



✂ Deutsch

Der EL-4745 ist ein 2 Wege Funkbewegungsmelder zur Verwendung mit der iConnect 2-Way.

Montageort des Melders

Consider the following before mounting the detector:

- Wählen Sie einen Montageort der bei einem Einbruch von einem Eindringling durchkreuzt wird.
- Platzieren Sie keine sperrigen Gegenstände vor dem Melder.
- Vermeiden Sie die Montage in direkter Nähe von Wärmetauschern, Heizungen oder Klimaanlage.
- Montieren Sie den Melder nicht direkt vor Fenstern, vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.

Registration

Der EL-4745PI wird wie folgt in die iConnect Zentrale eingelernt.

1. Setzen Sie das System in den Registriermodus (Funknetzwerk muß vorher eingerichtet worden sein)
 - a. Wählen Sie im Hauptmenu [9]>[1]>[1] (Programmierung > Module > Zonen).
 - b. Zone auswählen und drücken von '√'.
2. Entfernen Sie den Montagehalter vom Melder.
3. Öffnen Sie das Batteriefach (siehe Fig. 2-2).
4. Entfernen Sie den Isolator zwischen Batterie und Melder. Der Melder sendet nun. Wenn die Übertragung erfolgreich an der Zentrale angekommen ist, wird ein Bestätigungston wiedergegeben. Sollte kein Bestätigungston zu hören sein, senden Sie erneut, drücken Sie dazu den Sabotagekontakt am Melder.
5. Nach erfolgreicher Registrierung zeigt das Display: *Speichern?* Drücken Sie √ um zu bestätigen. Sie werden nun vom System durch versch. Optionen geführt. Sie können dies Jederzeit durch drücken von x abbrechen.

1. Notes:

Eine Zusatzbatterie kann in den Melder eingesetzt werde. Bitte Polarität beachten.

2. Eine Anleitung zum Löschen des Melders finden Sie in der Schnellinstallationsanleitung..

Installationshinweise

Note: Bevor Sie den Melder engültig montieren, testen Sie den Funkempfang an dem endgültigen Montageort. Falls nötig verändern Sie die Position des Melders. Die Empfohlene Montagehöhe beträgt 2,2 Meter.

1. Brechen Sie Montagelöcher heraus und montieren Sie den Wandhalter an der Wand.
2. Um den hinteren Sabotagekontakt zu nutzen, verschrauben Sie die Sollbruchstelle im Wandhalter mit der Wand (siehe Figure 2, position 3). Wenn der Melder

3. Richten Sie den Melder nun entsprechend aus um ihn ohne Gewalteinwirkung auf den Wandhalter schieben zu können.
4. Verschrauben Sie den Melder mit der beigelegten Schraube an der Unterseite (siehe Figure2, position 6).

Betriebsmodi:

Aufwärmzeit: Bei erstinbetriebnahme wärmt sich der Melder 90 sekunden lang auf.

Gehtest: Um die korrekte Ausrichtung des Melders zu Prüfen sollte ein Gehtest durchgeführt werden. (siehe Figure 3). Im Gehtestmodus wird die Pause zwischen 2 Auslösungen abgeschaltet, so ist gewährleistet dass Sie den Gehtest problemlos durchführen können.

Gehtest durchführen:

1. Versetzen Sie die Zentrale in den Gehtestmodus (kurztasten: 7>03>4).
2. Bewegen Sie sich im geplanten Erfassungsbereich des Melders.
3. Beachten Sie die LED Anzeige am Melder. Warten Sie zwischen den Auslösungen ca. 10 Sekunden.
4. Nach erfolgtem Gehtest, versetzen Sie die Zentrale wieder in den normalen Betriebsmodus.

LED Anzeige:

Die LED leuchtet immer auf wenn der Melder zur Zentrale sendet. Diese Funktion kann in der Zentrale deaktiviert werden.

Parametrierung über die Zentrale

Aufgrund der 2 Wege Kommunikation, kann der EL-4745PI Melder über die iConnect Zentrale Parametriert werden. Für nähere Information schauen Sie bitte in das iConnect Handbuch.

- Sie können die Paramter des Melders in folgendem Menü ändern: 9>1>1>11
- LED Aktiviert: On/Off (standart: On)
 - Pulszähler: Dieser Wert gibt an wieviele Pulse der Melder erreichen muss bevor Alarm ausgelöst wird.
 - Alarmverzögerung: Zeitverzögerung bevor die Signale an die Zentrale übertragen werden.

Batterie Tausch:

Im Falle einer schwachen Batterie (2.5 VDC oder weniger), wird eine Batteriestörung generiert und an die iConnect Zentrale übertragen.

