generate an alarm is doubled.

### Signal Strength Test

In order to verify proper signal reception, perform a signal strength test as described in the receiver's Reference and Installation Manual. Prior to performing the test, ensure the batteries have been installed. Also verify that the motion detector has been assigned to a zone according to the instructions in the receiver's Reference and Installation Manual. If the transmission is weak, relocating the transmitter by a few inches can greatly improve the reception.

## Español

### Instalación

Instalado a la altura de 2.1 m (7ft)±10%, el PMD1P (antes MG-PMD1P) brinda una cobertura total desde 1.2m (4ft) hasta 11m (35ft).

No ubicar el detector de movimiento cerca de fuentes potenciales de interferencia como: superficies reflectantes, corrientes de aire provenientes de sistemas de ventilación, ventiladores, ventanas, fuentes de vapor de agua / humo de aceite, y objetos que provoquen cambios de temperatura como aparatos de calefacción, refrigeradores, hornos y fuentes de luces infrarrojas. No ponga objetos o muebles de más de 0.9m (3ft) de altura, sobre los cuales pueda trepar una mascota (ej. un gato sobre un sofá), a 2.1m (7ft) o menos del detector. Además, no dirija el detector hacia una escalera por donde pueda entrar una mascota.

**⚠ No tocar la superficie del sensor pues puede provocar un mal funcionamiento del detector. De ser necesario, limpiar la superficie del sensor con un paño delicado y alcohol puro. Evite doblar, cortar o alterar la antena o montar el detector cerca de o sobre metal pues esto puede afectar la transmisión de la señal.**

### Compatibilidad

Magellan Modo	MG5000/MG5050
	SP5500/SP6000/SP7000 con RTX3
	EVO48/EVO192 con RTX3
	MG6160/MG6130, MG6060/MG6030
	RTX3/RCV3
	1759MG
Omnia Modo	OMN-RCV3
	1759EX

### Inmune a Mascotas

El que un animal no genere falsas alarmas depende de su tamaño, temperatura, y del largo de su pelaje. El pelo largo y el tamaño pequeño disminuyen la generación de falsas alarmas, mientras que un animal de pelo corto y gran tamaño tiene más posibilidades de crear una falsa alarma. Si se necesita un nivel de inmunidad superior, como cuando hay presencia constante de animales en el área protegida, recomendamos usar el infrarrojo digital PMD75 de funcionamiento superior con sensor doble (inmunidad real contra mascotas de 40kg/90lb)

La característica de inmunidad contra mascotas del PMD1P aún no ha sido inspeccionada por UL.

### Configuración de Puentes

<b>J1 Tiempo de Verificación de Presencia</b>	OFF = 12 minutos
	ON = 12 Horas Δ

El Puente JP1 define el intervalo de tiempo en el cual el detector transmite una señal de presencia al usarse con Omnia o Spectra 1759EX (ver descripción del puente J2). Si el detector se usa con un receptor Magellan (ver descripción del puente J2), el puente JP1 es deshabilitado y el detector transmite regularmente una señal de presencia a Magellan. El tiempo de verificación de presencia es definido en el receptor Magellan. Con un OMN-RCV3 versión 2.0 o posterior, el receptor detecta automáticamente el tiempo de supervisión de presencia definido en cada uno de sus transmisores asignados. Por lo tanto, los transmisores pueden tener tiempos de verificación distintos. En una versión anterior del OMN-RCV3, el tiempo de verificación de presencia del transmisor debe coincidir con el tiempo definido en el módulo.

<b>J2 Modo de Funcionamiento</b>	OFF = Omnia/1759EX
	ON = Magellan/1759MG Δ

El PMD1P puede funcionar con el protocolo de comunicación Magellan u Omnia. Definir el puente J2 de acuerdo con el receptor con el que el PMD1P se comunicará.

<b>J3 Configuración de Sensibilidad</b>	OFF = Alta Sensibilidad Δ
	ON = Sensibilidad Baja

La Alta Sensibilidad debe ser usada en ambientes normales con mínimas fuentes de interferencia. La Sensibilidad Baja ofrece un mayor rechazo a las falsas alarmas si el detector está ubicado cerca de fuentes de interferencia donde hay mayor riesgo de falsas alarmas.

