



IXIO-D

Opening- en beveiligingssensor voor automatische schuifdeuren



ARTEK INSIDE

TOEPASSINGEN



TECHNOLOGIE

Radar, Actief infrarood

CONFORMITEIT



BESCHRIJVING

De **IXIO-D** is een sensor met dubbele technologie die sinds 2012 wereldwijd automatische schuifdeuren opent en beveiligt. Artek inside biedt een comfortabele openingservaring en de infrarood gordijnen beschermen personen tegen elk contact met de deur. De **IXIO-D** beveiligd de voorrand en de deurdrempel tijdens het sluiten. In combinatie met de **IXIO-S** voor de beveiliging tijdens het openen is het een complete oplossing voor schuifdeuren, die voldoet aan de veiligheidsnormen EN 16005 en DIN 18650.

VIDEO

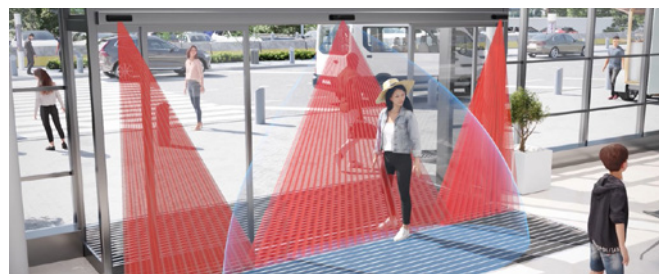


Ontdek de productvideo op onze YouTube kanaal **BEA Sensors Europe**
bit.ly/3L560Vt



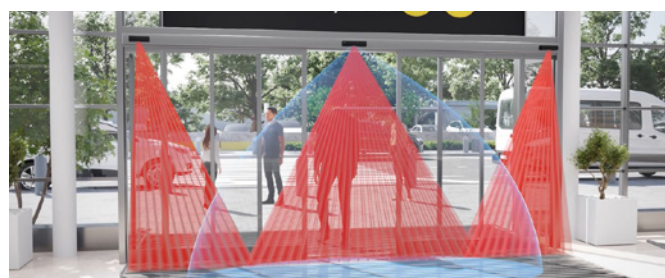
Comfortabel openen

Artek inside, ontwikkeld en geproduceerd door BEA, tilt de radartechnologie naar een hoger niveau. Het erft de stabiliteit en betrouwbaarheid van onze radarsensors en opent de deur alleen wanneer dat nodig is.



Betrouwbare beveiliging

Het driedimensionale veld bestaat uit infraroodgordijnen met een hoge dichtheid, die de gebruikers beschermen tegen elk contact met de deur. Het flexibele veld kan worden aangepast aan alle soorten schuifdeuren en is stabiel in alle omgevingen en weersomstandigheden.



Energiebesparingen

Dankzij de éénrichtingsherkenning van het radarveld sluit de deur eerder voor meer energie-efficiëntie. Het filteren van dwarsverkeer is geoptimaliseerd om ongewenste opening door passerende voetgangers te verminderen.



Intuïtieve installatie

Dankzij het meertalige Lcd-scherm is de configuratie van de sensor een kwestie van een paar klikjes. Met behulp van 4 zichtbare spots kan de hoek van het infraroodgordijn eenvoudig worden aangepast.

