

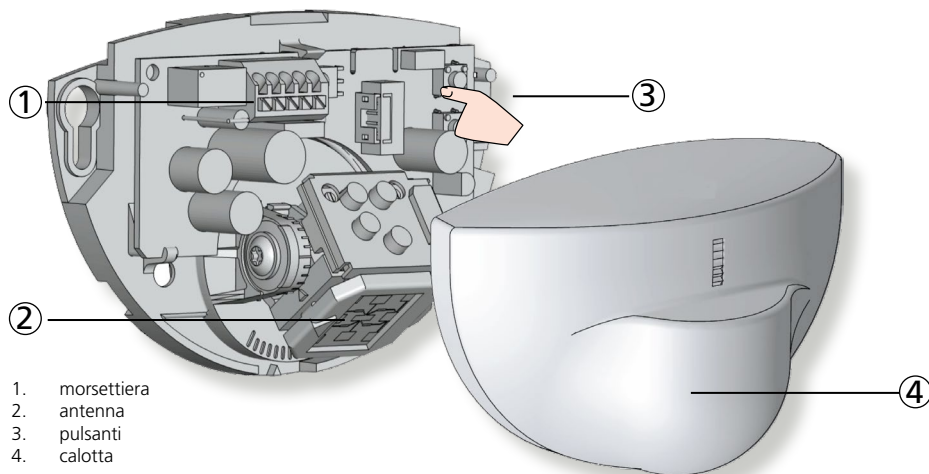
EAGLE ONE HM

Per i prodotti a partire dalla versione 0600
Vedere l'etichetta del prodotto per il numero di serie



RILEVATORE DI APERTURA MONODIREZIONALE
PER MONTAGGIO A GRANDE ALTEZZA
SU PORTE AUTOMATICHE*

DESCRIZIONE



1. morsetteria
2. antenna
3. pulsanti
4. calotta

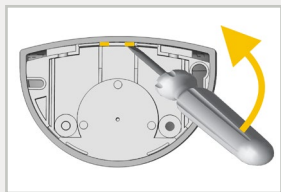
SPECIFICHE TECNICHE

Tecnologia:	iperfrequenza e microprocessore
Frequenza emessa:	24,150 GHz
Potenza emessa:	< 20 dBm EIRP
Densità di potenza emessa:	< 5 mW/cm ²
Modo di rilevazione:	movimento
Velocità di rilevazione min.:	5 cm/s
Tensione d'alimentazione:	12V a 24V AC $\pm 10\%$; 12V a 24V DC +30% / -10%
Frequenza delle reti di alimentazione:	50 a 60 Hz
Consumo:	< 2 W
Uscita:	relé (contatto di commutazione privo di potenziale)
Tensione max. ai contatti:	42V AC/DC
Corrente max. ai contatti:	1A (resistivo)
Potere d'interruzione max.:	30W (DC) / 60VA (AC)
Altezza di montaggio:	da 4 m a 5 m
Grado di protezione:	IP64
Gamma di temperatura:	-20 °C a + 55 °C
Dimensioni:	120 mm (L) x 80 mm (H) x 50 mm (P)
Angolo d'inclinazione:	0° a 90° in senso verticale; -30° a +30° in senso laterale
Materia:	ABS
Peso:	215 g
Lunghezza del cavo:	2,5 m
Conformità:	RED 2014/53/EU, RoHS 2 2011/65/EU

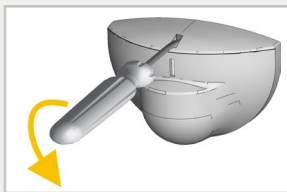
Le specifiche tecniche possono essere modificate senza preavviso.
Misurato in condizioni specifiche.

* Tutt'altro utilizzo del rilevatore al di là della funzione descritta non può essere garantito dal costruttore.

1 APERTURA & CHIUSURA



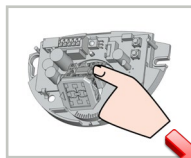
Prima del fissaggio



Dopo il fissaggio

2 MONTAGGIO & CABLAGGIO

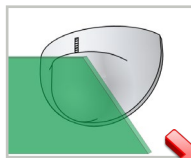
CONSIGLI



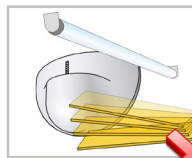
Non toccate le parti elettroniche.



