



IXIO-D

Détecteur d'ouverture et de sécurisation pour portes automatiques coulissantes



APPLICATIONS



TECHNOLOGIES

Radar, Infrarouge actif

CONFORMITÉ



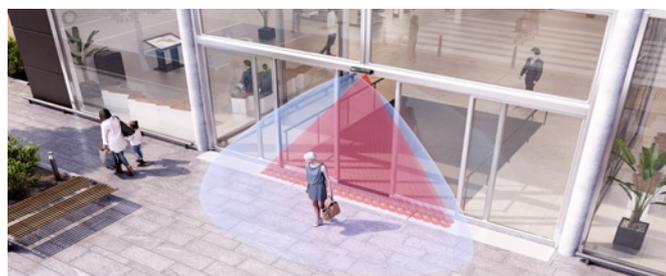
DESCRIPTION

L'**IXIO-D** est un détecteur qui combine la technologie radar pour l'ouverture à la technologie infrarouge pour la protection. L'unidirectionnalité du radar permet de générer des économies d'énergie tandis que la tridimensionnalité du rideau infrarouge protège les personnes du contact avec les portes.

VIDEO



▲ Découvrez la vidéo du produit sur notre chaîne youtube **BEA Sensors Europe**
<https://bit.ly/2Q4Ve7l>



Unidirectionnalité

L'unidirectionnalité diminue la durée du cycle d'ouverture de la porte, ce qui réduit les déperditions thermiques du bâtiment et génère des économies d'énergie. Elle optimise également la fonction «sas».



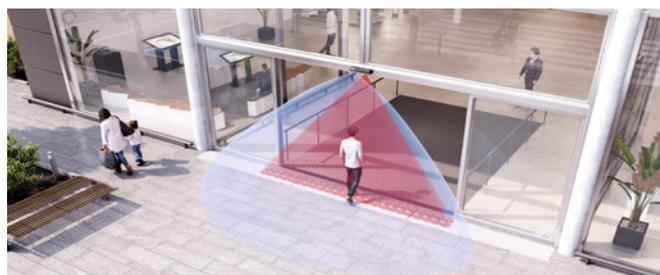
Sécurisation

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



LCD

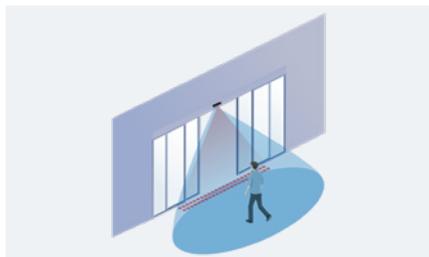
Paramétrage intuitif via l'écran LCD avec affichage du texte et des symboles. (LCD graphique).



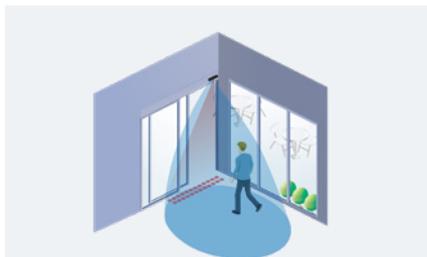
Rideaux infrarouges

48 spots infrarouges à haute densité répartis sur 2 rideaux protègent les personnes du contact avec les portes.

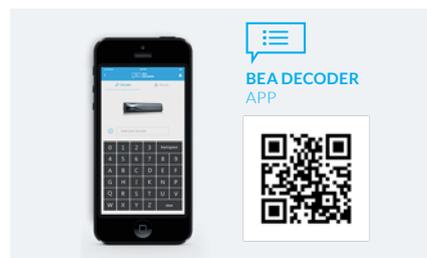
APPLICATIONS



Porte coulissante à double vantail



Porte coulissante à simple vantail



Téléchargez l'app BEA DECODER

ACCESSOIRES



IXIO-D BA
Etrier de fixation



IXIO-D CA
Montage plafond



IXIO-D DOORBELL
Sonnette + interface



IXIO-D SDC
Smart Daisy Chain Hub



SPOTFINDER
Pour la visualisation des rideaux infrarouges

INSTALLATIONS

- Paramétrage : via écran LCD et/ou la télécommande BEA.
- Ecran LCD graphique : 14 choix de langue.
- 10 possibilités de réglage pour les rideaux IR.
- Orientation latérale de -15° à +15° de l'antenne radar.
- 4 spots rouges visibles au sol.

VERSIONS

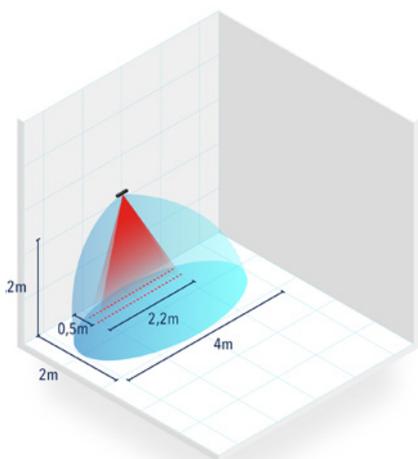
- **IXIO-DT1**: détecteur double technologie.
- **IXIO-DT3**: détecteur double technologie pour issues de secours ou portes standard. Produit 3 en 1 : sorties disponibles : portes de secours tension/ fréquence ou relais.
- **IXIO-DP1**: détecteur double technologie pour opérateurs à sécurité pulsée.
- **IXIO-DP3**: détecteur double technologie pour issues de secours ou portes standard.

TUTORIEL



▲
Découvrez la vidéo du produit sur la notre chaîne youtube **BEA Sensors Europe**
<https://bit.ly/2FQGxQG>

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Technologie	Radar hyperfréquence à effet Doppler	Infrarouge actif avec analyse de l'arrière plan
Mode de détection	Mouvement	Présence
Sortie	Relais statique (libre de potentiel, libre de polarité) - en mode de commutation : NO/NC - en mode fréquence*: signal pulsé (f = 100 Hz +/- 10%)	Relais statique (libre de potentiel, libre de polarité) Sortie pulse**
Entrée de test		Tension : basse : < 1V; haute > 10V
Alimentation	12 V - 24 V AC +/-10%; 12 V - 30 V DC +/- 10 %	
Hauteur de montage	2 m à 3,5 m (les réglementations locales peuvent avoir une influence sur la hauteur de montage acceptable)	
Gamme de température	-25°C à +55°C; 0-95% humidité relative, non condensante	
Degré de protection	IP54	
Conformité /Normes	RED 2014/53/EU ; MD 2006/42/EC; LVD 2014/35/EU; ROHS 2 2011/65/EU; EN 12978; DIN 18650-1 Chapter 5.7.4; AutSchR; BS 7036-1 Chapter 7.3.2; EN ISO 13849-1 PL «c» CAT. 2 (à condition que l'opérateur surveille le détecteur au moins une fois par cycle de porte); IEC 61496-1 ESPE Type 2; EN 16005 Chapter 4.6.8; BS 7036-1 Chapter 8.1	

* DT3/DP3 **DP1/DP3
Les spécifications peuvent être modifiées sans notification préalable.
Toutes les valeurs sont mesurées dans des conditions spécifiques

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.BEA-SENSORS.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@bea.be

A HALMA COMPANY