<b>J4 Modo Rápido / Lento</b>	OFF = Modo Lento
	ON = Modo Rápido Δ

Modo Lento: Recomendado en áreas con mayor riesgo de falsas alarmas. Se requiere el doble de la cantidad de movimiento para generar una alarma.

Modo Rápido: Recomendado para la mayoría de las instalaciones.

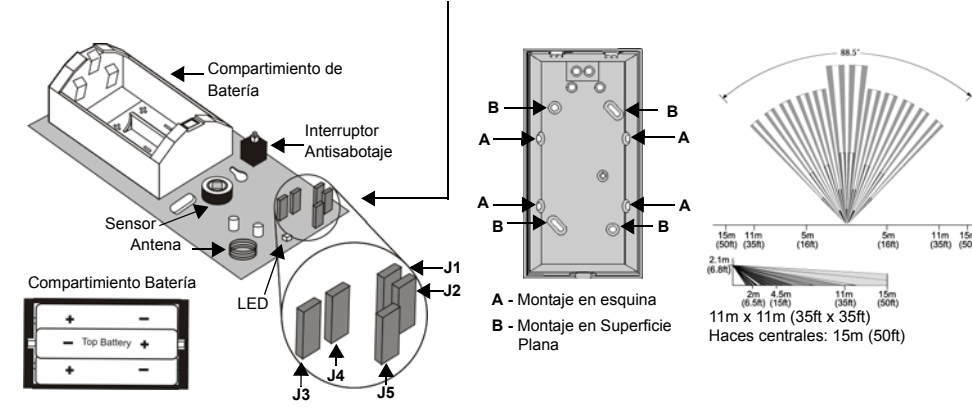
<b>J5 Indicador LED</b>	OFF = LED desactivada
	ON = LED activada Δ

Indicador LED  
La luz LED roja se ilumina durante 2 segundos si se detecta cualquier movimiento. La luz LED roja parpadeará rápidamente cuando el detector de movimiento transmita una señal al receptor.

Δ=de fáb.



Después de cambiar la configuración del puente, encajar la cubierta en su lugar para cerrar el interruptor antisabotaje o pulsar y soltar el interruptor antisabotaje para guardar los cambios.



### Encendido del Detector Inalámbrico

Para encender el detector, seguir las instrucciones que se encuentran en la cubierta del detector. Luego de haber insertado las baterías, se inicia una secuencia de encendido (que dura entre 10 y 30 segundos). Durante este tiempo, la luz LED roja parpadea y el detector no detecta zonas abiertas ni sabotajes.

### Batería Baja

El PMD1P efectúa una prueba de batería cada 12 horas. Si el voltaje de la batería cae por debajo de un cierto nivel, la luz LED roja parpadea a intervalos de 5 segundos y el detector de movimiento envía una señal de batería baja al receptor. Se generará un fallo que será transmitido luego a la central receptora.

### Software Alive

Para conservar la vida útil de la batería, si el detector de movimiento transmite 2 señales de zona abierta (luz LED iluminada por 2 seg.) al interior de 5 minutos, el detector entra en el Modo de Ahorro de Energía y no transmite ninguna señal de alarma por aproximadamente 3 minutos. La luz LED roja sigue parpadeando para indicar la detección. Si la cubierta del detector es quitada y repuesta durante el Modo de Ahorro de Energía, la primera detección activará una señal de alarma.

### Prueba Caminando

Para activar el Modo de Prueba Caminando por tres minutos, encender el detector o abrir y cerrar su cubierta. En el modo rápido (J4 = ON), a una temperatura de 20° C, atravesar más de una zona completa (consistente de 2 haces - elementos de detección derecho e izquierdo) caminando lento /rápido o corriendo, debe generar una alarma. En el modo lento (J4 = OFF), se requiere el doble de la cantidad de movimiento para generar una alarma.

### Prueba de Fuerza de la Señal

Para verificar que la recepción de la señal es la adecuada, efectuar una prueba de fuerza de señal como se describe en el Manual de Instalación y Consulta del receptor. Antes de realizar la prueba, verificar que las baterías fueron instaladas. Comprobar también si el detector de movimiento fue asignado a una zona según las instrucciones del Manual de Instalación y Consulta del receptor. Si la transmisión es débil, mover el transmisor tan sólo unos pocos centímetros puede mejorar considerablemente la recepción.

