

ZUGANGSCODE

Der Zugangscod (1 bis 4 Ziffern) wird empfohlen bei Sensoren die nah beieinander installiert sind.

ZUGANGSCODE SPEICHERN:



ZUGANGSCODE LÖSCHEN:



Nach Speichern eines Zugangscodes, muss dieser Code immer eingegeben werden um den Sensor zu entriegeln. Falls Sie den Zugangscod vergessen haben, **Stromversorgung aus- und einschalten**. Nach dem Einschalten haben Sie 1 Minute Zeit, um den Sensor ohne Eingabe des Zugangscodes zu entriegeln.

STÖRUNGSBEHEBUNG

	Die Tür bleibt geschlossen. Die LED ist aus.	Die Stromversorgung ist aus.	1 Verkabelung und Spannung der Stromversorgung kontrollieren.
		Der Parameter Türsteuerung (F2) ist auf Wert 3 (geschlossen) gestellt.	1 Den Parameter Türsteuerung (F2) auf Wert 1 (automatisch) stellen.
	Die Tür reagiert nicht wie erwartet.	Falsche Ausgangskonfiguration am Sensor gewählt.	1 Die Ausgangskonfiguration aller Sensoren, die an der Türsteuerung angeschlossen sind, kontrollieren.
	Die Tür öffnet und schließt zyklisch.	Der Sensor sieht die Türbewegung oder wird durch Vibrationen gestört.	1 Kontrollieren ob der Sensor korrekt befestigt ist. 2 Kontrollieren ob der Uni-Modus gewählt ist. 3 Den Neigungswinkel vergrößern. 4 Den Immunitätsfilter erhöhen. 5 Die Feldgröße verkleinern.
	Die Tür öffnet sich ohne merklichen Grund.	Es regnet und der Sensor erfasst die Bewegung der Regentropfen.	1 Kontrollieren ob der Uni-Modus gewählt ist. 2 Den Immunitätsfilter erhöhen. 3 Einen ORA (Regenkappe) installieren.
		In Metallumgebungen erfasst der Sensor Objekte, die sich nicht im Erfassungsfeld befinden.	1 Den Antennenwinkel ändern. 2 Die Feldgröße verkleinern. 3 Den Immunitätsfilter erhöhen.
		In Schleusen, erfasst der Sensor die Bewegung der gegenüberliegenden Tür.	1 Den Antennenwinkel ändern. 2 Die Antenne wechseln. 3 Den Immunitätsfilter erhöhen.
	Die LED blinkt schnell nach dem Entriegeln.	Der Sensor braucht einen Zugangscod zum Entriegeln.	1 Den Zugangscod eingeben. 2 Zugangscod vergessen? Stromversorgung aus- und einschalten um den Sensor zu entriegeln. Zugangscod ändern oder löschen.
	Der Sensor reagiert nicht auf die Fernbedienung.	Die Batterien sind nicht ausreichend geladen bzw. korrekt eingelegt.	1 Batterien kontrollieren und/oder wechseln.
		Die Fernbedienung ist nicht auf den Sensor ausgerichtet.	1 Die Fernbedienung auf den Sensor ausrichten.

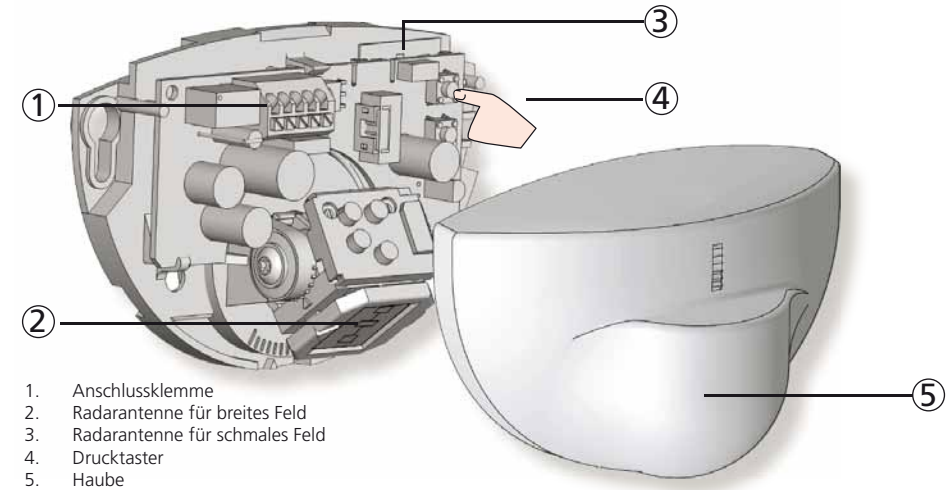
EAGLE ONE

Richtungserkennender Öffnungssensor für Automattüren*

Bedienungsanleitung für Produktversion ab 0600
Siehe Produktetikett für Seriennummer



