



La porte reste fermée et la LED est éteinte.



La porte ne réagit pas comme prévu.



La porte se ferme et s'ouvre constamment.



La porte s'ouvre sans raison apparente.



Le détecteur n'est pas alimenté.

La configuration de sortie est inappropriée à la logique de l'opérateur.

Le détecteur est perturbé par la fermeture de la porte ou les vibrations causées par le mouvement de la porte.

Il pleut et le détecteur détecte le mouvement des gouttes d'eau.

Dans un environnement métallique, le détecteur détecte des objets en dehors de son champ de détection.

Dans un sas, le détecteur détecte le mouvement de la porte en face.



Vérifiez le câble d'alimentation et la tension d'alimentation.

Changez la configuration de sortie de chaque détecteur connecté à l'opérateur.

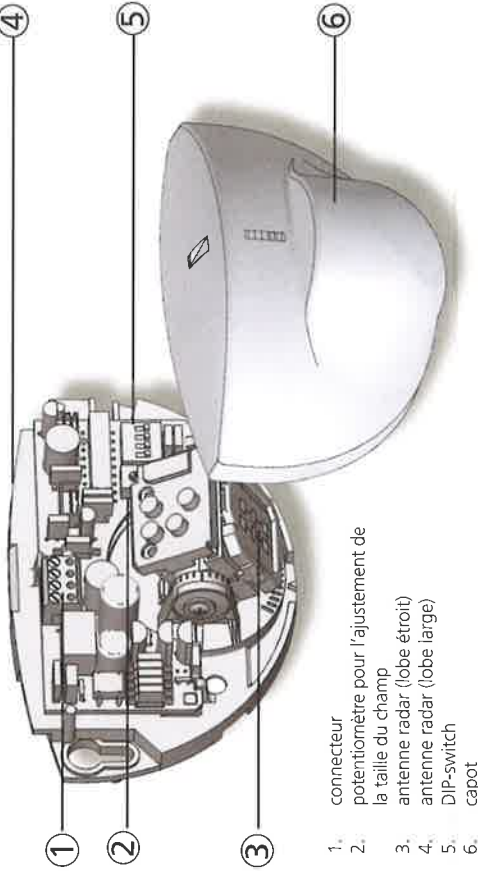
- 1 Vérifiez que le détecteur est correctement fixé.
- 2 Vérifiez que le mode de détection est unidirectionnel.
- 3 Augmentez l'angle d'inclinaison.
- 4 Augmentez le filtre d'immunité.
- 5 Diminuez la taille du champ.

- 1 Vérifiez que le mode de détection est unidirectionnel.
- 2 Augmentez le filtre d'immunité.
- 3 Installez un ORA (accessoire pour la pluie).

- 1 Changez l'angle de l'antenne.
- 2 Diminuez la taille du champ.
- 3 Augmentez le filtre d'immunité.

- 1 Changez l'angle de l'antenne.
- 2 Augmentez le filtre d'immunité.

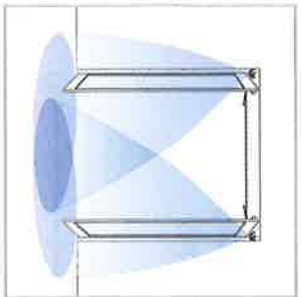
DESCRIPTION



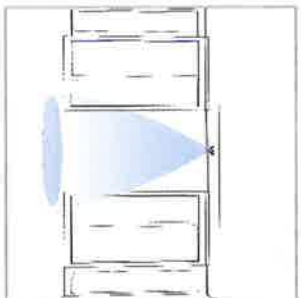
SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Technologie :	radar hyperfréquence à effet Doppler
Fréquence émise :	24,150 GHz
Puissance émise :	< 20 dBm EIRP
Densité de puissance émise :	< 5 mW/cm²
Mode de détection :	mouvement
Vitesse min. de détection :	5 cm/s (mesurée dans l'axe du détecteur)
Tension d'alimentation :	12 V à 24 V AC ±10%; 12 V à 24 V DC +30% / -10%
Fréquence secteur :	50 à 60 Hz
Consommation :	< 2 W
Sortie :	relais (contact inverseur libre de potentiel)
Tension max. aux contacts :	42 V AC / DC
Courant max. aux contacts :	1 A (résistif)
Pouvoir de coupure max. :	30 W (DC) / 60 VA (AC)
Hauteur de montage :	de 1,8 m à 3 m
Indice de protection :	IP54
Plage de température :	de -20 °C à +55 °C
Dimensions :	120 mm (L) x 80 mm (H) x 50 mm (P)
Angles d'inclinaison :	0° à 90° en vertical; -30° à +30° en latéral
Matière du boîtier :	ABS
Poids :	165 g
Longueur du câble :	2,5 m
Conformité aux normes :	R&TTE 1999/5/CE; EMC 2004/108/CE

