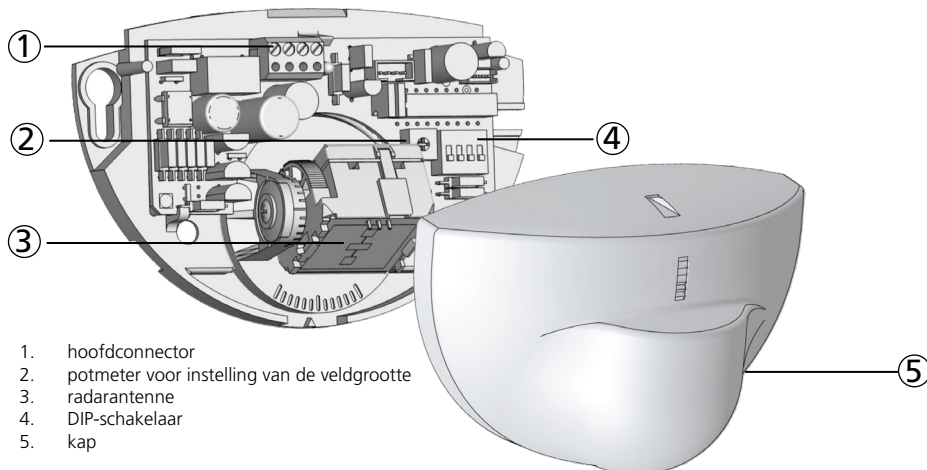


SEAGLE TWO

OPENINGSSENSOR MET TWEERICHTINGSDETECTIE VOOR AUTOMATISCHE DEUREN

Ander gebruik van het apparaat ligt buiten het toegestane doel en kan niet door de fabrikant worden gewaarborgd. De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor foutieve installaties of onjuiste instellingen van de sensor.

BESCHRIJVING



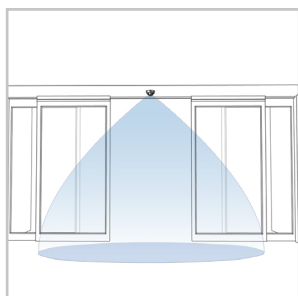
1. hoofdconnector
2. potmeter voor instelling van de veldgrootte
3. radarantenne
4. DIP-schakelaar
5. kap

TECHNISCHE SPECIFICATIES

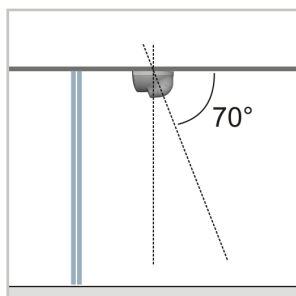
Technologie:	microgolf doppler radar
Uitgezonden frequentie:	24,150 GHz
Uitgezonden vermogen:	< 20 dBm EIRP
Dichtheid van het uitgezonden vermogen:	< 5 mW/cm ²
Detectiewijze:	beweging
Minimale detectiesnelheid:	5 cm/s (gemeten in de sensoras)
Voedingsspanning:	12 V tot 24 V AC $\pm 10\%$; 12 V tot 24 V DC +30% / -10%
Netfrequentie:	50 tot 60 Hz
Verbruik:	< 2 W
Uitgang:	relais (potentiaalvrij contactpunt)
Max. spanning bij de contacten:	42 V AC - 60 V DC
Max. stroom bij de contacten:	1 A (resistief)
Max. schakelvermogen:	30 W (DC) / 60 VA (AC)
Montagehoogte:	van 1,8 m tot 3 m
Beschermingsklasse:	IP54
Temperatuurbereik:	van -20°C tot + 55°C
Afmetingen:	120 mm (B) x 80 mm (H) x 50 mm (D)
Hellingshoeken:	0° tot 90° verticaal; -30° tot +30° zijdelings
Materiaal:	ABS
Gewicht:	120 g
Lengte van de kabel:	2,5 m
Conformiteit:	RED 2014/53/EU ; 2011/65/EU

De technische gegevens kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd en zijn gemeten onder bepaalde voorwaarden.

TOEPASSINGEN

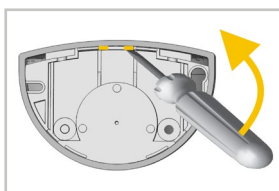


Wandmontage boven schuif- of carouseldeuren

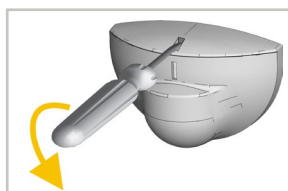


Plafondmontage vóór schuif-, draai- of carouseldeuren (buiten de bewegingszone van de deur)

DE SENSOR OPENEN

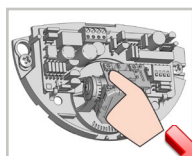


Vóór installatie



Na installatie

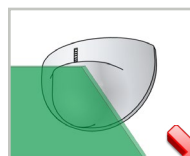
TIPS



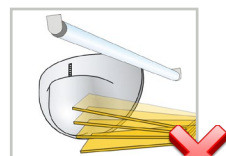
Raak de elektronische onderdelen niet aan.



