

# ACS-REPORT-LED®

INDICATEUR LUMINEUX AUTONOME



**LoRaWAN™**

## CAS D'USAGE



### LOGISTIQUE ET TRANSPORT

Signalisation simple et efficace pour informer les chauffeurs et les caristes des quais auxquels porter attention.



### PROCESS INDUSTRIELS

Signalisation de l'état de santé d'une machine ou au sein d'un process industriel pour la gestion des priorités, l'ACS-Report-LED permet de gérer en juste à temps les événements.



### ALERTE DE SÉCURITÉ

Signalisation de type gyrophare ou colonne lumineuse afin de signaler différents statuts. Couplage possible avec notre ACS-Report-BUZZ pour avoir une alerte sonore complémentaire.

## SPÉCIFICITÉS

### PLUG & PLAY : AUTONOME ET SANS FIL

Communiquant au travers de réseau LPWAN, l'ACS-Report-LED est autonome et sans-fil.

### CLIGNOTEMENT LED DE DIFFÉRENTES COULEURS

Toutes les couleurs sont possibles en fonction de votre usage.

**GESTION DE LA CONSOMMATION** pour une durée de vie de plus de 5 ans.

### DATALOGGING HORODATÉ des événements (+3000)

### PILE REMPLAÇABLE

### OPTIONS DISPONIBLES

- Longueur de tube sur mesure.
- Personnalisation sur demande :
  - Couleur de boîtier et étiquetage,
  - Fonctionnalités métier spécifiques.

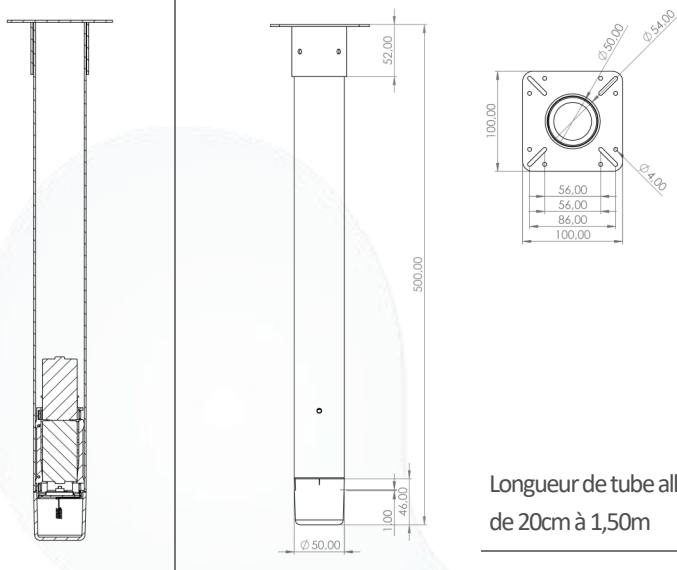


### TECHNOLOGIE CLOVER-NET

Protocole de communication bi-directionnel temps réel permettant de faciliter l'installation et le paramétrage des capteurs, la collecte des données horodatées, les inventaires automatiques, les mises à jour OTA...

# SPÉCIFICATIONS

## Caractéristiques mécaniques



Longueur de tube allant de 20cm à 1,50m

## Fixations

Vis  
Colle  
Support de fixation personnalisé (en option)

## Certifications

CE, EN 300-220

## Caractéristiques physiques

Pile	Lithium 34Ah remplaçable
Matériau	ABS PC V0 UL94
Poids	700g (longueur de tube : 50cm)
Indice IP	IP55
Indice IK	IK06
Température de fonctionnement	-20°C à 70°C
Température de stockage	-40°C à 80°C
Humidité	< 95% sans condensation

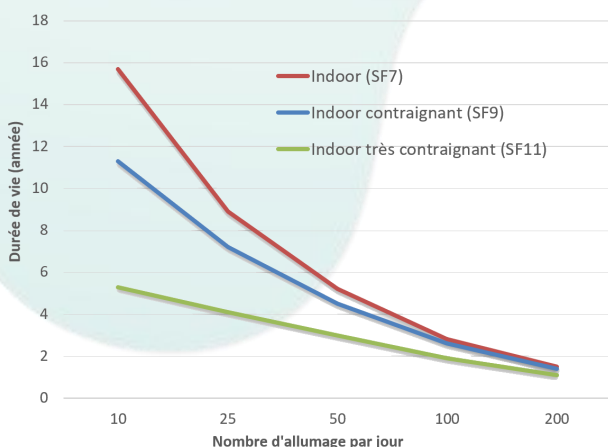
## Communication

LoRaWAN	Classe A EU868, 915US, AU915, AS923 Mode Privé et Mode Public OTAA et ABP Puissance d'émission 14dBm (EU) 20dBm max Compatible opérateurs Objenious, Orange et cœurs de réseau Actility, Orbiwise, TTN, Lorient ...
CloverNet	Broadcast, multicast, point-à-point



**CE PRODUIT UTILISE DES PILES AU LITHIUM.**  
Pour votre sécurité, référez-vous à la fiche de sécurité disponible sur notre site internet.

## Exemple de durée de vie



## Cas d'usage

Trame de vie toutes les 24h  
Durée de clignotement de 60s  
Emission d'alarme sur mouvement ou choc

## Informations échangées

Compteur d'utilisation  
Emission d'événement en cas de mouvement ou choc  
Niveau de batterie  
Paramétrage par CloverNet

## INEO-SENSE

125 Rue de L'hostellerie,  
Immeuble ELLIPSIS, Niv 4 Porte 12  
30 900 Nîmes — France

Phone : +33 466 276 495  
Web : [www.ineo-sense.com](http://www.ineo-sense.com)  
contact@ineo-sense.com