



IXIO-S

Absicherungssensor für automatische Schiebetüren



ANWENDUNGEN



TECHNOLOGIE

Aktivinfrarot

KONFORMITÄT



BESCHREIBUNG

Der **IXIO-S** ist ein Aktivinfrarotmelder. Die Dreidimensionalität des Infrarotvorhangs vermeidet jeglichen Kontakt von Personen mit der Türe.

Die Einstellung wird durch einen LCD-Bildschirm erleichtert. Der **IXIO-S** bietet 10 unterschiedliche Breiten von Infrarot-Vorhängen , um die Türe optimal abzusichern.



Infrarotvorhänge

48 Infrarotspots, verteilt über 2 Vorhänge, vermeiden jeglichen Kontakt von Personen mit den Türen.
Ein 32-Bit-Mikroprozessor optimiert die Verarbeitung von Informationen aus der Umgebung.



Einstellung

10 mögliche Breiten für die Infrarotvorhänge, für eine optimale Absicherung der Türöffnung.



Absicherung

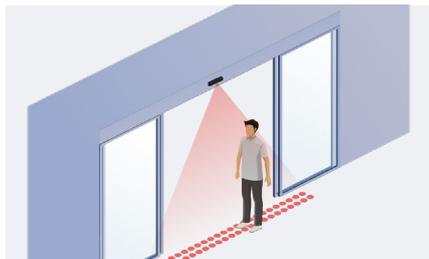
4 sichtbare rote Spots auf dem Boden für die Winkeleinstellung des Absicherungsvorhangs.



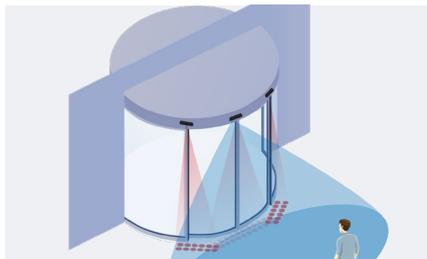
LCD

Intuitive Einstellung über den LCD-Bildschirm mit Anzeige von Text und Symbolen (LCD-Grafik).

ANWENDUNGEN



Zweiflügelige Schiebetüre



Bogenschiebetür



Laden Sie sich das **BEA DECODER** App

ZUBEHÖR



IXIO-S BA
Montagezubehör



SPOTFINDER
Zur Lokalisierung der Infrarot-Vorhänge

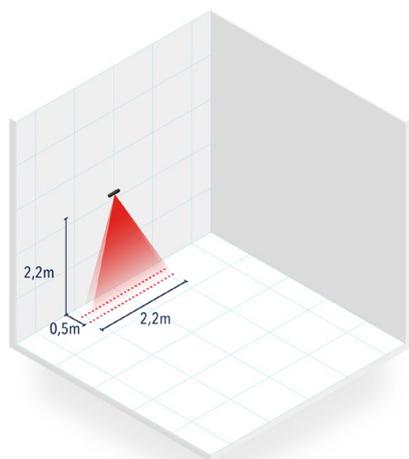
INSTALLATION

- Einstellung mit Hilfe des LCD-Bildschirms und/ oder der BEA-Fernbedienung.
- Grafischer LCD-Bildschirm mit 14 Sprachauswahlen.
- 10 Einstellungsmöglichkeiten für die Infrarotvorhänge.
- 4 sichtbare, rote Spots auf dem Boden.

VERSIONEN

- **IXIO-ST** : Absicherungssensor mit Selbstüberwachung.
- **IXIO-SP** : Absicherungssensor mit Selbstüberwachung, gepulste Überwachung.

TECHNISCHE DATEN



Erfassungsmodus	Anwesenheit
Technologie	Aktiv Infrarot mit Hintergrundauswertung
Ausgänge	Halbleiterrelais (Standard) (potentialfrei, polaritätsfrei)
Testeingang	Signalspannung: Niedrig: < 1 V; Hoch: > 10 V
Stromversorgung	12 V - 24 V AC +/-10%; 12 V - 30 V DC +/- 10%
Installationshöhe	2 m bis 3,5 m (örtliche Bestimmungen können die zulässige Montagehöhe beeinflussen)
Temperaturbereich	-25°C bis +55°C; 0-95% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Schutzklasse	IP54
Anwendbare Richtlinien / Normkonformität	EN 12978; EN 61000-6-2; EN 61000-6-3; EN ISO 13849-1 PL «c» CAT. 2 (unter der Bedingung dass der Türantrieb den Sensor mindestens einmal pro Türzyklus testet); 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

Änderungen vorbehalten.

* unter der Bedingung dass der Türantrieb den Sensor mindestens einmal pro Türzyklus testet

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



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