Batterie wechseln:

Öffnen Sie das hintere Batteriefach (siehe Figure 2, position 2), wechseln Sie die Batterie, schließen Sie anschließend das Batteriefach. Schieben Sie den Melder wieder in den Wandhalter.

von der Wand gerissen wird, bricht die Sollbruchstelle aus dem Wandhalter und löst den Sobotagekontakt aus.

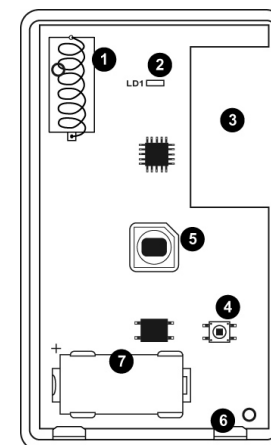
Technische Spezifikationen

Antenne: eingebaut; intern
 Frequenz: 868.35MHz*, 433.92MHz
 Stromversorgung: 3.6V ½ AA Lithium Batterie (optional x 2)

Achtung: Laden Sie die Batterien nicht wieder auf, es würde akute Brandgefahr bestehen. Betriebstemperatur max. 100°C (212F).

Stromaufnahme: 30mA (während des senden)
 35µA (standby)
 Pyroelektrischer Sensor: Dual Element
 Maximaler Erfassungsbereich: 14 x 14m
 Pulszähler: 1 oder 2
 LED Anzeige: Einstellbar
 Digitale Temperaturenachführung
 RFI Immunität: entspricht EN 50130-4
 Betriebstemperatur: 0 bis 60°C
 Feuerschutz: ABS Kunststoffgehäuse
 Abmessungen: 110 x 62 x 50mm
 Empfohlene Schrauben: ST 2.9x22 DIN 7981 (ISO 7049)

* Entspricht EN-50131 2-2 Grad 2 Klasse II,
 Stromversorgung Typ C

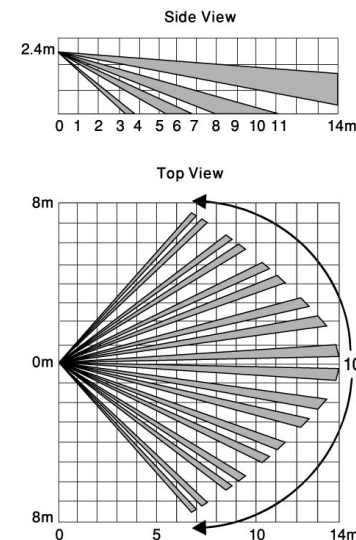


1. Antenne
2. LED
3. Batteriefach
4. Sabotagekontakt
5. Pyro sensor
6. PCB Release tab
7. Optionale Batterie

Fig. 1: EL- 4745 (ohne Deckel)

PIR detector

Figure 3: Linsen Abdeckung



Hiermit erklärt Electronics Line Technologies, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Vollständige CE Erklärung unter www.secplan.de/ce

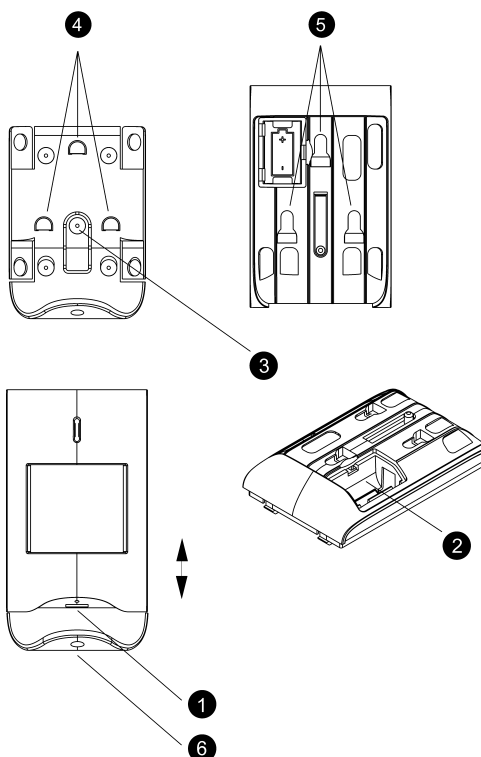


Figure 2: Montage des EL-4745

International Headquarters:

Electronics Line 3000 Ltd.
 14 Hachoma St., 75655
 Rishon Le Zion, Israel
 Tel: (+972-3) 963-7777
 Fax: (+972-3) 961-6584



UPGRADING
 EVERYDAY
 SECURITY

www.electronics-line.com

07/11

5IN1577