## Français

### Installation

À une hauteur d'installation de 2,1 m (7 pi)±10 %, le PMD1P (anciennement MG-PMD1P) offre une couverture complète de 1,2 m (4 pi) à 11 m (35 pi).

Éviter de placer le détecteur de mouvement à proximité des sources d'interférences potentielles suivantes : les surfaces réfléchissantes, la circulation d'air provenant de conduits d'aération, de ventilateurs et de fenêtres, les sources de vapeur d'eau/d'huile, les sources de lumière à infrarouge et les articles entraînant des variations de température tels que les appareils de chauffage, les réfrigérateurs et les fours. Éviter de mettre des objets ou des meubles ayant une hauteur supérieure à 0,9 m (3 pi) et sur lesquels un animal domestique peut grimper (p. ex. un chat sur un canapé) à moins de 2,1 m (7 pi) du détecteur. Éviter également d'orienter le détecteur vers un escalier accessible à un animal domestique.

**⚠ Ne pas toucher la surface du capteur car cela pourrait entraîner un mauvais fonctionnement du détecteur. Au besoin, nettoyer la surface du capteur à l'aide d'un chiffon doux et d'alcool pur. Éviter de courber, couper ou altérer l'antenne ou d'installer le détecteur près ou sur du métal car cela pourrait nuire à l'émission des signaux.**

#### Compatibilité

Mode Magellan	MG5000/MG5050 <p>SP5500/SP6000/SP7000 avec RTX3</p> <p>EVO48/EVO192 avec RTX3</p> <p>MG6160/MG6130, MG6060/MG6030</p> <p>RTX3/RCV3</p> <p>1759MG</p>
Mode Omnia	OMN-RCV3 <p>1759EX</p>

#### Insensibilité aux animaux

Le fait qu'un animal ne cause pas de fausses alarmes dépend de sa taille, de sa température et de la longueur de son poil. Un animal de petite taille au poil long a peu de chances d'être capté par le détecteur alors que les animaux de grande taille au poil court sont plus susceptibles de créer une fausse alarme. Si un niveau d'insensibilité supérieur est nécessaire, comme lorsque des animaux sont constamment dans la zone de détection, songez à utiliser le détecteur de mouvement numérique à double capteur performant PMD75 (véritable insensibilité aux animaux d'un poids inférieur à 40 kg/90 lb).

La caractéristique d'insensibilité aux animaux du PMD1P n'a pas encore été examinée par les UL.

#### Réglages des cavaliers

<b>J1</b>	<b>Délai de contrôle de présence</b>	
Désact. =	12 minutes	
Act. =	12 heures <span>△</span>	

Avec une version 2.0 ou ultérieure du OMN-RCV3, le récepteur détecte automatiquement le délai de présence réglé dans les émetteurs qui lui sont assignés, les délais de ceux-ci pouvant ainsi être différents. Avec les anciennes versions, le délai de présence de l'émetteur doit correspondre au réglage du module.

<b>J2</b>	<b>Mode de fonctionnement</b>	
Désact. =	Omnia/1759EX	
Act. =	Magellan/1759MG <span>△</span>	

<b>J3</b>	<b>Réglage de la sensibilité</b>	
Désact. =	Haute sensibilité <span>△</span>	
Act. =	Faible sensibilité	

<b>J4</b>	<b>Mode lent/rapide</b>	
Désact. =	Mode lent	
Act. =	Mode rapide <span>△</span>	

<b>J5</b>	<b>Rétroaction de la DEL</b>	
Désact. =	DEL désactivée	
Act. =	DEL activée <span>△</span>	

△=par défaut



Après avoir changé les paramètres du cavalier, appuyer sur l'interrupteur de sécurité et le relâcher afin de sauvegarder les changements.

Le cavalier J1 règle l'intervalle de temps requis au détecteur pour communiquer un signal de présence lorsqu'il est utilisé avec l'Omnia ou le Spectra 1759EX (voir J2). Si le détecteur est utilisé avec un récepteur Magellan (voir J2), le J1 est désactivé et le détecteur transmet régulièrement un signal de présence au récepteur. Le délai de contrôle de présence est réglé dans le récepteur Magellan.

Le PMD1P peut fonctionner soit avec le protocole de communication Magellan ou avec celui de Omnia. Régler le cavalier J2 dépendamment du récepteur avec lequel le PMD1P communiquera.

