



# IXIO-S

Détecteur de sécurisation pour portes coulissantes automatiques



## APPLICATIONS



## TECHNOLOGIE

Infrarouge actif

## CONFORMITÉ



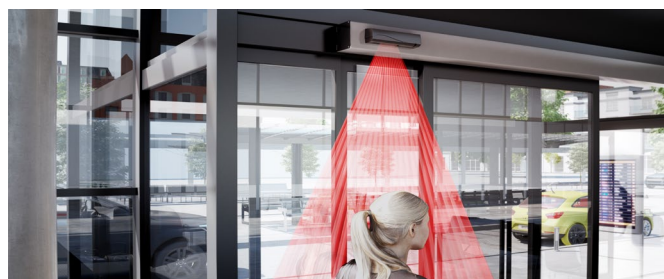
## DESCRIPTION

L'**IXIO-S** est un détecteur de sécurisation à technologie infrarouge.

La tridimensionnalité de son rideau infrarouge protège les personnes du contact avec les portes.

Le réglage est facilité par la présence d'un écran LCD.

10 largeurs de rideaux différentes sont disponibles, pour couvrir de manière optimale toute largeur de porte.



### Stable & fiable

48 spots infrarouges à haute densité répartis sur 2 rideaux protègent les personnes du contact avec les portes.  
Un microprocesseur 32 bit optimise le traitement des informations en provenance de l'environnement.



### Facilité de configuration de la zone de détection

10 largeurs des rideaux IR possibles, pour une couverture optimale sur toute l'ouverture de la porte.



### Aides visuelles

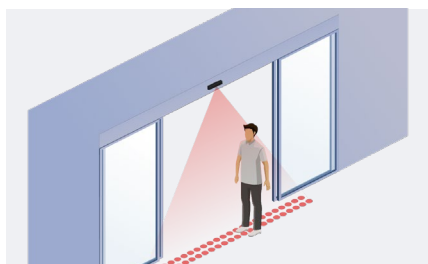
4 spots rouges visibles au sol pour régler l'angle du rideau de sécurisation.



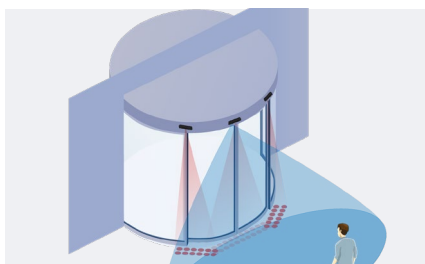
### Configuration intuitive

Configuration intuitive grâce à l'écran LCD qui affiche textes et symboles (LCD graphique).

## APPLICATIONS



Porte coulissante à double vantail



Zone de pincement des portes tournantes



Téléchargez l'app BEA DECODER

## ACCESSOIRES



**IXIO-S BA**  
Etrier de fixation



**SPOTFINDER**  
Pour visualiser le positionnement des rideaux infrarouges

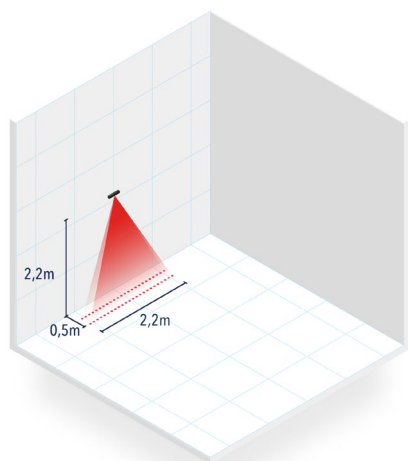
## INSTALLATIONS

- Paramétrage grâce à l'écran LCD et/ou à la télécommande BEA.
- Ecran LCD graphique avec 14 choix de langue.
- 10 possibilités de réglage pour les rideaux IR.
- 4 spots rouges visibles au sol.

## VERSIONS

- **IXIO-ST** : détecteur de sécurisation avec surveillance.
- **IXIO-SP** : détecteur de sécurisation avec surveillance pour opérateur à sécurité pulsée.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



<b>Mode de détection</b>	Présence
<b>Technologie</b>	Infrarouge actif avec analyse d'arrière plan
<b>Sortie</b>	Relais statique (libre de potentiel, libre de polarité)
<b>Entrée de test</b>	Tension : basse < 1V; Haute: > 10 V
<b>Alimentation</b>	12 V - 24 V AC +/-10%; 12 V - 30 V DC +/- 10%
<b>Hauteur de montage</b>	2 m à 3,5 m (les réglementations locales peuvent avoir une influence sur la hauteur de montage acceptable)
<b>Gamme de température</b>	-25°C à +55°C; 0-95% humidité relative, non condensante
<b>Degré de protection</b>	IP54
<b>Directives applicables/Normes</b>	EN 12978; EN 61000-6-2; EN 61000-6-3; EN ISO 13849-1 PL «C» CAT. 2 (à condition que l'opérateur surveille le détecteur au moins une fois par cycle de porte); EN 62061; EN 61496-1 ESPE Type 2; EN 50581; EN 16005 Chapter 4.6.8; DIN 18650-1 Chapter 5.7.4; BS 7036-1 Chapter 8.1; EN 60825-1

Les spécifications peuvent être modifiées sans notification préalable.  
\*À condition que l'opérateur surveille le détecteur au moins une fois par cycle de porte

**DISCLAIMER** Information is supplied upon the condition that the persons receiving it will make their own determination as to its suitability for their purposes prior to use. In no event will BEA be responsible for damages of any nature whatsoever resulting from the use of or reliance upon information from this document or the products to which the information refers./BEA has the right without liability to change descriptions and specifications at any time.

[WWW.BEASENSORS.COM](http://WWW.BEASENSORS.COM)



BEA s.a. / LIEGE Science Park / Allée des Noisetiers 5 / 4031 Angleur • BELGIUM  
T +32 (0)4 361 65 65 / F +32 (0)4 361 28 58 / E info-eu@beasensors.com

A Halma company