SIGNAUX LED

La LED ORANGE clignote toutes les secondes.	Le détecteur entre en mode sécurité.	1 Coupez l'alimentation et rétablissez-la.
La LED ORANGE clignote 1 x.	Le détecteur signale un problème interne.	1 Coupez l'alimentation et rétablissez-la. 2 Si la LED clignote à nouveau, remplacez le détecteur.
La LED ORANGE clignote 2 x.	L'alimentation est perturbée.	1 Vérifiez l'alimentation. 2 Vérifiez le câblage.
La LED ORANGE clignote 4 x.	Le détecteur reçoit trop peu d'énergie IR.	1 Utilisez si possible le prisme 1 m. 2 Vérifiez l'angle des rideaux IR.
La LED ORANGE clignote 5 x.	Le détecteur reçoit trop d'énergie IR.	1 Utilisez si possible un prisme «low energy». 2 Vérifiez l'angle des rideaux IR.
La LED ORANGE est allumée.	Le détecteur rencontre un problème de mémoire.	1 Coupez l'alimentation et rétablissez-la. 2 Si la LED s'allume à nouveau, remplacez le détecteur.
La LED ROUGE clignote rapidement après un set-up assisté.	Le détecteur voit la porte pendant le set-up assisté.	1 Vérifiez l'angle des rideaux IR. 2 Lancez un nouveau set-up assisté. *Attention: Sortez du champ de détection!*
La LED ROUGE s'allume sporadiquement.	Le détecteur vibre.	1 Vérifiez si le détecteur est fixé correctement. 2 Vérifiez la position du prisme et du capot.
	Le détecteur voit la porte.	1 Lancez un set-up assisté et ajustez l'angle IR.
	Le détecteur est perturbé (lampes ou autre détecteur).	1 Choisissez une autre fréquence.
	Le détecteur est perturbé par la pluie.	1 Augmentez le filtre d'immunité IR sur 2 ou 3. 2 Sélectionnez le préréglage 2 ou 3.
La réaction de la porte ne correspond pas au signal de la LED.		1 Vérifiez la valeur de la configuration de sortie. 2 Changez la valeur 1 (A-P) par 4 (A-A) ou la valeur 4 par 1.

INSTRUCTIONS DE SECURITE

Le fabricant du système de porte est responsable de l'évaluation des risques et de l'installation du détecteur en comformité avec les prescriptions nationales et internationales en matière de sécurité des portes.
Le montage et la mise en service du détecteur doivent être effectués uniquement par un spécialiste formé.
La garantie est nulle lorsque toute réparation est effectuée sur le produit par du personnel non autorisé.
Evitez tout contact avec les composants électroniques et optiques.

BEA SA | LIEGE Science Park | ALLÉE DES NOISETIERS 5 - 4031 ANGLEUR [BELGIUM] | T +32 4 361 65 65 | F +32 4 361 28 58 | INFO@BEA.BE | WWW.BEA.BE

Par la présente, BEA déclare que l'IRIS OFF est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2004/108/CE.
Angleur, novembre 2010 Jean-Pierre Valkenberg, Représentant autorisé
La déclaration de conformité complète est disponible sur notre site internet : www.bea.be

Seulement pour les pays de l'UE: Conforme à la directive européenne 2002/96/CE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

