



Détecteur radio de mouvement
et de luminosité pour montage
extérieur FABH63

**Afin d'éviter tout risque d'incendie
ou d'électrocution, l'installation de
ces appareils peut uniquement être
effectuée par un personnel qualifié!**

Température à l'emplacement de
l'installation : de -20°C à +50°C.
Température de stockage :
de -25°C à +70°C.
Humidité relative :
moyenne annuelle <75%.

Détecteur radio de mouvement et de
luminosité pour montage extérieur,
LxBxH = 80x80x39 mm,
Degré de protection IP54.

A la livraison, l'accumulateur d'énergie
est vide, et il est donc indispensable de
le charger avant la mise en service en le
mettant ca 10 heures dans une lumière
du jour suffisamment forte.

Avec une luminosité ambiante normale
(dans une moyenne journalière d'au
moins 200 Lux), l'énergie de la cellule
solaire intégrée est suffisante pour
alimenter le FABH63.

La réserve d'énergie, qui se trouve dans
les condensateurs, est suffisante pour la
consommation d'énergie pendant la nuit.
Ce détecteur ne nécessite pas d'espace
d'encastrement derrière la plaque de
montage. Il peut être vissé sur toutes
surfaces planes.

Pour le montage à vis, au dessus d'une
boîte d'encastrement de 55 mm, il est à
conseiller d'utiliser des vis en inox à tête
fraisée 2,9x25 mm (DIN 7982 C). 2 vis
en inox 2,9x25 mm et 2 chevilles sont
livrés avec l'appareil.

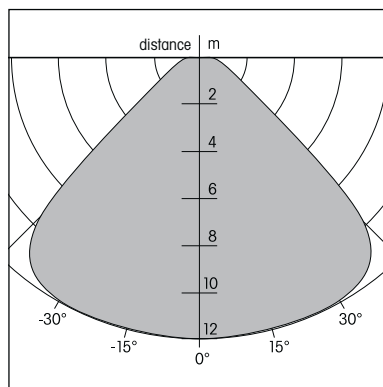
Pour l'apprentissage dans un actionneur,
qui se trouve dans le mode d'apprentis-
sage, il faut rapprocher l'aimant bleu
(fournit avec l'appareil) ou n'importe
quel autre aimant à l'emplacement du

marquage ■ sur le côté du détecteur et
ainsi un télégramme d'apprentissage est
envoyé.

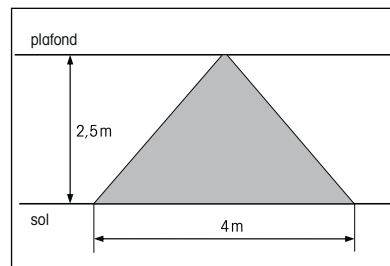
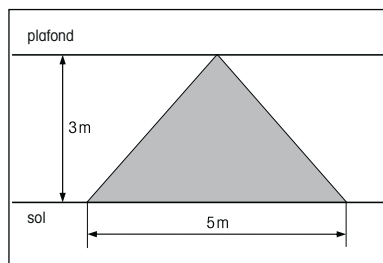
Le détecteur mesure de 0 à 2000 Lux et
envoie toutes les 100 secondes, en cas
d'un changement de luminosité de mini-
mal 10 Lux, in signal dans le réseau
radio Eltako. Une détection de mouve-
ment est directement envoyée deux fois.
Un message de déclenchement suit
après un retardement fixe de 1 minute.
S'il n'y a pas de changement ;
un message d'état est envoyé toutes les
20 minutes.

A l'apprentissage dans des actionneurs,
le seuil de commutation est défini
auquel l'éclairage est enclenché ou
déclenché en fonction de la luminosité.
Au moment qu'un FABH63 perçoit un
mouvement, l'appareil s'enclenche, et ce
n'est quand aucun des FABH63, édu-
qués dans un actionneur, ne perçoit plus
de mouvement que le temps de retarde-
ment au déclenchement commence à
écouler.

Montage sur un mur



Montage au plafond



Par la présente, ELTAKO GmbH déclare
que les produits, relatifs à ce manuel
d'instruction, sont conformes aux
exigences essentielles et autres
modalités pertinentes de la directive
1999/5/EG.

Une copie de la déclaration de con-
formité de l'UE peut être demandée à
l'adresse ci-dessous.

A conserver pour une utilisation ultérieure !

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

+49 711 94350000

www.eltako.com