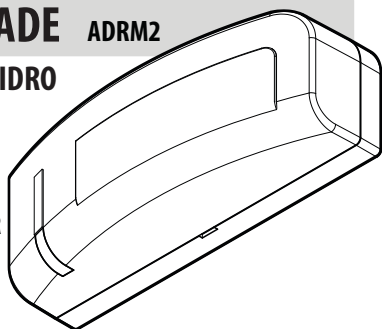


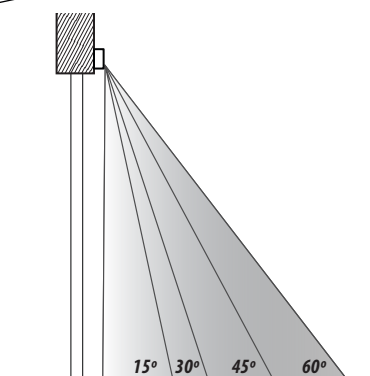
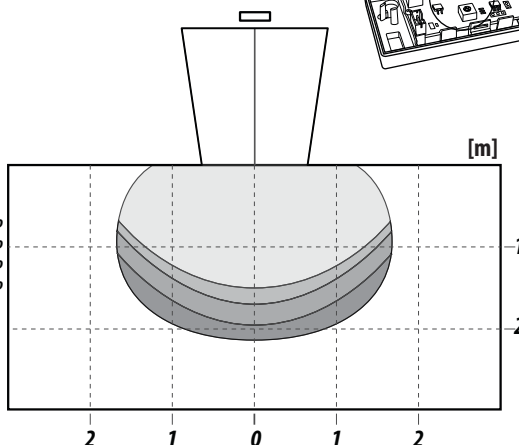
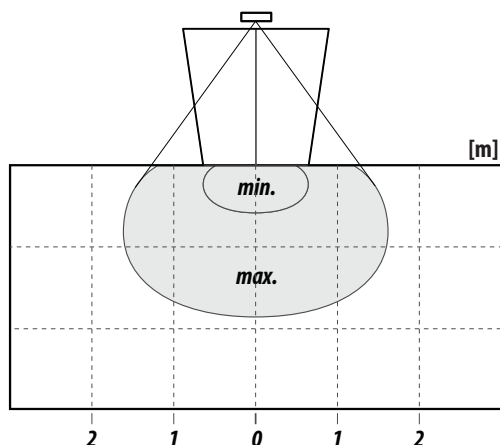
RADAR DE PROXIMIDADE ADRM2

PARA PORTA AUTOMÁTICA DE VIDRO

ES RADAR DE PROXIMIDAD
PARA PUERTA AUTOMÁTICA DE VIDRIO
FR RADAR DE PROXIMITÉ
POUR PORTE AUTOMATIQUE EN VERRE
EN PROXIMITY RADAR FOR AUTOMATIC DOOR



www.moveautomation.pt



Tampa Exterior

ES Tapa exterior
FR Couvercle Extérieur
EN Outer Covering

Indicador LED

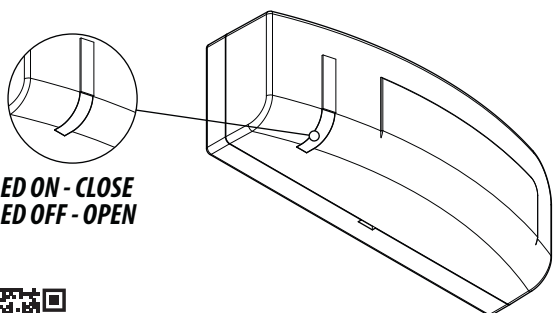
ES Indicador LED
FR Indicateur LED
EN LED indicator

-Após o arranque do sensor, a luz LED pisca durante vários seg.
-Quando o sensor realiza uma sondagem no movimento, a luz LED está acesa.

ES -Una vez inicializado el sensor, la luz LED parpadea durante varios seg.
-Cuando el sensor realiza un reconocimiento de movimiento, la luz LED se enciende.

FR -Une fois le capteur initialisé, le voyant LED clignote pendant plusieurs sec.
-Lorsque le capteur effectue une mesure de mouvement, le LED est allumé.