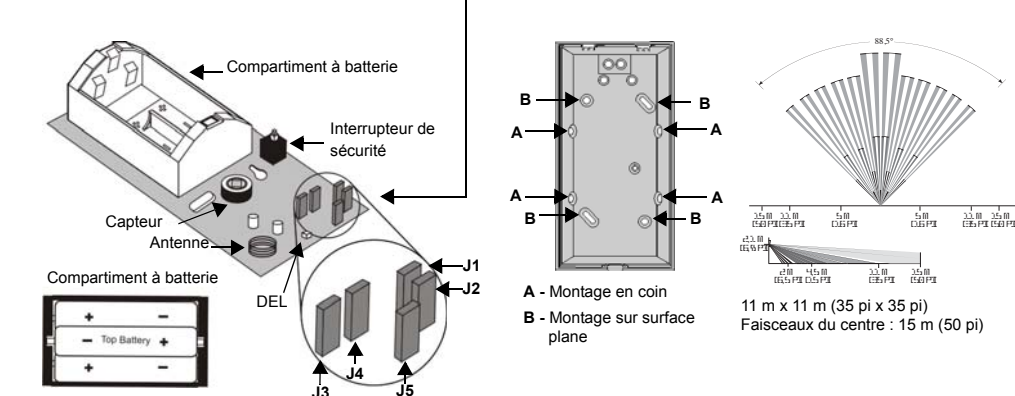
Une haute sensibilité devrait être utilisée dans des conditions d'environnement normal avec peu de sources d'interférence. Une faible sensibilité offre une meilleure réaction aux fausses alarmes lorsque le détecteur est placé près de sources d'interférence pouvant lui nuire.

**Mode lent** : Recommandé pour les zones qui présentent un risque plus élevé de fausses alarmes. La quantité de mouvement nécessaire à la génération d'une alarme est doublée.

**Mode rapide** : Recommandé pour la plupart des installations.

#### Rétroaction de la DEL

La DEL rouge s'allume pendant 2 secondes pour signaler une détection de mouvement. L'indicateur lumineux de la DEL clignote rapidement lorsque le détecteur de mouvement envoie un signal au récepteur.



#### Mise sous tension du détecteur

Suivre les instructions indiquées sur le couvercle du détecteur afin d'alimenter celui-ci. Après l'insertion des batteries, une séquence de mise sous tension s'amorce (de 10 à 30 sec.). Pendant ce temps, la DEL rouge clignote et le détecteur ne détecte ni les ouvertures de zones, ni le sabotage.

#### Batterie faible

Le PMD1P effectue une vérification de la batterie toutes les 12 heures. Lorsque la tension de la batterie descend sous un certain niveau, la DEL rouge clignote à intervalles de 5 secondes et le détecteur de mouvement envoie un signal de batterie faible au récepteur. Une défectuosité est alors générée puis transmise à la station centrale de surveillance.

#### Logiciel Alive

Afin d'assurer la durée de vie de sa batterie, le détecteur de mouvement passe en mode d'économie d'énergie et n'émet aucun signal d'alarme pendant environ 3 minutes après la transmission de 2 signaux d'ouverture d'une zone (DEL allumée pendant 2 sec.) en moins de 5 minutes. La DEL rouge continuera de clignoter pour indiquer une détection. Si le couvercle du détecteur est enlevé puis remis en place pendant le mode d'économie d'énergie, la première détection déclenchera un signal d'alarme.

#### Essai de marche

Pour activer le mode essai de marche, mettre le détecteur sous tension ou ouvrir puis fermer son couvercle. En mode rapide (J4 = ACT.), à 20°C, traverser plus d'une zone complète (composée de deux faisceaux, détecteurs gauche et droit du capteur) en marchant ou en courant devrait déclencher une alarme. En mode lent (J4 = DÉFACT.), la quantité de mouvement nécessaire pour générer une alarme est doublée.

#### Vérification de la puissance du signal

Afin de vérifier si la réception du signal est appropriée, procéder à une vérification de la puissance du signal tel que décrite dans le Manuel d'installation et de référence du récepteur. Avant d'effectuer la vérification, s'assurer que les batteries sont bien installées et que le détecteur de mouvement est assigné à une zone. Si la transmission est faible, déplacer l'émetteur de quelques pouces afin d'améliorer la réception.

