



Trådlös rörelsesensor

Den trådlösa PIR-rörelsesensorn är utformad för att identifiera och förutse behovet av hjälp, särskilt i situationer där en brukare har hög risk för att falla, har svårt att gå eller ta sig fram självständigt. Sensorn kan monteras både horisontellt och vertikalt.

Exempel 1. Brukaren behöver hjälp med att gå till toaletten men kommer inte alltid ihåg att be om hjälp med detta. En trådlös PIR rörelsesensor kan monteras vertikalt vid toalettens dörr och larmar när brukaren går förbi.

Exempel 2. Brukaren tenderar att gå upp på natten och har stor fallrisk.

En trådlös PIR rörelsesensor monterad under sängen upptäcker när en brukare hänger benen över sängkanten och förväntas stiga upp. Sensorn informerar personalen så att de snabbt kan gå till rummet.



Trådlös rörelsesensor - Montering

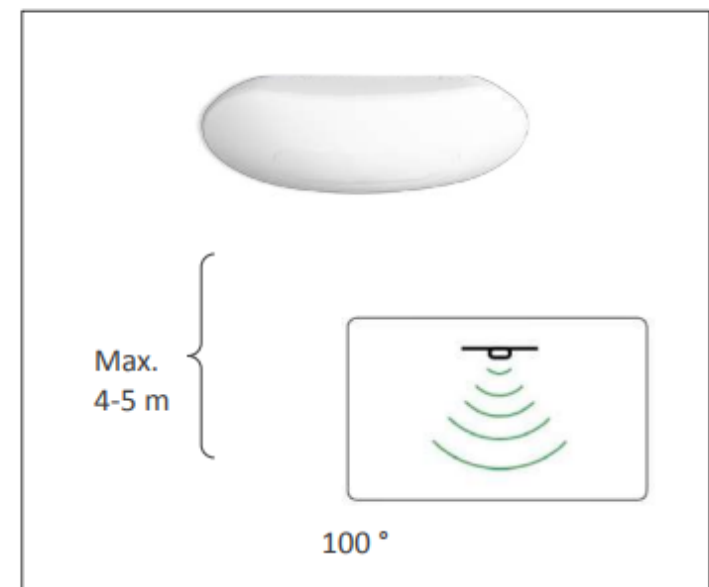
- Rörelsesensorn har ett hållbart och återanvändbart kardborreband.
- Fästnanordningen har två sidor: en mjuk och en grov. Den mjuka sidan sätts på sensorn och den grövre sidan på den yta som den skall monteras på.
- Avlägsna skyddsfilmen från kardborrebanden och placera sensorn på en jämn yta där ni vill montera den, t.ex. på en vägg.



Trådlös rörelsesensor - Montering

- Placera rörelsesensorn beroende på larmtyp och behov, antingen på väggen, under sängen eller nära toaletten.
- Placeras rörelsesensorn horisontellt läser den av ett brett område på golvet, placeras den vertikalt skapas en "vägg".
- Rörelsesensorn har ett funktionsområde på ca 4-5 m i en 100 gradig vinkel ut från sensorn.
- Om brukaren har stor fallrisk och ni vill ha ett larm när brukaren stiger ur sängen så placeras sensorn horisontellt under eller nära sängen.
- Vill ni veta om brukaren passerar en viss punkt t.ex. lämnar rummet eller går in på toaletten så placerar man med fördel sensorn vertikalt.

Räckvidden när den syns från toppen av enheten





Trådlös rörelsesensor - Montering på ställ (köps in separat)

Om enheten inte kan monteras på en vägg eller annan fast yta kan ett stativ användas:

- Använd kardborre precis som vid väggmontering.
- Placera stativet på en plan yta och rikta in det mot det område som ska monitoreras så att stativet inte enkelt kan röra sig, till exempel vid städning. *
- Rörelsesensorn kan monteras på ett stativ horisontellt eller vertikalt, beroende på användningsområde.

* Om enheten monteras på ett stativ måste sensorns riktning kontrolleras dagligen för att säkerställa tillförlitlig drift av enheten. Om sensorn vrids till fel position, t.ex. mot en vägg, detekterar den inte rörelse.



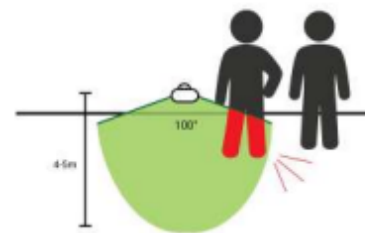
Trådlös rörelsesensor - Montering



- Montera sensorn horisontellt på väggen nära sängen

1) Vid fotändan, 2) Vid huvudändan, eller 3) Under sängen.

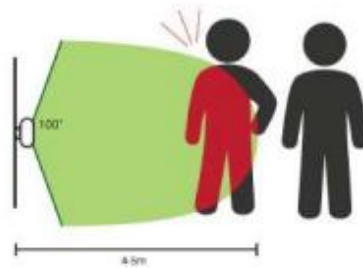
- Larmområdet blir brett likt en "solfjäder".
- Sensorn upptäcker brukarens fötter när hen kommer inom området och skickar då ett larm.
- Notera att sensorn inte skall fästas för nära golvet då den kan skadas eller flyttas vid städning eller flytt av möbler.



Trådlös rörelsesensor - Montering



- Vertikal placering:
 - Larmområdet skapar en virtuell "vägg" som larmar om brukaren passerar på väg till toaletten, dusch etc.



Trådlös rörelsesensor - Bra att veta

- Montera inte sensorn så att den vetter mot en värmekälla eller ett kallt fönster.
- Direkt solljus kan störa sensorn.
- Rörelsesensorn har en röd signallampa som lyser när den detekterar rörelse.

