

*Toujours en éveil, il voit pour vous !*

## Pourquoi utiliser le Collision Sentry® Corner Pro CLSV3

Les collisions qui se produisent aux intersections sans visibilité (angle mort), entre les chariots élévateurs et les piétons, sont la 1<sup>ère</sup> cause d'accidents en environnement industriel. Le personnel piéton percuté par des chariots élévateurs représente une part importante des accidents d'engins de manutention et trop de personnes sont accidentés.

Chaque jour, dans des milliers d'environnements industriels, les piétons et les chariots fréquentent le même territoire et empruntent souvent les mêmes trajectoires. Lorsque ces trajectoires se croisent à un angle sans visibilité, la collision est souvent inévitable, et entraîne des dommages corporels graves.

## Principe de fonctionnement

En éveil permanent, Collision Sentry Corner Pro CLSV3 contrôle les angles morts, à l'endroit où les piétons et les chariots se croisent.

Lorsqu'il détecte un mouvement de part et d'autre de l'intersection, Collision Sentry® Corner Pro CLSV3 émet un signal sonore et envoie un signal lumineux des 2 côtés pour signaler le risque de collision. Les personnes ainsi averties, ralentissent ou stoppent leur course.

**Mode de détection :** rayon infrarouge

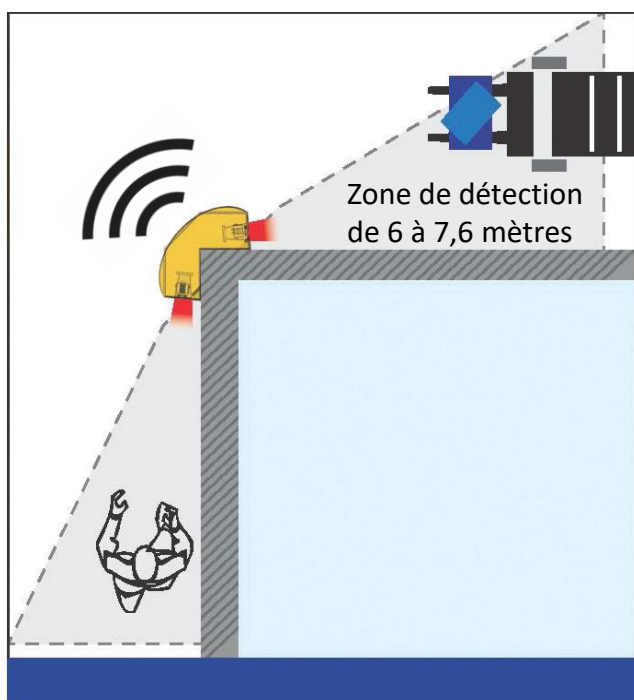
**Signal lumineux de danger :** LED rouges

**Signal sonore de danger**

**Alimentation :** 3 piles de type D incluses

Remarque :

Nous recommandons fortement de tester le Collision Sentry® Corner Pro CLSV3 sur place afin de déterminer si le produit convient à l'utilisation dans votre bâtiment.



## Caractéristiques techniques

**Alimentation** : Aucun câblage n'est à prévoir.

Le produit est livré avec 3 grosses piles de type D, d'une durée de vie variant selon la fréquence des alertes (estimation de 12 mois). En cas de batterie faible, un signal clignote et émet un son (voyant bleu à l'avant du Collision Sentry Corner Pro CLSV3).

Installez alors de nouvelles piles.

### Fixation

Le Collision Sentry® Corner Pro CLSV3 est équipé d'aimants qui facilitent son installation sur les rayonnages métalliques. Pour une surface non métallique, 2 pattes de fixation sont intégrés pour une fixation avec des vis.

La hauteur de montage recommandée se situe entre 2 m et 2,75 m.

**Mise en service** : Retirer la languette en plastique des piles située à l'intérieur de l'appareil. Retirez le couvercle à l'avant de l'appareil, tirez sur la languette et remplacez le couvercle. Ceci active les 3 piles. Les voyants LED se mettent à clignoter tandis que le dispositif s'oriente par rapport à l'environnement. Une fois le produit activé, il s'auto calibre (environ 20 secondes), pour s'acclimater à son nouvel environnement, il est prêt à fonctionner.

Activez toujours l'appareil avant de l'installer.

**Poids** : 1 kg

**Dimensions** : L 180 x l 190 x P 95 mm

**Conditionnement** : à l'unité



## Les 9 principes généraux de prévention - Code du travail (article L. 4121-2)

Ils consistent à :

- 1 - Eviter les risques
- 2 - Evaluer les risques qui ne peuvent être évités
- 3 - Combattre les risques à la source
- 4 - Adapter le travail à l'homme
- 5 - Tenir compte de l'état d'évolution de la technique
- 6 - Remplacer ce qui est dangereux par ce qui ne l'est pas ou ce qui l'est moins
- 7 – Planifier la prévention
- 8 - Prendre des mesures de protection collective et leur donner la priorité sur les mesures de protection individuelle
- 9 - Donner des instructions appropriées aux salariés

Selon le code du travail, les risques liés à une activité professionnelle doivent être répertoriés et évalués (Document unique obligatoire depuis 2001). Des solutions de protection collective doivent alors être mises en place par l'employeur pour garantir la santé et la sécurité des travailleurs.

L'utilisation de **Collision Sentry® Corner Pro CLSV3** s'accompagne de formations aux principes de base de la sécurité, ainsi que de mesures organisationnelles.

**C'est un outil complémentaire aux règles de sécurité obligatoires**, qui contribue à la prévention des accidents au travail.