#### Specifications

Sensor Type	Dual Element Infrared
Sensor Geometry	Rectangular
Coverage	88.5° 11m (35ft) X 11m (35ft) Center beams: 15m (50ft)
Installation Height	2.1m to 2.7m (7ft to 9ft)
Pet Immunity	18kg (40lbs)
Operating Temperature	0°C to 49°C (32°F to 120°F)
RF Frequency	433* or 868** MHz
Lens	2nd generation Fresnel lens, LODIFF®, Pet Immune
Power	3 x "AA" Alkaline batteries
Battery Life†	Up to 4 years
Transmitter Range	35m (115ft) with MG6130 / MG6160 <p>70m (230ft) with MG5000 / MG5050 / RTX3; in a typical residential environment</p>
Lens	2nd generation Fresnel lens, LODIFF®, Pet Immune
Walk speed	0.2m to 3.5m/s (0.6ft to 11.5ft/s)***
Anti-tamper switch	150mA/28Vdc, N.C.
Certification (i.e. CE, UL)	For updated information, visit paradox.com

#### Especificaciones

Tipo de Sensor	Infrarrojo de Doble Elemento
Geometría del Sensor	Rectangular
Cobertura	88.5° 11m (35ft) X 11m (35ft) Haces centrales: 15m (50ft)
Altura de Instalación	2.1m a 2.7m (7ft a 9ft)
Inmune a Mascotas	18kg (40lbs)
Temperatura de Funcionamiento	0°C a 49°C (32°F a 120°F)
Radiofrecuencia	433* o 868** MHz
Lente	Lente Fresnel de 2da generación, LODIFF®, Inmune a Mascotas
Alimentación	3 baterías Alcalinas "AA"
Vida Útil de la Batería†	Hasta 4 años
Alcance del Transmisor	35m (115ft) con MG6130 / MG6160 <p>70m (230ft) con MG5000 / MG5050 / RTX3; en un ambiente residencial típico</p>
Lente	Lente Fresnel de 2da generación, LODIFF®, Inmune a Mascotas
Velocidad de marcha	0.2m to 3.5m/s (0.6ft a 11.5ft/s)***
Interruptor antisabotaje	150mA/28Vcc, N.C.
Certificación (i.e. CE, UL)	Para información actualizada, visitar paradox.com

#### Caractéristiques

Type de capteur	Élément double infrarouge
Géométrie du capteur	Rectangulaire
Couverture	88,5° 11 m (35 pi) X 11 m (35 pi) Faisceaux du centre: 15 m (50 pi)
Hauteur d'installation	2,1 m à 2,7 m (7 pi à 9 pi)
Insensibilité aux animaux	18 kg (40 lb)
Temp. de fonctionnement	0 °C à 49 °C (32 °F à 120 °F)
Fréquence RF	433* ou 868** MHz
Lentilles	Lentille Fresnel 2 <sup>ième</sup> génération, LODIFF®, insensible aux animaux
Alimentation	3 piles alcalines AA
Durée de vie de la batt. †	Jusqu'à 4 ans
Portée de l'émetteur	35 m (115 pi) avec MG6130 / MG6160 <p>70 m (230 pi) avec MG5000 / MG5050 / RTX3; dans un environnement résidentiel typique</p>
Lentilles	Lentille Fresnel 2 <sup>ième</sup> génération, LODIFF®, insensible aux animaux
Vitesse de marche	0,2 m à 3,5 m/s (0,6 pi à 11,5 pi/s)***
Interrupteur de sécurité	150 mA/28 Vc.c., N.F.
Certification (CE, UL)	Pour des informations récentes, visitez le paradox.com

#### Warranty

For complete warranty information on this product please refer to the Limited Warranty Statement found on the website www.paradox.com/terms. Your use of the Paradox product signifies your acceptance of all warranty terms and conditions.

Omnia, Magellan and Spectra are a trademarks or registered trademarks of Paradox Security Systems Ltd. or its affiliates in Canada, the United States and/or other countries. For the latest information on products approvals, such as UL and CE, please visit www.paradox.com. LODIFF® is a registered trademark of Fresnel Technologies Inc.

© 2008 Paradox Security Systems Ltd. All rights reserved. Specifications may change without prior notice. One or more of the following US patents may apply: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 and RE39406 and other pending patents may apply. Canadian and international patents may also apply.

