

JOIN OUR
COMMUNITY!

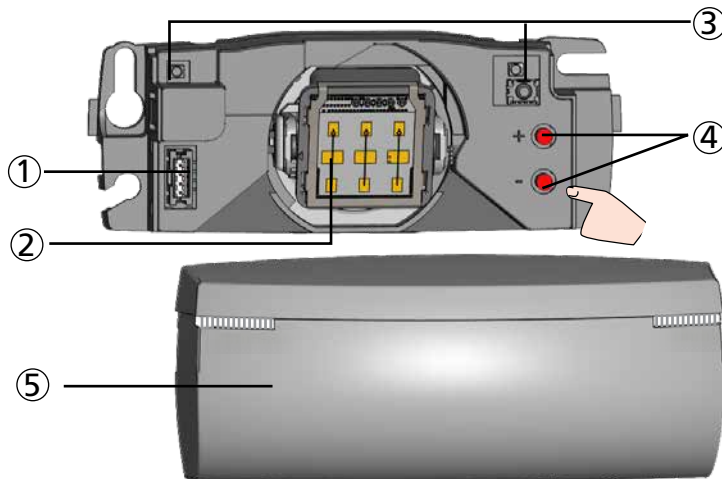


EAGLE ARTEK

RIKTINGSKÄNNANDE ÖPPNINGSSENSOR FÖR AUTOMATISKA DÖRRAR*

Bruksanvisning för softwareversion SW 0100 och högre.
(Se spårningsetiketten på produkten).

BESKRIVNING



1. huvudkontakt
2. antenn
3. LED:s
4. tryckknappar
5. skydd

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

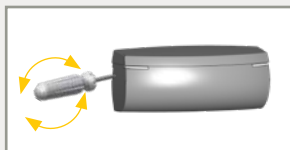
Teknik:	Mikrovåg
Sändarfrekvens:	24,15 GHz
Sändareffekt:	< 20 dBm EIRP
Sändarens effekttäthet:	< 5 mW/cm ²
Detekteringsläge:	Rörelse
Max. detekteringsräckvidd:	Bred : 4 m x 2 m Smal: 2 m x 2,2 m @2,2 m höj
Min. detekteringshastighet:	5 cm/s
Matningsspänning**:	12V till 24V AC +/-10 % (50 - 60 Hz); 12V till 24V DC +30 % / -10 %
Max. energiförbrukning:	< 1 W
Utgång**:	Solid-state-relä (fritt från polaritet)
Max. brytspänning:	30V AC / 42V DC
Max. brytström:	100 mA (resistiv)
Monteringshöjd:	Från 1,8 m till 4 m
Skyddsklass:	IP54 (IEC/EN 60529)
Temperaturområde:	från -20 °C till + 55 °C
Mått:	120 mm (L) x 50 mm (H) x 50 mm (B)
Lutningsvinklar:	0° till 90° vertikal; -30° till +30° lateral
Material:	ABS
Vikt:	120 g
Kabellängd:	2,5 m

Specifikationerna kan komma att ändras utan förvarning
Uppmätt under specifika förhållanden

* Annan användning av enheten ligger utanför det tillåtna syftet och omfattas inte av garantier från tillverkaren.

** Externa elkällor måste vara inom angivna spänningar, max 15 W och säkerställa dubbel isolering från primärspänningar.

1 ÖPPNA SENSORN



För in skruvmejseln på sensorns vänstra eller högra skåra och vrid den för att ta bort kåpan.

2 MONTERING OCH KABELDRAGNING

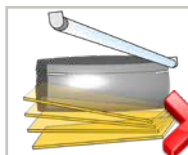
TIPS



Undvik vibrationer.

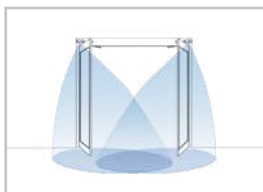


Täck inte över sensorn.

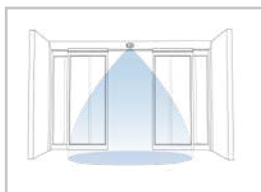


Undvik närhet till neonlampor eller rörliga föremål.

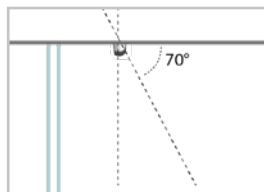
APPLIKATIONER



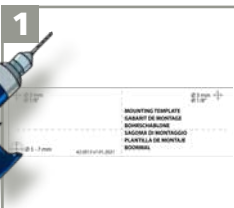
Montering på dörraxel (svängdörrar).