VERSIES



IXIO-DT3

voor standaarddeuren en nooduitgangen

IXIO-DT1

voor standaarddeuren

IXIO-DP3

voor standaarddeuren en nooduitgangen met gepulseerde deurbediening

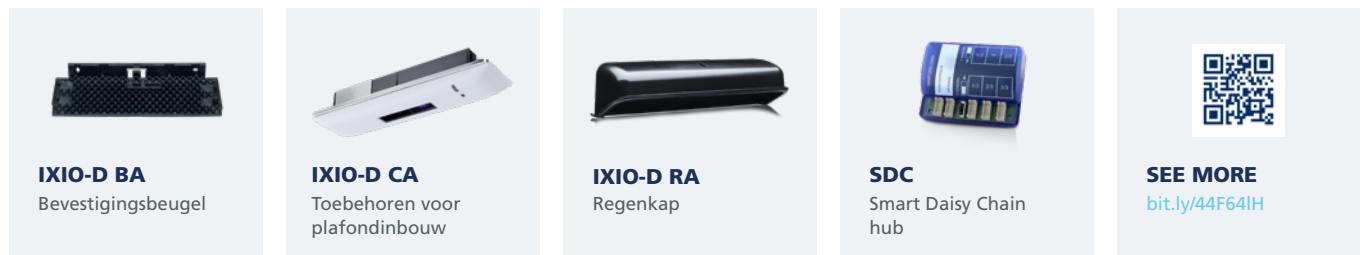
IXIO-DP1

voor standaarddeuren met gepulseerde deurbediening

IXIO-D CAN

met CAN-bedrading

TOEBEHOREN



IXIO-D BA

Bevestigingsbeugel

IXIO-D CA

Toebehoren voor plafondbinbouw

IXIO-D RA

Regenkap

SDC

Smart Daisy Chain hub

SEE MORE

bit.ly/44F64IH

INSTALLATIE

- Intuïtieve configuratie dankzij meertalig Lcd-scherm
- 10 instelmogelijkheden voor de IR-gordijnen
- 4 zichtbare spots geven de hoek van het infrarood-gordijn aan
- Eenvoudige aanpassing van vorm, grootte en hoek van het radarveld
- Snel overzicht van alle settings via de BEA decoder app

APP



BEA DECODER
APP

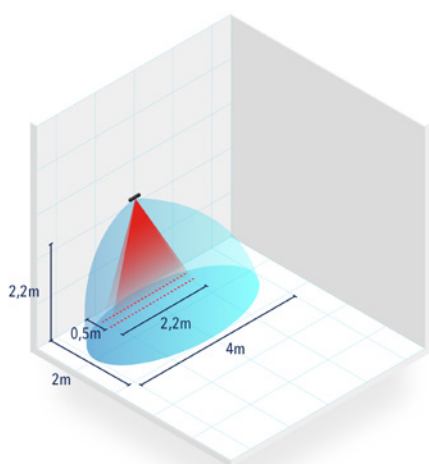


TUTORIAL



Ontdek de productvideo op onze YouTube kanaal **BEA Sensors Europe**
<https://bit.ly/2PoALoE>

TECHNISCHE GEGEVENS



Technologie	Microgolf doppler radar	Actief infrarood met achtergrondanalyse
Detectiewijze	Beweging	Aanwezigheid
Uitgangen	Halfgeleiderrelais (spanningsloos, polariteitvrij)	Halfgeleiderrelais (spanningsloos, polariteitvrij)
Testingang	Stroombronuitgang*	Pulsuitgang**
Voeding	12 V - 24 V AC +/-10% (50-60Hz); 12 V - 30 V DC +/- 10%	Gevoeligheid: Laag: < 1 V; Hoog: > 10 V
Montagehoogte	2 m tot 3,5 m	
Temperatuurbereik	-25°C tot +55°C; 0-95% rel. luchtvochtigheid, niet condenserend	
Beschermingsgraad	IP54 (EN 60529)	
Conformiteit	Dit product voldoet aan alle geldende Europese richtlijnen. Voor meer informatie, zie de Conformiteitsverklaring.	

* DT3/DP3 **DP1/DP3

De technische gegevens kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. Gemeten onder specifieke voorwaarden.

DISCLAIMER De informatie in dit document is louter bedoeld voor indicatieve en commerciële doeleinden. In geen enkel geval zal BEA verantwoordelijk gesteld worden voor schade van welke aard ook die voortvloeit uit het gebruik van of het vertrouwen op informatie uit dit document. Raadpleeg de gebruikershandleidingen voor volledige en actuele informatie. BEA heeft het recht zonder aansprakelijkheid om beschrijvingen en specificaties te allen tijde te wijzigen.