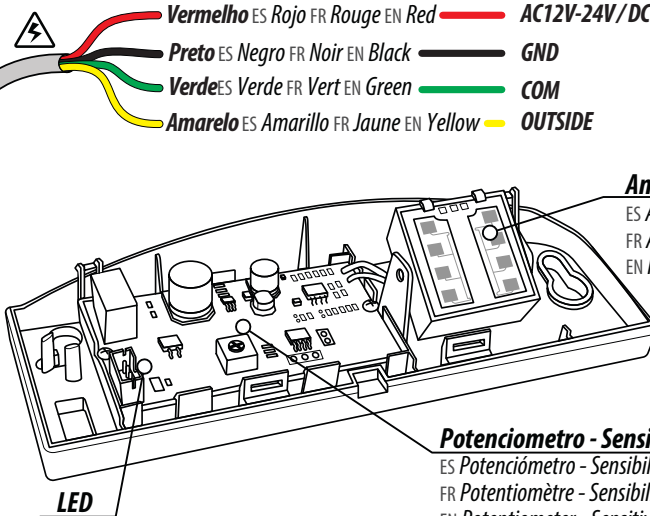
EN -After the sensor is initialized, the LED light flashes for several seconds.
-When the sensor performs a movement survey, the LED light is on.



LED ON - CLOSE
LED OFF - OPEN

CONNECTION OF EXTERIOR SENSOR

Vermelho **ES** Rojo **FR** Rouge **EN** Red **AC12V-24V/DC12-30V**
Preto **ES** Negro **FR** Noir **EN** Black **GND**
Verde **ES** Verde **FR** Vert **EN** Green **COM**
Amarelo **ES** Amarillo **FR** Jaune **EN** Yellow **OUTSIDE**



Antena Planar

ES Antena Planar
FR Antenne planaire
EN Planar Antenna

Potenciometro - Sensibilidade

ES Potenciometro - Sensibilidad
FR Potentiomètre - Sensibilité
EN Potentiometer - Sensitivity

⚠ O Sensor deverá estar bem fixado, evitando vibrações.

ES El Sensor debe estar bien fijado, evitando vibraciones.
FR Le capteur doit être bien fixé, en évitant les vibrations.
EN The Sensor must be well fixed, avoiding vibrations.

⚠ O Sensor não deverá ter obstruções à sua frente.

ES El sensor no debe tener ninguna obstrucción delante de él.
FR Le capteur ne doit pas avoir d'obstacles devant lui.
EN The Sensor must not have any obstructions in front of it.

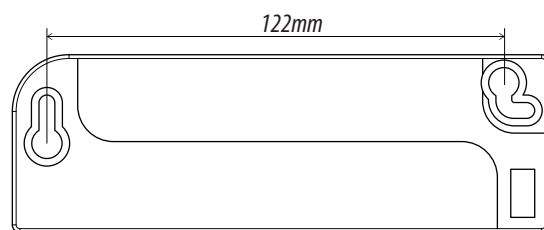
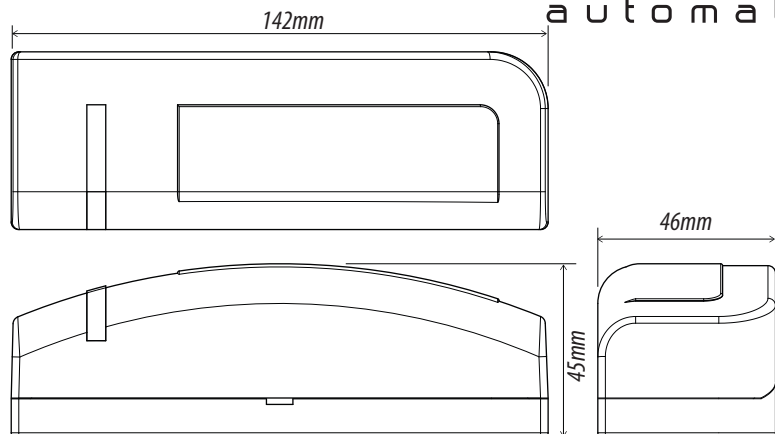
⚠ Evite objetos mover ou que emitam luz para perto da área de detecção.