© 2008 Paradox Security Systems Ltd. All rights reserved. Specifications may change without prior notice. One or more of the following US patents may apply: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 and RE39406 and other pending patents may apply. Canadian and international patents may also apply.

\* FCC ID: KDYOMNPMDD1 IC: 2438A-104560
Le PMD1P complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

\*\* Please note that the 868MHz version is not UL approved.

\*\*\* The UL approved detection speed is 0.76m/s (2.5ft/s)

† Battery life expectancy will vary according to the check-in time interval and the amount of traffic (movement) the detector has processed. A higher check-in time interval and higher traffic will lower battery life.

#### Garantía

Para una información detallada acerca de la garantía de este producto consultar la Declaración de Garantía Limitada (en inglés) que se encuentra en el sitio web de paradox: www.paradox.ca/terms. El uso de este producto Paradox significa la aceptación de todos los términos y condiciones de la garantía.

Omnia, Magellan y Spectra son marcas de comercio o marcas registradas de Paradox Security Systems Ltd. o de sus afiliados en Canadá, Estados Unidos y Jo otros países. Para información de último minuto respecto a la homologación de productos, como UL y CE, sírvase visitar nuestro sitio Web en www.paradox.com. LODIFF® es una marca registrada de Fresnel Technologies Inc.

© 2008 Paradox Security Systems Ltd. Todos los derechos reservados. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. Una o más de las siguientes patentes EE.UU. podría aplicarse: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 y RE39406 y otras patentes pendientes podrían aplicarse. Patentes canadienses e internacionales también podrían aplicarse.

© 2008 Paradox Security Systems Ltd. Todos los derechos reservados. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. Una o más de las siguientes patentes EE.UU. podría aplicarse: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 y RE39406 y otras patentes pendientes podrían aplicarse. Patentes canadienses e internacionales también podrían aplicarse.

\* FCC ID: KDYOMNPMDD1 IC: 2438A-104560
El PMD1P cumple con la parte 15 de los reglamentos FCC. Su operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe causar severa interferencia, y (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que podría causar un funcionamiento no deseado.

\*\* Sírvase notar que la versión de 868MHz no está homologada por UL.

\*\*\* La velocidad de detección homologada UL es de 0.76m/s (2.5ft/s)

† La esperanza de vida de la batería varía dependiendo del intervalo de verificación de presencia y de la cantidad de tráfico (movimiento) que el detector tenga que procesar. Un intervalo de tiempo de verificación más frecuente y un tráfico denso disminuirán más rápido la vida de la batería.

#### Garantie

Pour tous les renseignements concernant la garantie de ce produit, veuillez vous référer à la Déclaration de garantie limitée disponible sur notre site Web, au www.paradox.com/terms. L'utilisation de ce produit Paradox signifie l'acceptation de toutes les modalités et conditions de la garantie.

Omnia, Magellan et Spectra sont des marques de commerce ou des marques de commerce déposées de Systèmes de sécurité Paradox Ltée ou de ses sociétés affiliées au Canada, aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Pour les renseignements les plus récents concernant l'approbation UL et CE des produits, veuillez visiter notre site Web au www.paradox.com. LODIFF® est une marque de commerce déposée de Fresnel Technologies Inc.

© Systèmes de sécurité Paradox Ltée, 2008. Tous droits réservés. Spécifications sujettes à changement sans préavis. Un ou plusieurs des brevets américains suivants peuvent s'appliquer: 7046142, 6215399, 6111256, 6104319, 5920259, 5886632, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549 et RE39406, ainsi que d'autres brevets en instance peuvent s'appliquer. Des brevets canadiens et internationaux peuvent aussi s'appliquer.

\* FCC ID: KDYOMNPMDD1 IC: 2438A-104560
Le PMD1P répond aux exigences de la partie 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est subordonné aux deux conditions suivantes : (1) Ce système ne devrait pas entraîner de brouillage préjudiciable, et (2) Ce système doit accepter tout brouillage reçu, y compris les types de brouillage pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

\*\* Veuillez noter que la version 868 MHz n'est pas homologuée UL.

\*\*\* La vitesse de détection homologuée par les UL est de 0,76 m/s (2,5 pi/s).

† La durée de vie moyenne des batteries varie en fonction de l'intervalle du délai de présence et du trafic (mouvement) traités par le détecteur. Un intervalle de délai de présence plus long et un trafic plus dense diminuent la durée de vie des piles.