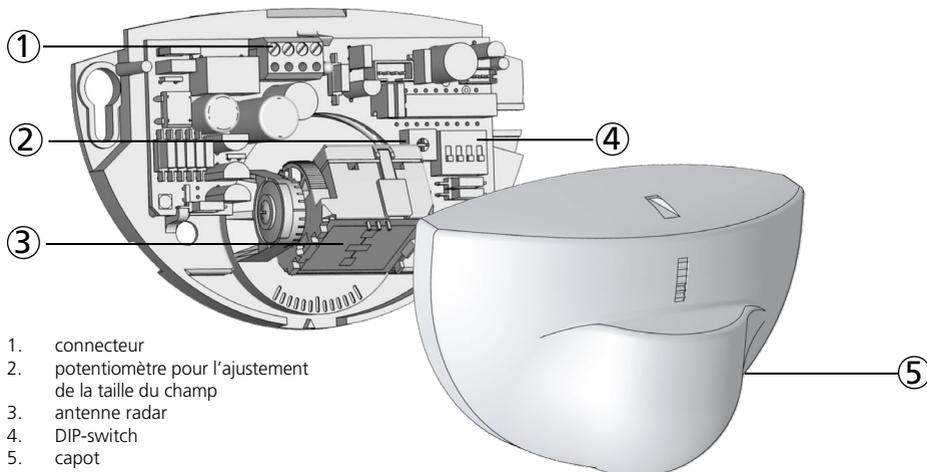


# SEAGLE TWO

## DÉTECTEUR D'OUVERTURE BIDIRECTIONNEL POUR PORTES 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

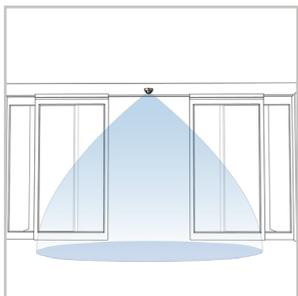


### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

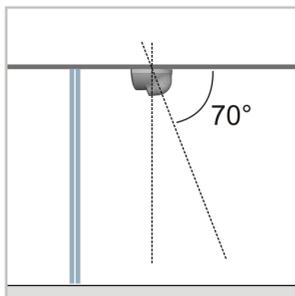
Technologie :	radar hyperfréquence à effet Doppler
Fréquence émise :	24,150 GHz
Puissance émise :	< 20 dBm EIRP
Densité de puissance émise :	< 5 mW/cm <sup>2</sup>
Mode de détection :	mouvement
Vitesse min. de détection :	5 cm/s (mesurée dans l'axe du détecteur)
Tension d'alimentation :	12 V à 24 V AC $\pm$ 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 :	120 g
Longueur du câble :	2,5 m
Conformité :	RED 2014/53/EU ; 2011/65/EU

Les spécifications techniques sont susceptibles de changer sans préavis.  
Mesuré dans des conditions spécifiques.

## APPLICATIONS

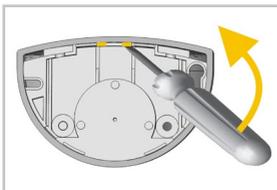


Montage mural au dessus de portes coulissantes ou tournantes

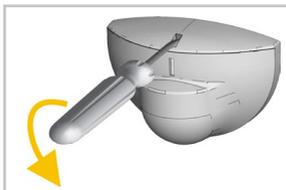


Montage au plafond en face de portes coulissantes, tournantes ou battantes (hors du mouvement des vantaux)

## OUVRIR LE DÉTECTEUR

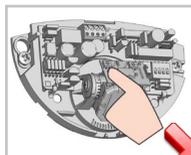


Avant montage



Après montage

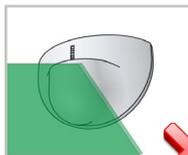
## CONSEILS



Ne touchez pas les parties électroniques.



Evitez les vibrations.

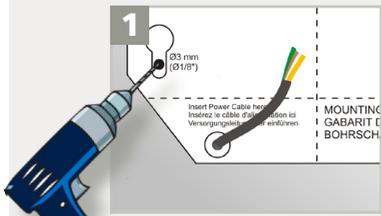


Ne couvrez pas le détecteur.