Vermijd trillingen.



Bedek de sensor niet.

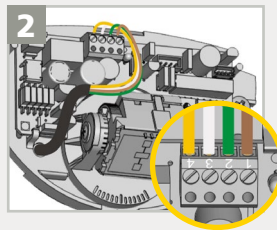


Vermijd installatie in de buurt van neonlampen en bewegende objecten.

1 MONTAGE & BEDRADING

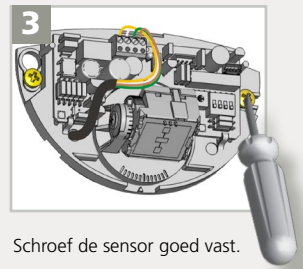


Kleef de boormal op.
Boor 1 gat voor de kabel en trek deze erdoor.
Boor 2 gaten voor de schroeven.



Trek de kabel door het gat en verbindt de draden als volgt:

- 1 - BRUIN - VOEDING
- 2 - GROEN - VOEDING
- 3 - WIT - COM
- 4 - GEEL - NO/NC



Schroef de sensor goed vast.

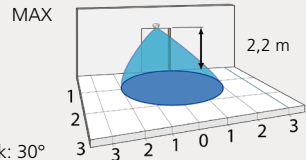
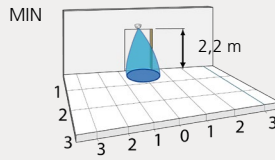
2 INSTELLINGEN

DIP-SWITCH



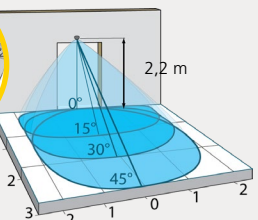
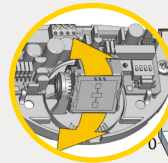
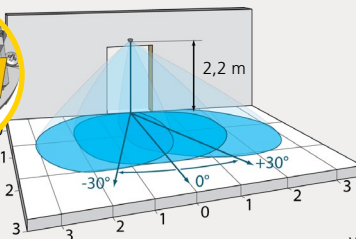
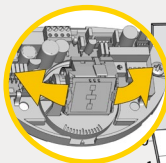
	DIP 1 NIET GEBRUIKT	DIP 2 UITGANGSCONFIG.	DIP 3 NIET GEBRUIKT	DIP 4 IMMUNITEITSFILTER
ON		passief - NC		hoog
OFF		actief - NO		normaal

VELDGROOTTE



verticale hoek: 30°

HOEK



veldgrootte: max

	De deur blijft gesloten. De LED is uit.	De sensor krijgt geen voeding.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Controleer de bedrading en de voedingsspanning.
	De deur reageert niet zoals verwacht.	De uitgangsconfiguratie is niet juist.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Controleer en verander zo nodig de uitgangsconfiguratie van elke sensor die verbonden is met de bedieningseenheid.
	De deur gaat onophoudelijk dicht en weer open.	De sensor wordt gestoord door het sluiten van de deur of door trillingen veroorzaakt door de deurbeweging.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Controleer of de sensor correct bevestigd is. 2 Vergroot de hellingshoek. 3 Verhoog de immuniteitsfilter. 4 Verminder de veldgrootte.
	De deur gaat open zonder aanwijsbare reden.	Het regent en de sensor detecteert de beweging van de regendruppels.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Verhoog de immuniteitsfilter. 2 Installeer de ORA (regenkap).
In een omgeving met veel metaal detecteert de sensor objecten buiten zijn detectieveld.		<ol style="list-style-type: none"> 1 Verander de hellingshoek. 2 Verminder de veldgrootte. 3 Verhoog de immuniteitsfilter. 	
In tochtluizen detecteert de sensor de beweging van de tegenoverliggende deur.		<ol style="list-style-type: none"> 1 Verander de hellingshoek. 2 Verhoog de immuniteitsfilter. 	



Hierbij verklaart BEA dat de SEAGLE TWO in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van de richtlijnen 2014/53/EU en 2011/65/EU.
De volledige conformiteitsverklaring is beschikbaar op onze website.



Voor EU-landen: conform de richtlijn 2012/19/EU over elektrische en elektronische oude apparaten