BESCHREIBUNG



TECHNISCHE DATEN

Technologie:	Hyperfrequenz und Mikroprozessor
Sendefrequenz:	24,150 GHz
Sendeleistung:	< 20 dBm EIRP
Dichte der Sendeleistung:	< 5 mW/cm ²
Erfassungsmodus:	Bewegung
Min. Erfassungsgeschwindigkeit:	5 cm/s
Stromversorgung:	12V bis 24V AC ±10%; 12V bis 24V DC +30% / -10%
Netzfrequenz:	50 bis 60 Hz
Leistungsaufnahme:	< 2 W
Ausgang:	Relais (Potentialfreie Relaiskontakte)
Max. Kontaktspannung:	42V AC / DC
Max. Kontaktstrom:	1A (resistiv)
Max. Schaltleistung:	30W (DC) / 60VA (AC)
Montagehöhe:	von 1,8 m bis 4 m
Schutzklasse:	IP54
Temperaturbereich:	von -20 °C bis + 55 °C
Abmessungen:	120 mm (B) x 80 mm (H) x 50 mm (T)
Neigungswinkel:	0° bis 90° senkrecht; -30° bis +30° seitlich
Material:	ABS
Gewicht:	215 g
Kabellänge:	2,5 m
Normkonformität:	R&TTE 1999/5/EC, LVD 2006/95/EC, RoHS 2 2011/65/EU

Änderungen vorbehalten.

Alle Werte gemessen bei spezifischen Bedingungen.

* Andere Anwendungen des Geräts entsprechen nicht dem zugelassenen Zweck und können nicht vom Hersteller garantiert werden.



Hiermit erklärt BEA, dass sich der EAGLE ONE in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien R&TTE 1999/5/EG, LVD 2006/95/EG und RoHS 2 2011/65/EU befindet.

Angleur, Oktober 2013 Pierre Gardier, R&D Manager, Bevollmächtigter

Die vollständige Konformitätserklärung kann auf unserer Webseite heruntergeladen werden: www.bea-pedestrian.be



Nur für EU-Länder: Gemäß der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE)

1 ÖFFNEN & SCHLIESSEN



Vor der Montage



Nach der Montage

2 MONTAGE & VERKABELUNG

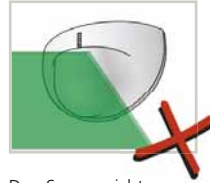
TIPPS



Berührung elektronischer Bauteile vermeiden.



Vibrationen vermeiden.

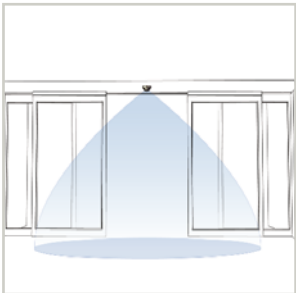


Den Sensor nicht abdecken.

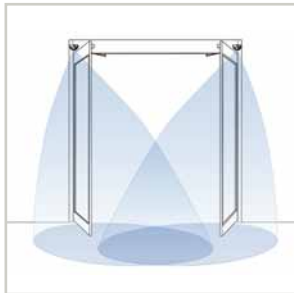


Nähe zu Neonlampen oder sich bewegenden Objekten vermeiden.

