



## IXIO-S

Rilevatore di sicurezza per porte automatiche scorrevoli



### APPLICAZIONI



### TECNOLOGIA

Infrarosso attivo

### CERTIFICAZIONE

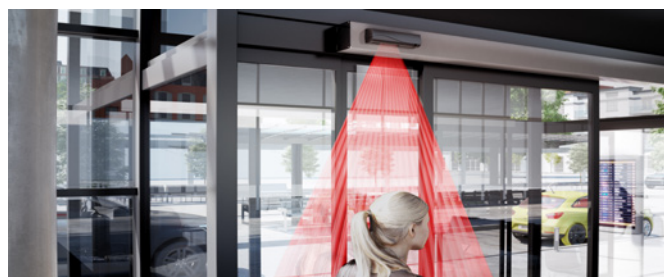


### DESCRIZIONE

L'**IXIO-S** è un rilevatore di presenza con tecnologia a infrarossi.

La tridimensionalità della tenda a infrarossi protegge le persone evitando il contatto con le porte.

La regolazione è facilitata dalla presenza dello schermo LCD, che propone 10 ampiezze diverse della tenda al fine di coprire l'intera larghezza della porta.



#### Tende a infrarossi

48 spot a infrarossi ad alta densità ripartiti su 2 tende proteggono le persone evitando il contatto con le porte.

Un microprocessore a 32 bit ottimizza il trattamento delle informazioni provenienti dall'ambiente circostante.



#### Regolazione

10 possibili ampiezze della tenda IR, per una copertura ottimale dell'intera apertura della porta.



#### Sicurezza

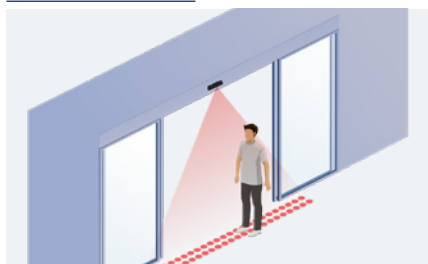
4 spot rossi visibili anche in presenza di sole per la regolazione dell'angolo della tenda di sicurezza.



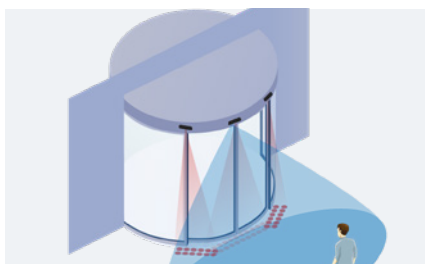
#### LCD

Regolazione intuitiva tramite lo schermo LCD con visualizzazione del testo e dei simboli (LCD grafico).

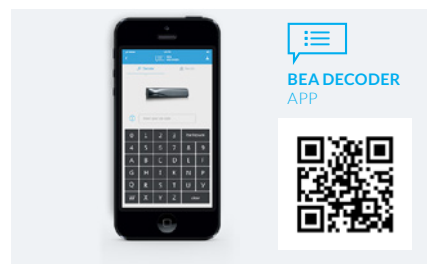
## APPLICAZIONI



Porta scorrevole a doppia



Porta curva



Scaricate l'app **BEA DECODER**

## ACCESSORI



### IXIO-S BA

Accessorio di montaggio



### SPOTFINDER

Per visualizzare la posizione delle tende a infrarossi

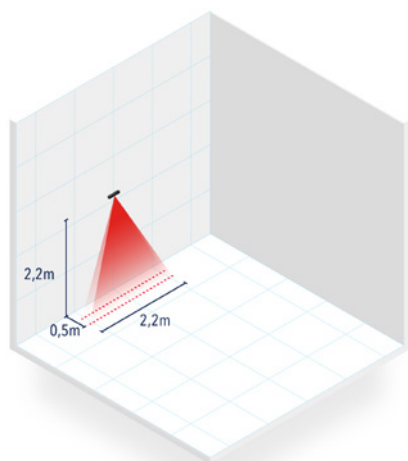
## INSTALLAZIONE

- Regolazione grazie allo schermo LCD e/o al telecomando BEA.
- Schermo LCD grafico con scelta della lingua.
- 10 possibilità di regolazione per le tende IR.
- 4 spot rossi visibili anche in presenza di sole.

## VERSIONI

- **IXIO-ST** : rilevatore di sicurezza con sistema di auto-sorveglianza.
- **IXIO-SP** : rilevatore di sicurezza con sistema di auto-sorveglianza per operatori con uscita a pulse.

## SPECIFICHE TECNICHE



<b>Modo di rilevazione</b>	Presenza
<b>Tecnologia</b>	Infrarosso attivo con analisi di sfondo
<b>Uscite</b>	Relè allo stato solido (standard) (senza potenziale, senza polarità)
<b>Entrata test</b>	Sensibilità: Bassa: < 1 V; Alta: > 10 V
<b>Alimentazione</b>	12 V - 24 V AC +/-10%; 12 V - 30 V DC +/- 10%
<b>Altezza di montaggio</b>	2 m a 3,5 m (regolazioni locali possono avere un impatto sull'altezza di montaggio consigliata)
<b>Gamma di temperatura</b>	-25°C a +55°C; 0-95% umidità relativa, non condensante
<b>Grado di protezione</b>	IP54
<b>Direttive d'applicazione / Certificazione</b>	EMC 2014/30/EU; MD 2006/42/EC; ROHS 2 2011/65/EU

Con riserva di modifiche  
\*a condizione che il sistema di controllo effettui il monitoraggio del rilevatore almeno una volta per ogni ciclo porta.

**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](http://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