Evitate le vibrazioni.

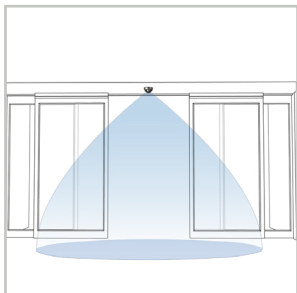


Non coprite il rilevatore.

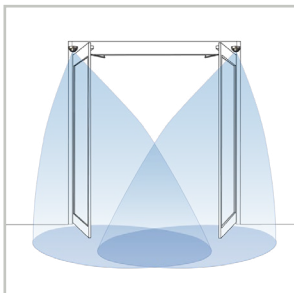


Evitate d'installare il rilevatore in prossimità di lampade al neon o ad oggetti in movimento.

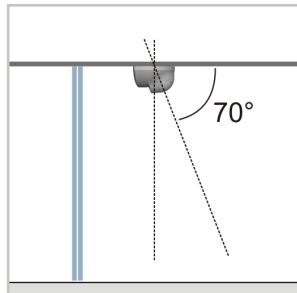
APPLICAZIONI



Installazione a parete su porte scorrevoli o girevoli



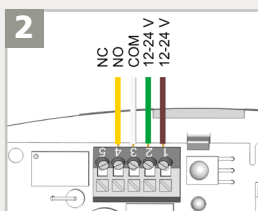
Installazione sull'asse della porta (a battente)



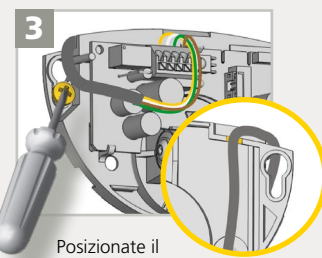
Installazione a soffitto di fronte alla porta (scorrevole, girevole o battente)



Posizionate la sagoma di montaggio.
Forate 1 buco e inserite il cavo.
Forate 2 buchi per le viti.

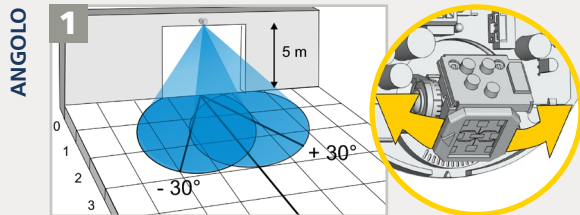


Collegate i cavi così:
1 - MARRONE - ALIMENTAZIONE
2 - VERDE - ALIMENTAZIONE
3 - BIANCO - COM
4 - GIALLO - NO
5 - GIALLO - NC

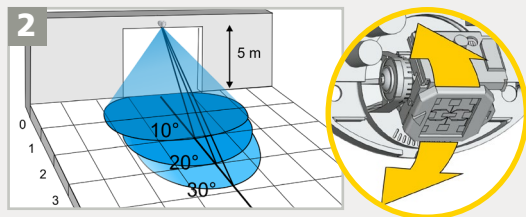


Posizionate il cavo come indicato.
Fissate saldamente il rilevatore.

3 CAMPO DI RILEVAZIONE



Regolate l'angolo laterale.



Regolate l'angolo verticale.

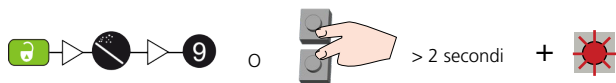
4 REGOLAZIONI (con i pulsanti e/o con il telecomando)



