

# MS13 DRAHTLOSER BEWEGUNGSMELDER



**Schaltet Lampen und Geräte ein bei Abwesenheit, und schaltet diese später wieder aus. Schaltet Innen- und Aussenbeleuchtung an bei Ankunft im Dunkeln. Bespart Energiekosten, da Beleuchtung von verlassenem Räumen automatisch ausgeschaltet wird. Schaltet Beleuchtung ein ohne Schalter. Aktiviert Beleuchtungseinstellungen in Verbindung mit Marmitek ActiveHome Software. Sichert Ihr Haus durch rechtzeitiges Signalieren von unerwarteten Besuchern. Automatische Beleuchtung während der Nacht, z.B. zur Toilette. Völlig drahtlos. Das Signal geht durch Decken und Wände.**

## **ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN**

Stellen Sie sich vor, dass Sie Ihren Kindern nicht länger zu sagen brauchen, dass sie das Licht im Keller ausschalten müssen, wenn sie diesen verlassen. Mit dem MS13 Bewegungsmelder geschieht dies automatisch.

Wenn Sie nachts aus dem Schlafzimmer kommen, schaltet automatisch die Beleuchtung auf dem Weg zur Toilette ein, die Toilettenbeleuchtung und evtl. auch der Ventilator werden eingeschaltet. Liegen Sie wieder im Bett, werden Lampen und Geräte automatisch wieder ausgeschaltet.

Kommen Sie im Dunkeln nach Hause, dann wird bei Ankunft die Beleuchtung eingeschaltet. Der anspruchsvolle Kunde kann mit Hilfe des CM11 Computerinterface komplexe Beleuchtungseinstellungen (Macros) steuern.

Der MS13 Bewegungsmelder sendet drahtlose RF (Radio) Signale an den TM13 Transceiver oder einer Zentrale des Marmitek Alarmsystems. Dieser Empfänger sendet die Signale zum Lichtnetz, wodurch Beleuchtung und Geräte in der ganzen Wohnung gesteuert werden können.

Der MS13 besitzt eine eingebaute Fozelle mit zwei Funktionen. Als erstes kann der Benutzer wählen, dass der Bewegungsmelder nur dann arbeitet, wenn es dunkel ist. Auch kann der MS13 als Hell/Dunkel-Sensor verwendet werden. Die Bewegungsmeldungsfunktion und die Hell/Dunkel-Funktion können auch gleichzeitig benutzt werden. Bei Feststellung einer Bewegung wird hierzu eine andere Adresse gesendet werden, als das die Fozelle Hell oder Dunkel registriert.

# MS13 DRAHTLOSER BEWEGUNGSMELDER



Spannung:	Batterien 2x AAA, 1,5 V
Betriebstemperatur:	-5° C bis +30° C
Lagertemperatur:	-20° C bis +70° C
HF-Frequenz:	433,92 MHz
HF-Bereich:	30 m im Freien, 10-20 m im Haus
Maße:	67 x 67 x 27 mm (BxHxT)
RF-Leistung:	1 mW
PIR Bereich:	12m @ 0°, 5m @ 45°
Prüfungen:	I-ETS 300220 Postministerium prETS 300683 CE 0165