

MANDO A DISTANCIA PARA DETECTORES

EM MAN DM2



MANUAL DE INSTRUCCIONES

Características Técnicas

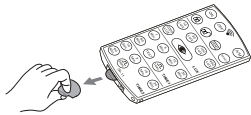
Tensión Alimentación	3Vcc (pila CR2032)
Compatible con	DM TEC 010
Alcance IR Máximo	~ 10m
Ángulo Transmisión	35°
Tª Funcionamiento	0°C ~ +45°C
Tª Almacenamiento	-25°C ~ +55°C

1 DESCRIPCIÓN

- Este mando a distancia IR permite el ajuste de los valores de Tiempo, Sensibilidad y Luminosidad del detector de movimiento DM TEC 010.
- El uso de este mando, agiliza y facilita, de forma considerable, el ajuste de estos valores, sin necesidad de acceder al detector, a distancia.

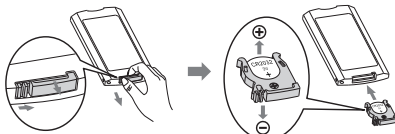
NOTA

- El mando incorpora la pila.
- Retire el plástico protector de la misma para que sea funcional.



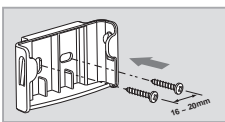
2 INSTALACIÓN

Instalación y sustitución de la pila

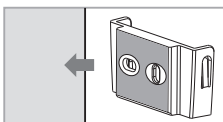


Montaje del soporte de pared

Montaje con tornillos:



Montaje con adhesivo:



3 FUNCIONAMIENTO

Apunte al detector con el mando, pulse la tecla "ON" y a continuación la orden deseada.

El alcance del mando es, aproximadamente, de 10m, aunque en ambientes "contaminados" puede reducirse. En estos casos, será necesario aproximarse más al aparato para realizar los ajustes.

Cada vez que el detector reciba una orden del mando, el LED rojo del sensor parpadeará rápidamente durante 2seg para indicar que ha recibido correctamente la señal.

Tecla	Función
ON	Encendido Permanente durante 8 horas: <ul style="list-style-type: none"> Presionando esta tecla, la carga conectada al detector se activará durante 8 horas. Después de esas 8 horas, la carga se apagará y volverá a modo Automático. Si durante esas 8 horas, se vuelve a presionar esta tecla o se le quita la alimentación durante más de 5seg, el detector volverá a modo Automático. Si estando en este estado, se presiona la tecla "OFF", el detector entrará en modo de Apagado Permanente.
OFF	Apagado Permanente durante 8 horas: <ul style="list-style-type: none"> Presionando esta tecla, la carga conectada al detector se apagará durante 8 horas. Después de esas 8 horas, el detector volverá a modo Automático. Si durante esas 8 horas, se vuelve a presionar esta tecla o se le quita la alimentación durante más de 5seg, el detector volverá a modo Automático. Si estando en este estado, se presiona la tecla "ON", el detector entrará en modo de Encendido Permanente.
LOCK	Bloqueo del mando: <ul style="list-style-type: none"> El mando queda bloqueado y las teclas no responden a ninguna pulsación (excepto la tecla "ON").
UNLOCK	Desbloqueo del mando: <ul style="list-style-type: none"> El mando queda desbloqueado y las teclas responden a las pulsaciones. Antes de empezar a utilizar el mando, es imprescindible desbloquearlo pulsando esta tecla.
MEMO	Copiar ajustes de un detector a otro: <ol style="list-style-type: none"> Ajuste los valores deseados de Lux y Tiempo en uno de los detectores usando el mando. Pulse la tecla "MEMO" durante 3seg apuntando al detector. El detector confirmará el copiado de los valores mediante un parpadeo de su LED rojo. Apunte al detector en el que se quiere copiar los ajustes y presione la tecla "MEMO" durante 1seg. Repita el paso 3 con todos los detectores que se quieran ajustar con los mismos valores. <p>Si se retira la pila del mando durante más de 5seg o se presiona la tecla "RESET", los valores memorizados en el mando se borrarán.</p>
RESET	Reset: <ul style="list-style-type: none"> Se borran los parámetros ajustados por el mando en el detector al que se apunta y vuelve a hacer caso a los valores ajustados en los potenciómetros. Los ajustes guardados en el mando, mediante la tecla "MEMO", también se eliminan.
10 LUX 2000 LUX	Ajuste Luminosidad (Lux): <ul style="list-style-type: none"> Se ajusta el nivel de luminosidad, medido por el detector, por debajo del cual la carga se activará cada vez que se detecte movimiento.

Tecla	Función
LED	Lectura del nivel de luminosidad (Lux) actual: <ul style="list-style-type: none"> El nivel de luminosidad de un determinado instante puede ser leído por el detector y fijado como umbral de funcionamiento. Esto es útil cuando no se sabe qué valor de Lux ajustar: <ul style="list-style-type: none"> Presione la tecla "LED" hasta que el LED rojo del detector parpadee, entrando en proceso de lectura. Este proceso tiene una duración de 10seg. Una vez que se lea la luminosidad, será confirmado mediante el encendido de la carga y el LED durante 5seg. En cualquier caso, si la luz natural está por debajo de 10Lux, el aparato fijará 10Lux como umbral, y si está por encima de 2000Lux, fijará 2000Lux.
1 Min. 60 Min.	Tiempo de encendido: <ul style="list-style-type: none"> Fija el tiempo que la carga estará encendida tras una detección de movimiento. Este tiempo se rearmará cada vez que se detecta un nuevo movimiento. El ajuste es confirmado por el detector mediante un parpadeo de su LED durante 2seg.
TEST	Modo Test: <ul style="list-style-type: none"> Permite realizar las pruebas de cobertura del detector. El aparato no hace caso a la luminosidad y funciona en todo momento. El detector confirma que se entra en este modo mediante un parpadeo de su LED durante 2seg.
1Sec.	Modo Impulso: <ul style="list-style-type: none"> Cada vez que se detecta movimiento, la carga estará 1seg encendida y 9seg apagada. El aparato hace caso a la luminosidad ajustada. El detector confirma que se entra en este modo mediante un parpadeo de su LED durante 2seg.
10 Sec. 60 Min. OFF ON MEMO	No tienen ninguna función asignada.

4 RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posible causa	Solución sugerida
El detector no recibe bien la señal del mando	1. Se ha excedido el alcance mando (máximo 10m)	1. Acerquese más al detector y apunte al mismo
	2. Batería baja	2. Remplace la pila
	3. El detector tiene problemas de recepción	3. Revise el correcto funcionamiento del detector utilizando las instrucciones del mismo
	4. El mando está bloqueado	4. Pulse la tecla "UNLOCK" para desbloquearlo

DINUY, S.A.

C/Auzolan, 2
20303 Irun (Guipuzcoa)
e-mail: info@dinuy.com
www.dinuy.com