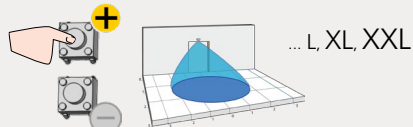
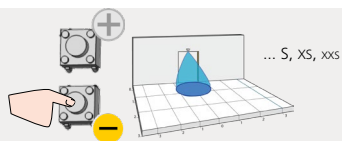
DIMENSIONI		XXS	XS	S	>	>	>	>	L	XL	XXL
FILTRO IMMUNITÀ			basso	normale	alto	>	>	>	>	>	più elevato
MODO DI RILEVAZIONE			bi	uni	uni PMR	uni INV	PMR & INV	bi = rilevazione nei due sensi, uni = rilevazione verso il rilevatore uni PMR = rilevazione verso il rilevatore, ance di persona a mobilità ridotta; uni INV = rilevazione invertita			
CONFIGURAZIONE DELLE USCITE			A	P	A = uscita attiva (contatto NO) P = uscita passiva (contatto NC)						
TEMPO DI MANTENIMENTO		0,5 s	1 s	2 s	3 s	4 s	5 s	6 s	7 s	8 s	9 s
ALTEZZA DI INSTALLAZIONE			4 m	> 4 m							
CONTROLLO PORTA			auto	aperto	chiuso	aperto = il rilevatore rileva di continuo. Il LED è ON. chiuso = il rilevatore è in stand by e non rileva. Il LED è OFF.					

VALORI FABBRICA

RIPRISTINARE I VALORI DI FABBRICA:



DIMENSIONI



CODICE D'ACCESSO

Il codice d'accesso (da 1 a 4 cifre) è raccomandato per programmare dei rilevatori installati uno accanto all'altro.

SALVARE IL CODICE D'ACCESSO:



CANCELLARE IL CODICE D'ACCESSO:



Una volta salvato il codice d'accesso, dovete introdurlo sempre per sbloccare il rilevatore. Se dimenticate il codice, **togliete e ripristinate l'alimentazione**. Durante 1 minuto, potete programmare il rilevatore senza introdurre il codice.

FUNZIONAMENTI SCORRETTI

	La porta rimane chiusa. Il LED è OFF.	Il rilevatore non è alimentato.	1 Verificate il cavo d'alimentazione e la tensione d'alimentazione.
		Il controllo porta (F2) è settato al valore 3 (chiuso).	1 Cambiate il parametro F2 al valore 1 (automatico).
	La porta non reagisce come dovrebbe.	L'impostazione dell'uscita è inadatta alla logica dell'operatore.	1 Cambiate l'impostazione dell'uscita di ogni rilevatore collegato all'operatore.
	La porta si apre e si chiude continuamente.	Il rilevatore è disturbato dal movimento della porta o da vibrazioni causate dal movimento della porta.	1 Assicuratevi che il rilevatore sia fissato correttamente. 2 Verificate che il modo di rilevazione sia unidirezionale. 3 Aumentate l'angolo. 4 Aumentate il filtro immunità. 5 Riducete la zona di rilevazione.
	La porta si apre senza ragioni apparenti.	Piove e il rilevatore "vede" il movimento delle gocce d'acqua.	1 Verificate che il modo di rilevazione sia unidirezionale. 2 Aumentate il filtro immunità. 3 Utilizzate l'ORA per proteggere meglio il rilevatore.
		Nelle ambienti metallici, il rilevatore rileva gli oggetti fuori dal proprio campo di rilevazione.	1 Cambiate l'angolo dell'antenna. 2 Riducete la zona di rilevazione. 3 Aumentate il filtro immunità.
		Nelle bussole, il rilevatore «vede» il movimento dell'altra porta.	1 Cambiate l'angolo dell'antenna. 2 Cambiate l'antenna. 3 Aumentate il filtro immunità.
	La LED lampeggia velocemente dopo un'apertura di sessione.	Il rilevatore ha bisogno di un codice per sbloccare il rilevatore.	1 Inserite il codice d'accesso. 2 Se ha dimenticato il codice di accesso, togliete e ripristinate l'alimentazione. Poi cambiate o cancellate il codice d'accesso.
	Il rilevatore non reagisce alle impostazioni date dal telecomando.	Le batterie sono scariche o mal inserite.	1 Verificate che le batterie siano ben inserite. Rimpiazzate le batterie.
		Il telecomando non è orientato bene.	1 Puntate bene il telecomando in direzione del rilevatore.

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@BEA.BE | WWW.BEA-SENSORS.COM



Con la presente BEA dichiara che il EAGLE ONE HM è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalle direttive RED 2014/53/EU e RoHS 2 2011/65/UE.

La dichiarazione di conformità completa è disponibile sul nostro sito internet.



Solo per i Paesi della CE: Conformemente alla norma della direttiva 2012/19/EU sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)