Anleitung für PB0043 und PB0043B

Funktionsweise:

1. Der PIR-Sensor erfasst die Bewegungen warmer Körper innerhalb eines ovalen Bogens von 120 Grad und bis zu einer Distanz von 35 Metern.

2. Eine für das Tier unangenehme Ultraschallfrequenz wird für 10 Sekunden gesendet. Das Tier wird lernen, den geschützten Bereich zu meiden. Die Ultraschallfrequenz ist variabel.

3. Das Stroboskoplicht wird ausgelöst, blitzt 10 Sekunden lang und erzeugt einen zusätzlichen Vertreibungseffekt.

Installation:

1. Verwenden Sie die Vertiefungen auf der Rückseite, um das Gerät mit Nägeln oder Schrauben an einer Wand oder an einem Holzpfosten anzubringen. Bitte achten Sie darauf, dass der Sensor und das Stroboskoplicht auf den zu schützenden Bereich ausgerichtet sind. Bringen Sie das Gerät so an, dass sich die Linse des Bewegungsmelders ca. 1m - 1,4 m über dem Boden befindet, damit eine optimale Reichweite erzielt werden kann.

2. Legen Sie Batterien in das Gerät oder schließen Sie das Netzteil an.

Einstellungsmöglichkeiten:

Nehmen Sie hinten die Abdeckung vom Gerät, um die Einstellungen vorzunehmen.

1. Einstellung des Stroboskoplichts („Strobe Light“):
- „Off“: Das Stroboskoplicht ist ausgeschaltet.
- “Sensor”: Das Stroboskoplicht wird bei Aktivierung des PIR-Sensors für 10 Sekunden ausgelöst.
- „Cont“: Das Stroboskoplicht wird durchgehend ausgesandt. (Achtung: Verwenden Sie diese Funktion nur, wenn Sie das Netzteil verwenden.)

2. Einstellung des Ultraschalltons („Sound/Ultrasound“):
- „Off“: Der Ultraschallton ist ausgeschaltet.
- “Sensor”: Die Ultraschallfrequenz wird bei Aktivierung des PIR-Sensors für 10 Sekunden ausgelöst.
- „Cont“: Die Ultraschallfrequenz wird durchgehend ausgesandt. (Achtung: Verwenden Sie diese Funktion nur, wenn Sie das Netzteil verwenden.)

3. Einstellung der Ultraschallfrequenz („Sonic Frequency“):
- „Low“: Gegen größere Tiere wie z.B. Eichhörnchen, Katzen, Füchse, Vögel, etc.
- „High“: Gegen Kleintiere wie z.B. Insekten, Mäuse, etc.

4. Einstellung des PIR-Sensors („Sensitivity“):
- „Low“: Verkleinert den Erfassungsabstand/-bogen
- „High“: Vergrößert den Erfassungsabstand/-bogen

5. Funktionstest durchführen („Test“):

- „Off“: Die Testfunktion ist ausgeschaltet.
- „On“: Die Testfunktion ist eingeschaltet. Der Vertreiber gibt einen lauten Ton ab, der Ihnen die Funktionstüchtigkeit des Geräts bestätigt.

6. Ein- und Ausschalten („Power“):

- „Off“: Der Vertreiber ist ausgeschaltet.
- „On“: Der Vertreiber ist eingeschaltet.

Wie schnell wirkt der Vertreiber?

Wenn die Tiere Ihren Garten regelmäßig besuchen, kann es ca. 14 bis 28 Tage dauern, bis der vollständige Abschreckungseffekt erzielt wird. Gelegentliche Besucher bleiben Ihrem Garten normalerweise nach bereits einer Woche fern.

Wenn Sie Haustiere (Hunde, Katzen, Nagetiere, etc.) halten, können diese von dem Gerät beeinflusst werden, wenn sie sich im Wirkungsbereich aufhalten. Ultraschall dringt nicht durch feste Objekte und hat somit keinen Einfluss auf Tiere, die sich z. B. hinter einer (Haus-)Wand oder einem Zaun befinden.

Technische Daten:

- Für die Verwendung im Außenbereich
- Abmessungen: 17cm x 15,4cm x 10,7cm
- Gewicht: ca. 340g
- Frequenz: 1kHz- 30kHz, 90kHz
- Erfassungsbereich: 120° Bogen; bis 35m
- Betrieb: 4 x D-Batterien oder 6V/500mA Netzteil