

**FBH63AP-**



**Funk-Bewegungs-Helligkeitssensor für Aufputzmontage,  
LxBxH = 80x80x39 mm.**

Im Auslieferungszustand sind die Energiespeicher leer und müssen daher zunächst entweder in hellem Tageslicht ca. 5 Stunden oder über das rot/schwarze 12V DC-Anschlusskabel ca. 10 Minuten aufgeladen werden.

Bei normaler Umgebungshelligkeit (im Tagesmittel mindestens 200 Lux) ist die Energie des integrierten Solarmodules ausreichend, um den FBH63 zu versorgen. Das 12V DC-Anschlusskabel kann dann gegebenenfalls abgeschnitten werden. Dadurch benötigt der Sensor keine Einbautiefe hinter der Halteplatte. Er kann dann auf jeder ebenen Fläche angeschraubt oder geklebt werden. Eine Klebefolie liegt bei.

Die in Kondensatoren gespeicherte Energiereserve liefert den Energiebedarf für die Nacht.

**Bei nicht ausreichender Umgebungshelligkeit erfolgt die Stromversorgung über das Anschlusskabel von einem darunter in einer Schalterdose montierten Schaltnetzteil FSNT61-12V/6W.**

Zum Anschrauben kann das komplette Modul aus dem Rahmen gezogen werden.

Zur Schraubbefestigung empfehlen wir Blech-Senkschrauben 2,9x25 mm, DIN 7982 C. Sowohl mit Dübeln 5x25 mm als auch auf 55 mm-Schalterdosen. Siehe Zubehör Seite Z-4.

**Zum Einlernen** in einen im Lernmodus befindlichen Aktor wird der beiliegende blaue Magnet oder irgendein anderer greifbarer Magnet unterhalb der mit ■ gekennzeichneten Stelle des Sensors an die Seitenwand gehalten und damit ein Lerntelegamm gesendet.

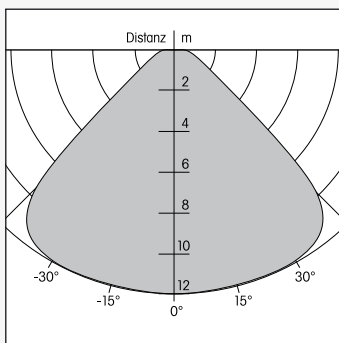
Der Sensor misst von 0 bis 2000 Lux und sendet alle 100 Sekunden bei einer Helligkeitsänderung von mind. 10 Lux eine Meldung in den Eltako-Gebädefunk. Eine Bewegungserkennung wird sofort 2-mal gesendet. Die Ausschaltmeldung erfolgt nach der mit 1 Minute fest eingestellten Rückfallverzögerung. Erfolgt keine Änderung, so wird ca. alle 20 Minuten eine Statusmeldung gesendet.

Bei dem Einlernen in Aktoren wird die Schaltschwelle festgelegt, bei welcher in Abhängigkeit von der Helligkeit die Beleuchtung einschaltet bzw. ausschaltet.

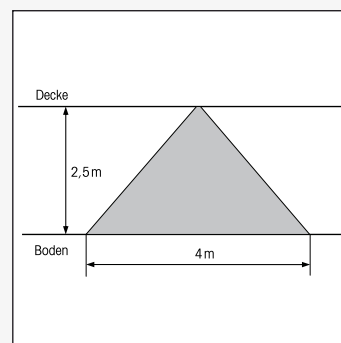
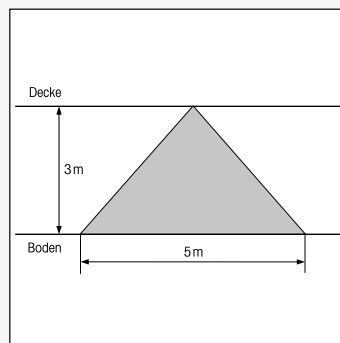
Bei dem FKR12 werden zusätzlich weitere Variablen eingelernt.

Meldet ein FBH63 Bewegung, dann wird eingeschaltet und erst wenn alle in einen Aktor eingelernten FBH63 eine Minute lang keine Bewegung mehr melden, beginnt eventuell die Rückfallverzögerung des Aktors.

**Wandmontage**



**Deckenmontage**



<b>FBH63AP-ws</b>	Bewegungs-Helligkeitssensor weiß	EAN 4010312303566	<b>129,50 €/St.</b>	Lagertype
<b>FBH63AP-rw</b>	Bewegungs-Helligkeitssensor reinweiß	EAN 4010312303573	<b>129,50 €/St.</b>	Lagertype
<b>FBH63AP-si</b>	Bewegungs-Helligkeitssensor silbergrau	EAN 4010312303610	<b>129,50 €/St.</b>	Lagertype
<b>FBH63AP-an</b>	Bewegungs-Helligkeitssensor anthrazit	EAN 4010312303603	<b>129,50 €/St.</b>	Lagertype
<b>FBH63AP-sz</b>	Bewegungs-Helligkeitssensor schwarz	EAN 4010312303580	<b>129,50 €/St.</b>	Lagertype
<b>FBH63AP-al</b>	Bewegungs-Helligkeitssensor alu lackiert	EAN 4010312310731	<b>136,70 €/St.</b>	Lagertype