©BEA | Notice originale | 42.7180 / V5 - 11.10

A HALMA COMPANY

A conserver pour référence ultérieure
Prévu pour impression en couleur

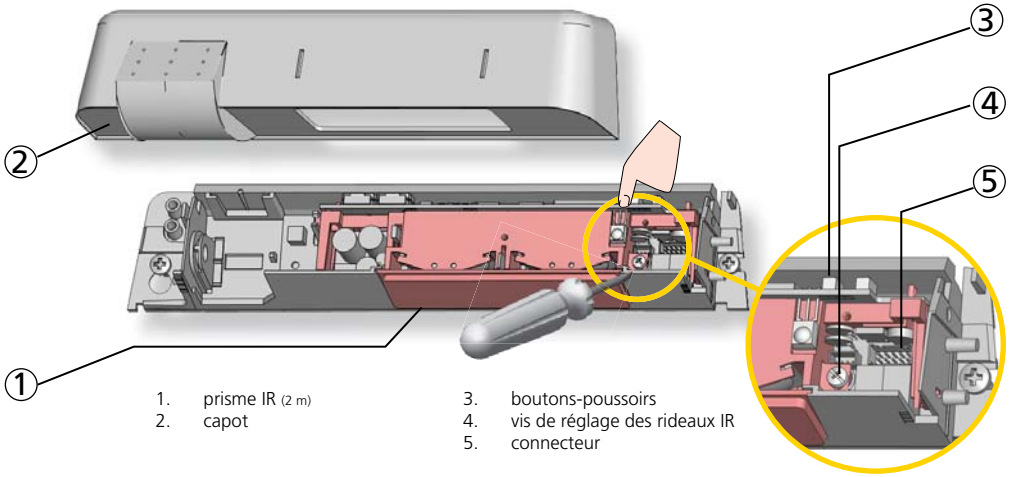
FRANCAIS

IRIS OFF

Détecteur de sécurisation
pour portes coulissantes automatiques

Toute autre utilisation de l'appareil est en dehors du but autorisé et ne peut pas être garantie par le fabricant. Le fabricant ne peut être tenu pour responsable de l'installation incorrecte ou des réglages inappropriés du détecteur.

DESCRIPTION



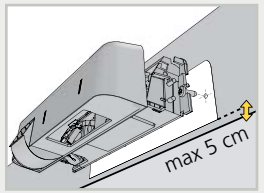
1. prisme IR (2 m)
2. capot
3. boutons-poussoirs
4. vis de réglage des rideaux IR
5. connecteur

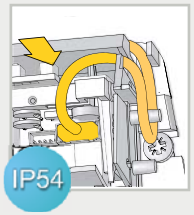
SPECIFICATIONS TECHNIQUES

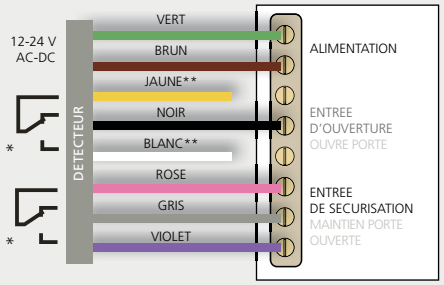
Alimentation :	12 V - 24 V AC +/-10% ; 12 V - 30 V DC -5%/+10%
Consommation :	< 3 W
Hauteur de montage :	1,8 m à 4 m
Gamme de température :	-25 °C à +55 °C
Degré de protection :	IP54
Durée de vie estimée :	5 ans
Certification :	EMC 2004/108/CE LED ROUGE
Mode de détection :	Présence Temps de réponse type : < 128 ms (max. 500 ms)
Technologie :	Infrarouge actif avec analyse d'arrière plan Diamètre du spot (standard) : 0,1 m (type) Nombre de spots : 24 ou 12 spots par rideau Nombre de rideaux : 2
Angle :	de -4° à +4° (réglable)
Sortie :	Relais statique (libre de potentiel, libre de polarité) Courant max. de sortie : 100 mA Pouvoir de coupure max. : 42 V AC/DC
Temps de maintien de sortie:	de 0,3 s à 1 s (non réglable)

Les spécifications techniques sont susceptibles de changer sans préavis.
Toutes les valeurs sont mesurées dans des conditions optimales.

1 MONTAGE & CÂBLAGE





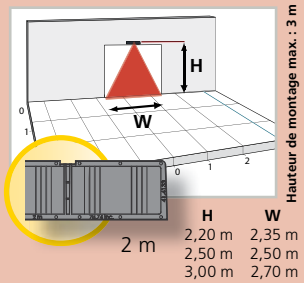


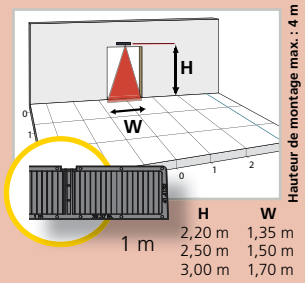
L'opérateur et le profilé de porte doivent être reliés correctement à la terre.

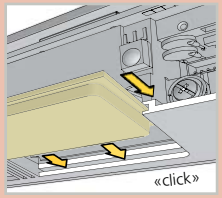
* Position des sorties quand le détecteur est opérationnel.
** Connectez ces fils pour lancer un setup assisté.

2 CHAMP INFRAROUGE - SECURISATION

LARGEUR

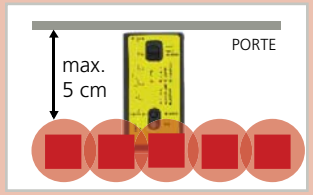




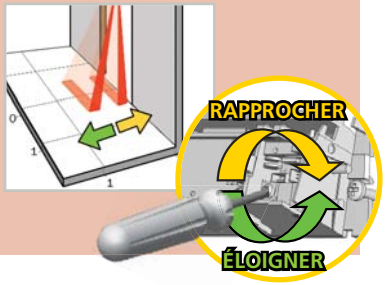


La largeur du champ de détection est indiquée selon les conditions définies dans la DIN 18650 et inclut les dimensions du corps d'épreuve CA.

