



Cellule de détection de mouvement Crossing Guard

La cellule Crossing Guard est installée en hauteur dans un entrepôt pour aider à prévenir les collisions aux intersections.

CELLULE CROSSING GUARD

La **cellule de détection de mouvement Crossing Guard** est une solution innovante et unique pour répondre à des besoins spécifiques. Ce système est utilisé pour prévenir les collisions ou les accidents aux intersections dans les entrepôts ou espaces industriels.

Il protège les caristes et conducteurs de chariots élévateurs dans ces zones à risque où les incidents ont lieu fréquemment.



Simple d'utilisation

Structure en aluminium et détection optimale.



Préventif

Détection des chariots ou des piétons en entrepôt.



Innovant

Hauteur de montage de 2 à 7 mètres avec une vitesse de détection jusqu'à 25 km/h pour les véhicules.

Types d'applications

Le Crossing Guard a été spécialement développé pour être utilisé dans les entrepôts, les quais de chargement ou les espaces industriels avec des intersections dangereuses, là où les opérateurs et les machines de chargement ont tendance à se croiser.



Efficace et simple d'utilisation.

Comment fonctionne le Crossing Guard ?

Lorsqu'un véhicule ou une personne s'approche de la zone d'intersection, la cellule de détection de mouvement Crossing Guard détecte le chariot ou le piéton (en fonction du paramétrage). Elle émet alors une alerte vers un **projecteur VAS** ou une barrière indiquant s'il a l'autorisation ou non de traverser l'intersection.

Le **Système Crossing Guard** utilise une technologie radar capable de différencier les personnes des véhicules et d'identifier si un chariot élévateur s'approche d'une intersection ou s'il s'en éloigne.



Les avantages du système Crossing Guard

Plusieurs caractéristiques se démarquent via cette solution :

- Boîtier solide en aluminium
- Montage possible de 2 à 7 mètres du sol
- Réglage facile via télécommande, même en hauteur
- Détection de véhicule jusqu'à une vitesse maximum 25 km/h
- Connexion à un système de **projection d'image au sol** ou **fermeture de porte** via un contact sec

Avec cette technologie innovante, il n'est plus nécessaire que les opérateurs ou que les véhicules soient équipés d'un **appareil de détection** puisque la cellule les localise automatiquement.



Un système d'alerte visuelle **innovant**.

Pack possible associé à la cellule Crossing Guard

- Crossing Guard V2S (détection sur 2 allées avec feu rouge de signalisation et/ou image projetée)
- Crossing Guard V3S (détection sur 3 allées avec feu rouge de signalisation et/ou image projetée)
- Crossing Guard V4S (détection sur 4 allées avec feu rouge de signalisation et/ou image projetée)



Installation

La cellule Crossing Guard est **programmable** et peut être configurée selon les besoins du client (priorité piéton ou engin, possibilité d'activer des feux rouges, de projeter des images de danger au sol, de fermer l'électro-aimant d'un portillon, ...)



Le contrôle du transport...la réduction des sinistres



+33 1 34 87 75 89



contact@tilt-import.com



ZI Saint Mathieu
5, rue des Garennes
F-78550 - HOUDAN



tilt-import.com