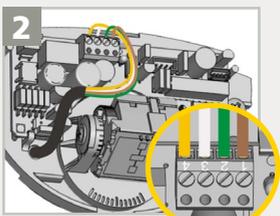


Evitez la proximité des lampes à néon ou des objets susceptibles de bouger.

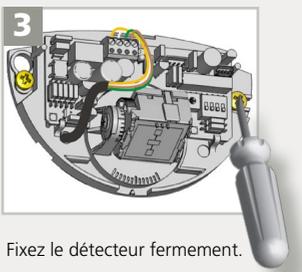
# 1 MONTAGE & CÂBLAGE



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



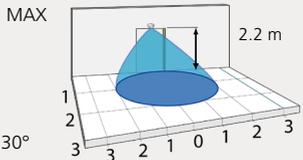
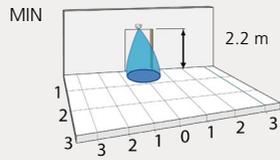
Insérez le câble dans le trou et  
connectez les fils comme suit:  
1 - BRUN - ALIMENTATION  
2 - VERT - ALIMENTATION  
3 - BLANC - COM  
4 - JAUNE - NO/NF



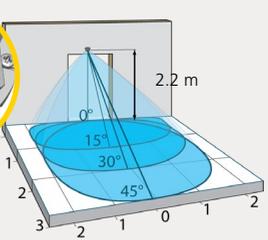
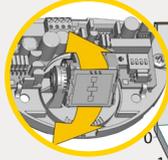
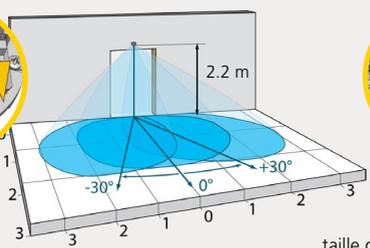
Fixez le détecteur fermement.

# 2 AJUSTEMENTS

DIP-SWITCH	DIP 1	DIP 2	DIP 3	DIP 4
	NON UTILISÉ	CONFIG. DE SORTIE	NON UTILISÉ	FILTRE D'IMMUNITÉ
ON		passif - NC		haut
OFF		actif - NO		normal



angle vertical: 30°



taille de champ: max

## FNCTIONNEMENTS INCORRECTS

	La porte reste fermée et la LED est éteinte.	Le détecteur n'est pas alimenté.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Vérifiez le câble d'alimentation et la tension d'alimentation.</li> </ol>
	La porte ne réagit pas comme prévu.	La configuration de sortie est inappropriée à la logique de l'opérateur.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Changez la configuration de sortie de chaque détecteur connecté à l'opérateur.</li> </ol>
	La porte se ferme et s'ouvre constamment.	Le détecteur est perturbé par la fermeture de la porte ou les vibrations causées par le mouvement de la porte.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Vérifiez que le détecteur est correctement fixé.</li> <li>2 Augmentez l'angle d'inclinaison.</li> <li>3 Augmentez le filtre d'immunité.</li> <li>4 Diminuez la taille du champ.</li> </ol>
	La porte s'ouvre sans raison apparente.	<p>Il pleut et le détecteur détecte le mouvement des gouttes d'eau.</p> <p>Dans un environnement métallique, le détecteur détecte des objets en dehors de son champ de détection.</p> <p>Dans un sas, le détecteur détecte le mouvement de la porte en face.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Augmentez le filtre d'immunité.</li> <li>2 Installez un ORA (accessoire pour la pluie).</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Changez l'angle de l'antenne.</li> <li>2 Diminuez la taille du champ.</li> <li>3 Augmentez le filtre d'immunité.</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Changez l'angle de l'antenne.</li> <li>2 Augmentez le filtre d'immunité.</li> </ol>



Par la présente, BEA déclare que le SEAGLE TWO est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives 2014/53/EU et 2011/65/EU.

La déclaration de conformité complète est disponible sur notre site internet .



Pour les pays de l'UE: conforme à la directive 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques