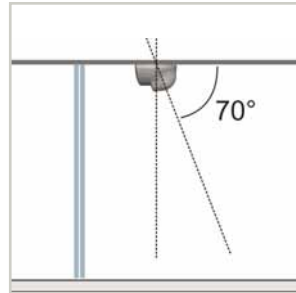
ANWENDUNGEN



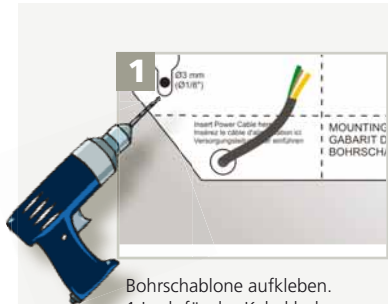
Montage über Schiebe- oder Karusselltüren



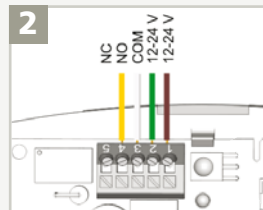
Montage auf der Drehachse (Drehflügeltüren)



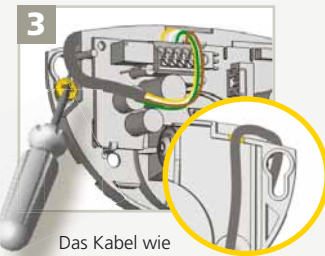
Deckenmontage vor der Tür (Schiebe-, Karussell- oder Drehflügeltür)



Bohrschablone aufkleben.
1 Loch für das Kabel bohren und durchziehen.
2 Löcher für die Schrauben bohren.



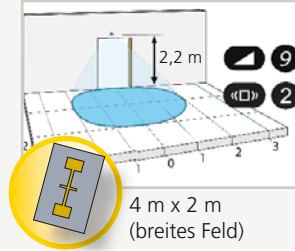
Drähte wie folgt verbinden:
1 - BRAUN - SPANNUNGSVERSORGUNG
2 - GRÜN - SPANNUNGSVERSORGUNG
3 - WEISS - COM
4 - GELB - NO - SCHLIESSER
5 - GELB - NC - ÖFFNER



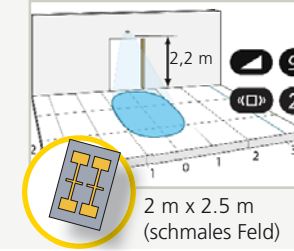
Das Kabel wie abgebildet positionieren.
Den Sensor gut befestigen.

3 MECHANISCHE EINSTELLUNGEN

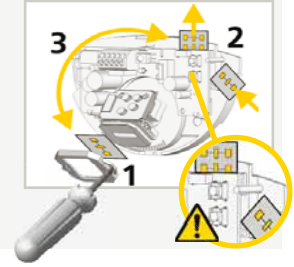
BREITE



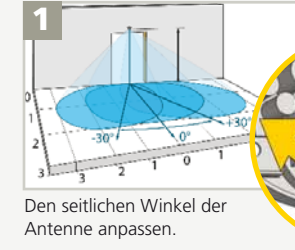
4 m x 2 m (breites Feld)



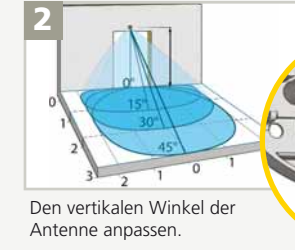
2 m x 2.5 m (schmales Feld)



WINKEL



Den seitlichen Winkel der Antenne anpassen.



Den vertikalen Winkel der Antenne anpassen.

4 EINSTELLUNGEN (mittels Fernbedienung und/oder Drucktaster)



FELDGRÖSSE		XXS	XS	S	>	>	>	>	L	XL	XXL
IMMUNITÄTSFILTER			niedrig	normal	hoch	>	>	>	>	>	höchster
ERFASSUNGSMODUS			bi	uni	uni EM	uni WEG	EM & WEG	bi: keine Richtungserkennung; uni: Richtungserkennung zum Sensor hin uni EM: Richtungserkennung, sogar bei Personen mit eingeschränkter Mobilität; uni WEG: Richtungserkennung vom Sensor weg			
AUSGANGSKONFIGURATION			A	P	A: Aktiv Ausgang (Öffner-Kontakt) P: Passiv Ausgang (Schließer-Kontakt)						
AUFHALTEZEIT		0,5 Sek	1 Sek	2 Sek	3 Sek	4 Sek	5 Sek	6 Sek	7 Sek	8 Sek	9 Sek
MONTAGEHÖHE			< 3 m	> 3 m							
TÜRSTEUERUNG			auto	offen	ge-schlossen	offen = der Sensor erfasst ununterbrochen. Die LED ist an. geschlossen = der Sensor ist in Wartstellung und erfasst nicht. Die LED ist aus.					

WERKSEINSTELLUNGEN

AUF WERKSEINSTELLUNGEN ZURÜCKSETZEN:



FELDGRÖSSE