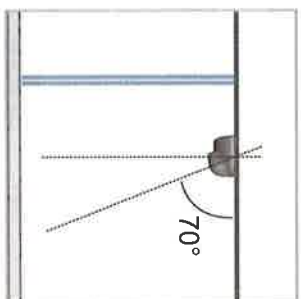
APPLICATIONS



Montage au dessus des axes de portes battantes



Montage mural au dessus de portes coulissantes ou tournantes



Montage au plafond en face de portes coulissantes, tournantes ou battantes (hors du mouvement des vantaux)

OUVRIR LE DÉTECTEUR



Avant montage



Après montage

CONSEILS



Ne touchez pas les parties électroniques.



Evitez les vibrations.



Ne couvrez pas le détecteur.

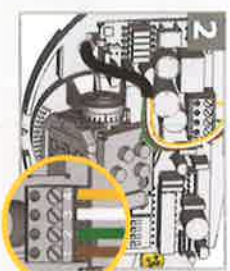


Evitez la proximité des lampes à néon ou des objets susceptibles de bouger.

1 MONTAGE & CÂBLAGE



Apposez le gabarit de montage. Forez 1 trou pour le câble et passez-le au travers. Forez 2 trous pour les vis.



Insérez le câble dans le trou et connectez les fils comme suit:

- 1 - BRUN - ALIMENTATION
- 2 - VERT - ALIMENTATION
- 3 - BLANC - COM
- 4 - JAUNE - NO/NE



Fixez le détecteur fermement.

2 AJUSTEMENTS

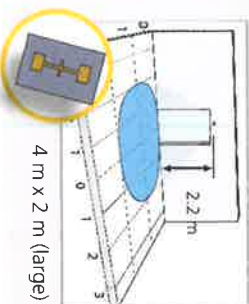
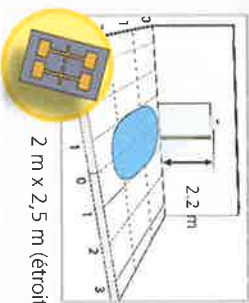
DIP-SWITCH



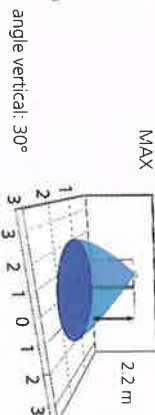
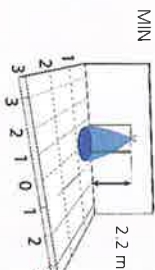
DIP 1	DIP 2	DIP 3	DIP 4
MODE DE DÉTECTION	CONFIG. DE SORTIE	MODE PMR (DIP - = ON)	FILTRE D'IMMUNITÉ
ON unidirectionnel	passif - NC	pour PMR	haut
OFF bidirectionnel	actif - NO	normal	normal

PMR = personnes à mobilité réduite

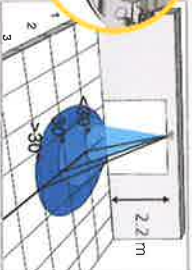
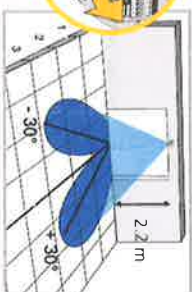
LARGEUR DE CHAMP



TAILLE



ANGLE



taille de champ: max