



Funksensor  
Funk-Bewegungssensor FB65B

Temperatur an der Einbaustelle:  
-20°C bis +50°C.  
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.  
Relative Luftfeuchte:  
Jahresmittelwert <75%.

Funk-Bewegungssensor reinweiß glänzend für Einzelmontage 84x84x27 mm oder Montage in das E-Design-Schaltersystem. Mit Batterie.

In der Werkseinstellung schalten eingelernte Lichtaktoren und Dimmaktoren automatisch aus, wenn 5 Minuten lang keine neue Bewegung erkannt wurde. Das Einschalten erfolgt mit dem Lichttaster. Mit einem Jumper in der Stellung 'aktiv' wird automatisches bewegungsabhängiges Einschalten aktiviert.

Zur Schraubbefestigung auf 55mm-Schalterdosen empfehlen wir Edelstahl-Senkschrauben 2,9x25 mm, DIN 7982 C. Je 2 Stück Edelstahl-Senkschrauben 2,9x25 mm und Dübel 5x25 mm liegen bei.

Die Stromversorgung für mehrere Jahre übernimmt eine innenliegende 3V-Knopfzelle CR2032.

Zum Wechseln der Knopfzelle muss lediglich die Frontplatte abgezogen werden.

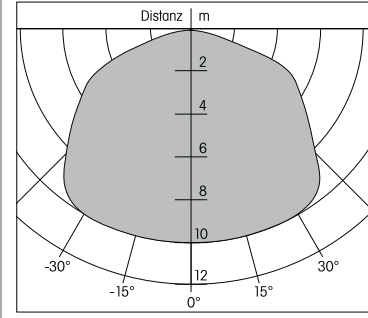
**Montage nur auf einem planen Untergrund:** Halteplatte anschrauben. Danach den Rahmen aufrasten, die Batterie-Isolierung herausziehen sowie die Frontplatte aufrasten.

**Zum Einlernen** in einen im Lernmodus befindlichen Aktor oder die GFVS muss die Frontplatte abgezogen und die Lerntaste gedrückt werden.  
Datentelegramm nach EEP: A5-07-01  
Data\_byte3 = -  
Data\_byte2 = -  
Data\_byte1 = 0xC8 = halbautomatische Bewegungserkennung

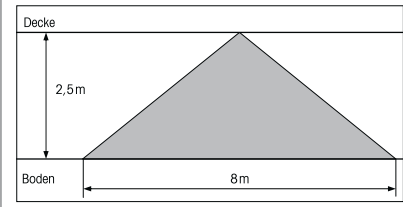
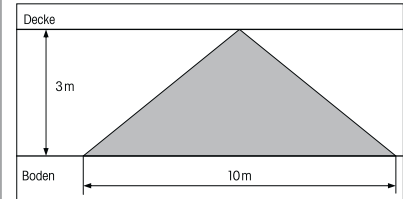
OxFF = vollautomatische Bewegungserkennung  
Data\_byte0 = 0x08  
Lerntelegramm: 0x1C080D80

Der FB65B sendet bei Bewegung alle 60 Sekunden ein Bewegt-Telegramm.

**Wandmontage**



**Deckenmontage**



**Der durchgestrichene Abfallcontainer weist darauf hin, dass Elektronik-Altgeräte nicht zusammen mit dem Haus- oder Geschäftsmüll entsorgt werden dürfen.**



**Achtung: Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Auswechseln der Batterie. Ersatz nur durch einen gleichwertigen Typ!**

<b>EnOcean-Funk</b>	
Frequenz	868,3MHz
Sendeleistung	max. 10mW

**Hiermit erklärt Eltako GmbH, dass der Funkanlagentyp FB65B der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.**  
Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [eltako.com](http://eltako.com)

**Zum späteren Gebrauch aufbewahren!**

**Eltako GmbH**  
D-70736 Fellbach  
**Produktberatung und Technische Auskünfte:**  
☎ +49 711 943500-02  
✉ [Technik-Beratung@eltako.de](mailto:Technik-Beratung@eltako.de)  
[eltako.com](http://eltako.com)