Väggmontering ovanför skjutdörr eller roterande dörr.



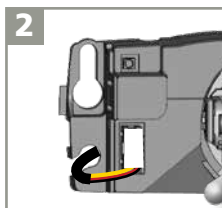
Takmontering framför dörr (skjutdörrar, svängdörrar eller roterande dörrar).



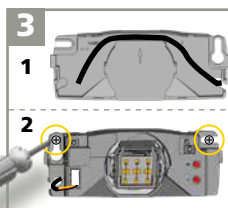
Applicera monteringsmallen. Borrar 1 hål (Ø 5-7 mm Ø 1/4") för kabeln och dra igenom den. Borrar 2 hål (Ø 3 mm Ø 1/8") för skruvarna.



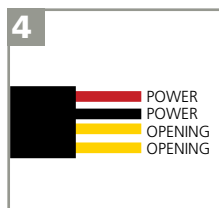
Montera sensorn säkert.



Anslut kontakten därefter.



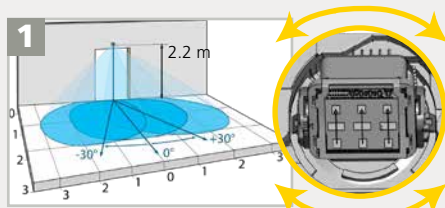
Placera först kabeln enligt hålet i väggen. För att undvika att den krossas kan du använda den dedikerade kabelbanan. Fäst sedan sensorn ordentligt.



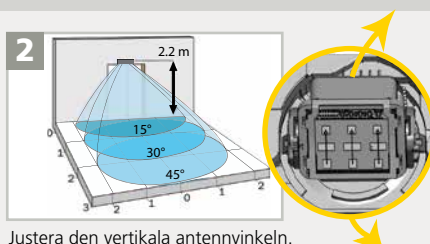
Anslut till dörrstyrenheten.

- 1 - RÖD - STRÖMFÖRSÖRJNING
- 2 - SVART - STRÖMFÖRSÖRJNING
- 3 - GUL - ÖPPNING
- 4 - GUL - ÖPPNING

3 FÄLTVINKELJUSTERINGAR



Justera den laterala antennvinkeln.

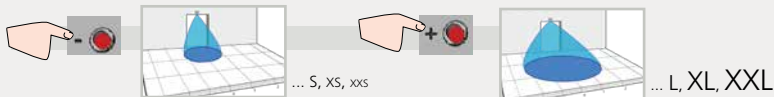


Justera den vertikala antennvinkeln.

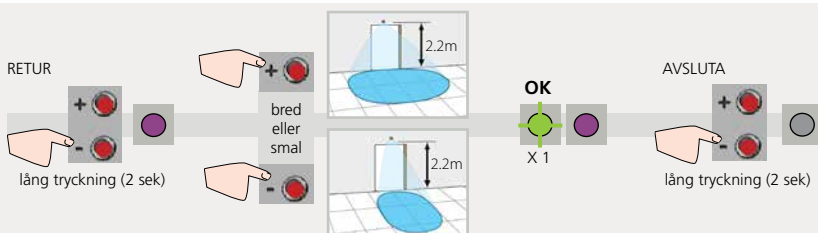
4 INSTÄLLNINGAR

TRYCKKNAPPAR

FÄLTSTORLEK



FÄLTFORM



IMMUNITET



FJÄRRKONTROLL

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 - +

FÄLTSTORLEK		XXS	XS	S	>	>	>	>	L	XL	XXL		
FÄLTFORM											smal	bred	
MONTE-RINGSHÖJD			< 3 m	> 3 m									
IMMUNITETS-FILTER			låg	normal	hög	>	>	>	>	>	högst		
DETEKTE-RINGSLÄGE			bi	uni	uni PRM	uni AWAY	PRM & AWAY	Bi = tvåvägsdetektering, uni = envägsdetektering mot sensor. uni PRM = envägsdetektering även av personer med nedsatt rörlighet. uni BORT = envägsdetektering bort från sensorn.					
UTGÅNG KONFIG.			NO	NC									
HÅLL-ÖPPEN TID			0.5 s	1 s	2 s	3 s	4 s	5 s	6 s	7 s	8 s	9 s	
DÖRRS-TYRENHET	F2		auto	öppen	stängd	öppen = sensorn detekterar konstant. Lysdioden är PÅ. stängd = sensorn är i stand-by och detekterar inte. Lysdioden är AV.							
ÅTERSTÄLLA TILL FABRIKSVÄRDEN													

FABRIKSVÄRDEN:

ÅTKOMSTKOD

Åtkomstkoden (1 till 4 siffror) rekommenderas för sensorer som installeras nära varandra.

