

DÉTECTION DE PRÉSENCE PAR INFRAROUGE

Capteur IoT









ACW-ILB

Indice de protection versions -I: IP30 Indice de protection versions -O: IP54 ou IP55 Autonomie > 10 ans * versions -I et -O Piles remplaçables Configuration via downlink ou paramétrage usine Plug & Play

Distance de détection: jusqu'à 100 mètres

Angle de détection: de 90 à 360°

Fonctionnalités

ACW-PIR180-O

La gamme PIR permet la surveillance de sites grâce à ses modes de détection.

Il existe deux modes de détection:

- mode alarme (détection d'intrusion)
- Mode comptage (déterminer les taux d'occupation)

alertes sont transmises les Les réseaux Sigfox ou LoRaWAN et sa configuration est paramétrable depuis les outils de la suite ATIM.

Compatible avec les versions ordinateurs et mobiles de la <u>plateforme web IoT</u>**, la visualisation des données, la paramétrisation à distance du capteur et la configuration d'alertes en fonction de seuils prédéfinis sont rendus possibles en quelques clics.

Références

Désignation	Technologie	
ACW/PIR90-I	Sigfox	LoRaWAN
ACW/PIR90-O	Sigfox	LoRaWAN
ACW/PIR180-O	Sigfox	LoRaWAN
ACW/PIR360-I	Sigfox	LoRaWAN
ACW/ILB30	Sigfox	LoRaWAN
ACW/ILB100	Sigfox	LoRaWAN

^{*} L'autonomie d'un produit dépend de plusieurs facteurs externes (température et humidité ambiantes, fréquence d'émission, qualité réseau,...) Soumis aux conditions de l'environnement

^{**}Disponible avec un abonnement à la plateforme web Atim Cloud Wireless™

DÉTECTER ET ALERTER





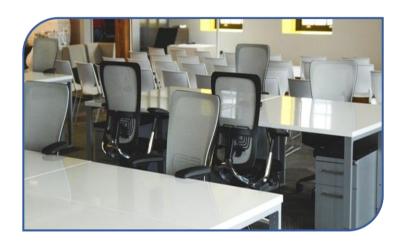


Smart Building

Smart City

Smart Industry

- Analyser le taux d'occupation des différents espaces de travail d'un bâtiment.
- Organiser le planning de réservation des salles de réunion.
- Grâce aux informations transmises régulièrement, il est possible de s'assurer que les jauges d'occupation (Covid-19) sont respectées.





- En fonction des informations transmises, il est possible d'adapter la gestion des pièces et des espaces ouverts (nettoyage, entretien, etc.).
- Le chauffage étant un poste très coûteux, il deviendra facile d'identifier les pièces inoccupées et d'adapter le système de chauffage en conséquence (économies d'énergie).

- Le mode alarme vous permet d'être averti en cas de présence non désirée ou intrusive.
- Ce fonctionnement est idéal pour surveiller un accès protégé, une intrusion, ou des lieux à accès restreint.
- Grâce à l'alerte envoyée immédiatement, l'intervention est rapide.