ANGLE

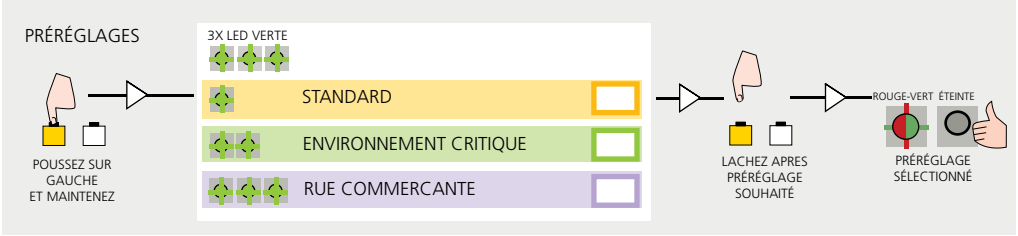


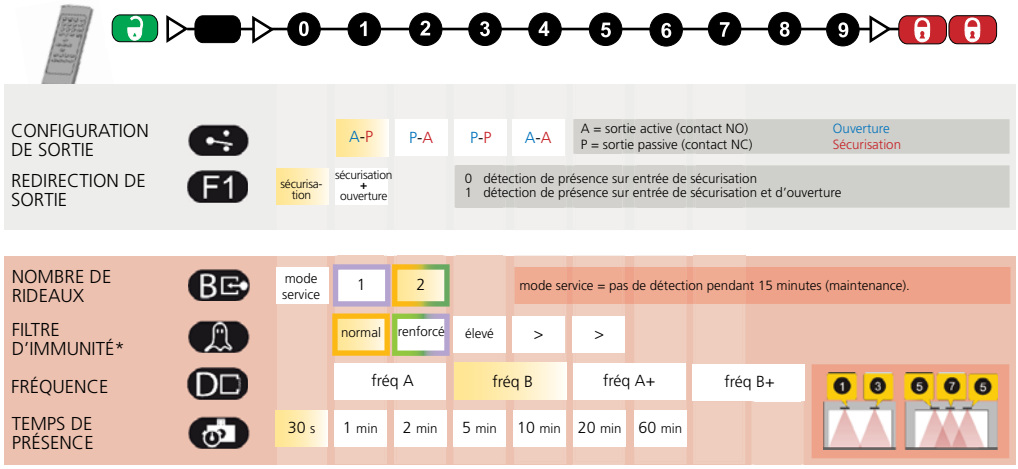
Vérifiez la position des rideaux IR avec le Spotfinder et ajustez si nécessaire.



CONSEIL: Lancez un **SET-UP ASSISTÉ** pour vérifier le câblage, la position des rideaux et le fonctionnement correct du détecteur.
Le nettoyage des pièces optiques est recommandé au moins une fois par an ou plus fréquemment selon les conditions environnementales.

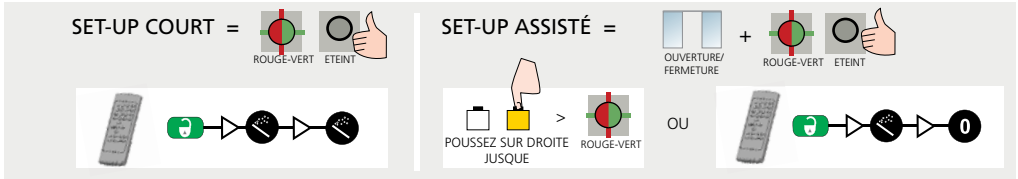
3 RÉGLAGES (par bouton-poussoir et/ou télécommande)





* En immunité 2 et 3, la capacité de détection standard est équivalente à celle de l'immunité 1 (valeur usine).
Certaines conditions liées à l'environnement et à l'installation peuvent affecter la capacité de détection du détecteur ou influer sur le bon fonctionnement de la porte. Lors de conditions extrêmes, le détecteur peut temporairement adapter sa capacité de détection pour assurer le bon fonctionnement de la porte.

4 SET-UP (merci de sortir du champ infrarouge)



IMPORTANT: Testez le bon fonctionnement de l'installation avant de quitter les lieux.