SPARA EN ÅTKOMSTKOD:



RADERA EN ÅTKOMSTKOD:



När du har sparat en åtkomstkod måste du alltid ange denna kod för att låsa upp sensorn. Om du glömmer åtkomstkoden ska du **koppla bort och återställa strömförsörjningen**. Under 1 minut kan du komma åt sensorn utan att ange någon åtkomstkod.



SERVICELÄGE

Serviceläget avaktiverar detekteringen under 15 minuter och kan vara användbart under en installation, en mekanisk inläring av dörren eller underhållsarbete.
För att gå in i serviceläget, tryck på knappen i minst **4 sekunder**. När sensorn är i serviceläge är lysdioderna släckta.
Tryck på valfri knapp för att avsluta serviceläget.

ÅTERSTÄLLA TILL **FABRIKSVÄRDEN:**



> 4 sekunder +



ELLER



FELSÖKNING

	Luckan förblir stängd. Lysdioden är AV.	Sensorns ström är av.	1 Kontrollera ledningarna och strömförsörjningen.
	Dörren reagerar inte som förväntat.	Dörrkontrollinställningen (F2) är inställd på värde 3 (stängd).	1 Ändra dörrkontrollinställningen (F2) till värde 1 (automatiskt).
	Dörren reagerar inte som förväntat.	Felaktig utgångskonfiguration på sensorn.	1 Ändra inställningen för utgångskonfiguration på varje sensor som är ansluten till dörroperatören.
	Dörren reagerar inte som förväntat.	Kabeln till antennen är fränkopplad eller skadad.	1 Kontrollera om antennens kabel är korsad eller fränkopplad. 2 Byt ut sensorn.
	Dörren öppnas till synes utan anledning.	Sensorn störs av dörrens rörelse eller vibrationer som orsakas av dörrens rörelse.	1 Se till att sensorn är ordentligt fastsatt. 2 Kontrollera att detekteringsläget är enkelriktat. 3 Öka antennvinkeln. 4 Öka immunitetsfiltret. 5 Minska fältstorleken.
	Dörren öppnas till synes utan anledning.	Det regnar och sensorn känner av regndropparnas rörelser.	1 Kontrollera att detekteringsläget är enkelriktat. 2 Öka immunitetsfiltret.
	Dörren öppnas till synes utan anledning.	I mycket reflekterande miljöer detekterar sensorn föremål utanför sitt detekteringsfält.	1 Ändra antennvinkeln. 2 Minska fältstorleken. 3 Öka immunitetsfiltret.
	Dörren öppnas till synes utan anledning.	I luftslussvestibuler detekterar sensorn rörelsen hos den motsatta dörren.	1 Ändra antennvinkeln. 2 justera fältstorleken. 3 Öka immunitetsfiltret.
	Lysdioden blinkar snabbt efter uppläsning.	Sensorn behöver en åtkomstkod för att läsas upp.	1 Ange rätt åtkomstkod. 2 Om du har glömt koden ska du avbryta och återställa strömförsörjningen för att komma åt sensorn utan åtkomstkod. Ändra eller ta bort åtkomstkoden.
	Sensorn reagerar inte på fjärrkontrollen.	Fjärrkontrollens batterier är svaga eller felaktigt installerade.	1 Kontrollera och byt ut batterierna vid behov.
	Sensorn reagerar inte på fjärrkontrollen.	Fjärrkontrollen är dåligt riktad.	1 Rikta fjärrkontrollen mot sensorn.

BEA SA | LIEGE Science Park | Allée des Noisetiers, 5 - 4031 ANGLEUR [BELGIUM] | T +32 4 361 65 65 | F +32 4 361 28 58 | info-eu@beasensors.com | www.beasensors.com



BEA försäkrar härmed att Eagle Artek överensstämmer med EU-direktiven 2014/53/EU (RED) och 2011/65/EU (RoHS).



Fullständig försäkran om överensstämmelse finns på vår webbplats.

Denna produkt ska bortskaffas åtskilt från osorterat kommunalt avfall.

