



## REMARQUE SUR L'APPLICATION

### LZR-WIDESCAN EN CHAMBRES FROIDES

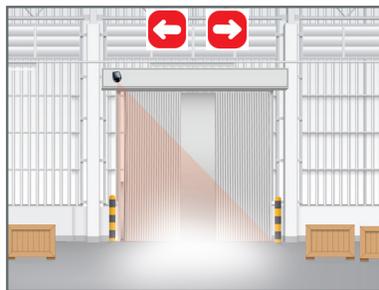
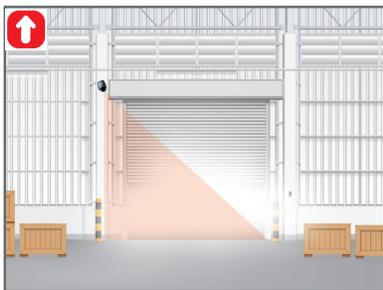
**Les chambres froides peuvent être des environnements difficiles pour l'installation du LZR-WIDESCAN, mais un montage approprié et la prise en compte du facteur brouillard vous garantiront une bonne installation!**

*Lorsque la porte d'une chambre froide s'ouvre, l'air froid et l'air chaud se mélangent, ce qui crée un brouillard givrant autour de la porte. Il faut donc prendre en compte deux éléments cruciaux pour installer le détecteur en chambres froides : la position et la hauteur de montage.*

1. *Position de montage : Elle change selon le type d'ouverture (à double vantail ou verticale) et l'environnement (côté froid ou côté chaud).*
2. *Hauteur de montage : Basse mais appropriée une hauteur de montage appropriée est recommandée pour minimiser le contact avec le brouillard.*

#### CÔTÉ CHAUD

Le brouillard tend à couvrir toute la surface avant de la porte, en commençant au niveau du sol jusqu'à une hauteur précise.

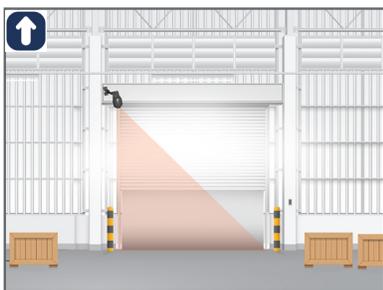


Portes verticales : La position de montage la plus adéquate est à gauche (un montage au centre est une autre possibilité).

Portes à double vantaux : Le brouillard prend forme du côté de l'ouverture de la porte. Montez le Widescan sur le côté opposé pour minimiser le contact entre le champ de détection et le brouillard.

#### CÔTÉ FROID

Le brouillard tend à s'élever vers la partie supérieure, près de la porte et parallèlement à celle-ci.



Portes verticales : Et il est recommandé de placer le Widescan à gauche, à l'écart de la porte.

Portes à double vantaux : Comme pour le côté chaud (côté opposé à l'ouverture).

*Il est fortement recommandé d'utiliser le support de montage approprié pour incliner le Widescan avec un angle négatif. Le contact avec le brouillard est minimisé de manière significative lors de cette configuration.*

## RÉGLAGES

Consulter l'ARBORESCENCE DE MENUS DU LZR-WIDESCAN (75.5982) pour de plus amples informations au sujet des menus de l'ACL.

### Chauffage : ACTIVÉ

Il évite toute accumulation de glace et de neige sur la face avant. Notez que la consommation d'électricité augmentera à un maximum de 15 W.

### Hauteur minimum d'objets et zone non couverte : 500 mm [19,7 po] (selon)

Réglez *MinObjHeight* (Hauteur minimum d'objets) et *Uncovered Zone* (zone non couverte) pour filtrer la hauteur du brouillard.

REMARQUE : Le réglage *MinObjHeight* affecte uniquement les champs Présence (présence), Pull-cord (tirette), et Motion (mouvement); *Uncovered Zone* doit aussi être réglé pour affecter le champ de sécurité.

### Immunité : 5 (maximum)

### Filtre de direction : UNI CTR (mouvement)

Aide à éviter toute détection non désirée pendant l'ouverture.

#### EXEMPLE :

	LARGEUR	PROFONDEUR	IMMUNITÉ	FILTRE	Remarque
<b>SÉCURITÉ</b>	Largeur totale	400 mm (15,7 po)	5	-	-
<b>PRÉSENCE</b>	< Sécurité	Début du champ : 400 mm (15,7 po) Profondeur : 2000 mm (78,7 po)	5	véhicule	Besoins réels de champ de présence?
<b>MOUVEMENT</b>	< Sécurité	Début du champ : 2000 mm (78,7 po) profondeur max.	4	véhicule	Autre solution : tirette
Remarque pour le côté chaud : MINOBJHEIGHT: 500 mm (19,7 po)/UNCOVERED ZONE: 500 mm (19,7 po)					

\*Peut être adapté en conséquence.

## CONSEILS



N'agrandissez pas trop les champs.



La tirette est une bonne solution pour remplacer le champ de mouvement afin d'augmenter l'immunité du mouvement en attribuant la commande d'ouverture seulement à un endroit choisi.



Étendre le champ de sécurité est une bonne solution de remplacement au champ de présence. Le champ de sécurité est préféré au champ de présence car l'immunité y est plus forte. Si le champ de présence est nécessaire, essayez d'éviter le recouvrement des champs de sécurité et de présence. Utilisez le réglage de la zone de porte OFF [désactivé] (B) pour modifier le champ de présence en profondeur.

Type de porte	Ouverture latérale			Ouverture verticale
	À gauche ←	À droite →	Au milieu ↔	vertical ↑
CÔTÉ CHAUD	Gauche	Droite	Gauche	Gauche ou milieu
CÔTÉ FROID	Gauche + bras étendu	Droit + bras étendu	Gauche + bras étendu	Gauche + bras étendu