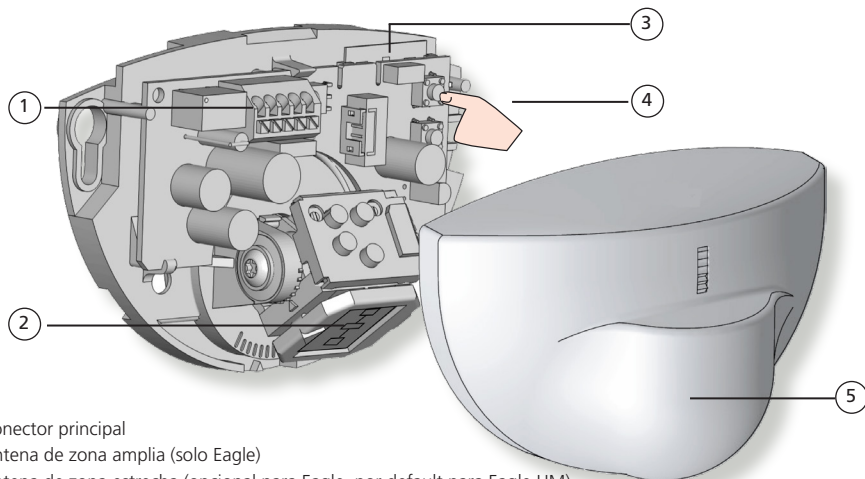


# EAGLE & EAGLE HM

Sensor de activación unidireccional para puertas con montura alta y puertas para peatones automáticas



## DESCRIPCIÓN



1. conector principal
2. antena de zona amplia (solo Eagle)
3. antena de zona estrecha (opcional para Eagle, por default para Eagle HM)
4. botones de vaivén
5. cubierta

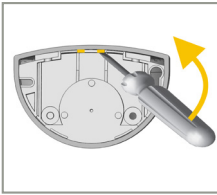
La imagen muestra un Eagle estándar.  
La antena difiere según las versiones de montura alta y estándar del Eagle.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

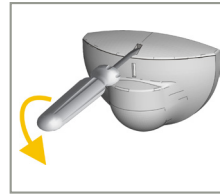
Tecnología:	microondas y microprocesador
Frecuencia del transmisor:	24,150 GHz
Potencia radiada del transmisor:	< 20 dBm EIRP
Densidad de potencia del transmisor:	< 5 mW/cm <sup>2</sup>
Modo de detección:	movimiento
Velocidad de detección mínima:	2 pulg./s
Fuente de energía:	12 – 24 VCA ±10%; 12 – 24 VCC +30% / -10%
Frecuencia de la red:	50 – 60 Hz
Consumo de energía máximo:	< 2 W
Salida:	relevador (contacto inversor sin potencial)
Máx. voltaje de contacto:	42 V CA/CC
Máx. corriente de contacto:	1 A (resistiva)
Potencia máx. de conmutación:	30 W (CC) / 60 VA (CA)
Altura de montaje:	Eagle: 6' – 13' Eagle HM: 10' – 16' 6"
Grado de protección:	IP54
Rango de temperatura:	-4 – 131 °F
Dimensiones	4.7" (largo) × 3.1" (alto) × 2.0" (ancho)
Ángulos de inclinación:	0 – 90° vertical; -30 – 30° lateral
Material:	ABS
Peso:	7.6 oz
Longitud del cable:	Eagle: 8' Eagle HM: 30'
Conformidad con las normas:	R&TTE 1999/5/EC, LVD 2006/95/EC, RoHS 2 2011/65/EU

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.  
Todos los valores se midieron bajo condiciones específicas.

## PARA ABRIR EL SENSOR

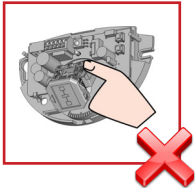


Antes del montaje



Después del montaje

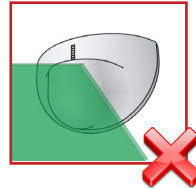
## MONTAJE Y CABLEADO



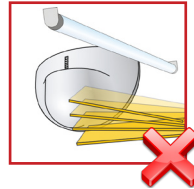
No toque las partes eléctricas.



Evite las vibraciones.

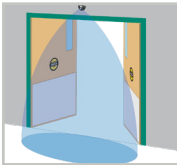


No cubra el sensor.

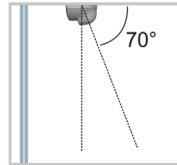


Evite la proximidad de lámparas de neón y objetos en movimiento.

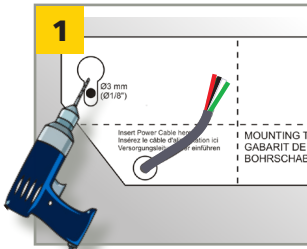
USOS



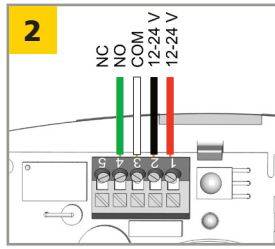
Montaje en el **dintel** de una puerta corrediza, giratoria u oscilatoria



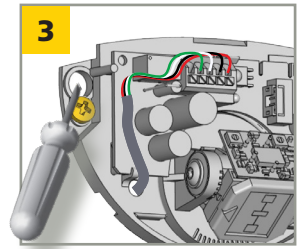
Montaje en el **techo** al frente de una puerta (puertas corredizas, giratorias u oscilatorias)



Coloque la plantilla de montaje. Haga un agujero para el cable y júlelo a través de este. Haga dos orificios para los tornillos.



Conecte los cables según las especificaciones:  
 1 - ROJO - ALIMENTACIÓN +  
 2 - NEGRO - ALIMENTACIÓN -  
 3 - BLANCO - COM  
 4 - VERDE - NA  
 5 - VERDE - NC



Coloque el cable como se indica. Monte el sensor con firmeza.

## AJUSTES MECÁNICOS

ANCHO (solo Eagle estándar)