ES Evite objetos en movimiento o que emitan luz cerca del área de detección.
FR Évitez les objets en mouvement ou émettant de la lumière à proximité de la zone de détection.
EN Avoid moving or light-emitting objects near the detection area.

⚠ Não toque diretamente

ES No tocar directamente
FR Ne pas toucher directement
EN Do not touch directly





MATERIAL	ABS	DIMENSÕES	142 x 45 x 46mm	PESO	202g
ES Material		ES Dimensiones		ES Peso	
FR Matériel		FR Dimensions		FR Poids	
EN Material		EN Dimensions		EN Weight	

TECNOLOGIA MICRO-ONDAS E CONTROLO POR MICROPROCESSADOR

ES Tecnología micro-ondas y control por microprocesador
FR Technologie micro-ondes et contrôle par microprocesseur
EN Microwave and Microprocessor control technology

FREQUÊNCIA DO TRANSMISSOR 24.125 GHz

ES Frecuencia del Transmisor
FR Fréquence de l'Émetteur
EN Transmitter Frequency

DENSIDADE FREQUÊNCIA DE TRANSMISSÃO <5mW/cm²

ES Potencia Radiada del transmisor
FR Puissance Électrique
EN Transmitter Power Density

POTÊNCIA RADIADA DO TRANSMISSOR <20dBm EIRP

ES Potencia Radiada del transmisor
FR Puissance de Rayonnement de l'Émetteur
EN Transmitter Radiated Power

ALTURA DE INSTALAÇÃO ≤3m **ÂNGULO DA INSTALAÇÃO** 15°/30°/45°/60°

ES Altura de Montaje
FR Hauteur d'installation
EN Mounting Height

ES Ángulo de Instalación
FR Angle d'installation
EN Installation angle

ÁREA DE DETECÇÃO (altura da montagem: 2.3m) 3.5m(W) x 2m (H)

ES Área de Detección (altura de montaje 2,3 m)
FR Zone de détection (hauteur de montage 2,3 m)
EN Detection Area (mounting height 2.3m)

MODO DE DETECÇÃO **MOVIMENTO** **VELOCIDADE MIN. DE DETECÇÃO** 5 cm/s

ES Modo de Detección
FR Mode de Détection
EN Detection Mode

ES Movimiento
FR Mouvement
EN Motion

ES Velocidad mínima de detección
FR Vitesse de détection minimale
EN Min. Detection Speed

ALIMENTAÇÃO 12-24VAC(±10%) / 12-30V DC (±10%)

ES Alimentación
FR Alimentation
EN Power Supply

CONSUMO DE ENERGIA

ES Consumo de Energía
FR Consommation Électrique
EN Power Consumption

< 2W (VA)

AS SAÍDAS DO RELÉ (não existe potencial eléctrico inicial)

ES Las salidas de relé (no hay potencial eléctrico inicial)
FR Les sorties relais (il n'y a pas de potentiel électrique initial)
EN The Relay Outputs (there be no initial electric potential)

TENSÃO MÁX. DE CONTACTO 42V AC - 60V DC

ES Voltaje de contacto máx.
FR Tension de contact max.
EN Maximal Contact Voltage

CORRENTE MÁX. 1A (Electric Resistance)

ES Corriente máx.
FR Courant max.
EN Max Current.

POTÊNCIA MÁX. DO INTERRUPTOR 30W (DC) / 60 VA(AC)

ES Potencia Máxima
FR Puissance Maximale
EN Máx. Change Power

TEMPO DE RETENÇÃO 0.5seg

ES Tiempo de Retención
FR Temps de rétention
EN Output Retention Time

0.5 sec

TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO -20°C ~ +55°C

ES Temperatura de Funcionamiento
FR Température de fonctionnement
EN Working Temperature

NÍVEL DE PROTEÇÃO IP 52 **COMPRIMENTO DO CABO** 2.5m

ES Grado de protección
FR Degré de protection
EN Degree of Protection

ES Longitud del cable
FR Longueur du câble
EN Cable Length

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

ES RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS
FR RÉOLUTION DE PROBLÈMES
EN TROUBLESHOOTING

POSSÍVEL CAUSA

ES POSIBLE CAUSA
FR CAUSE POSSIBLE
EN POSSIBLE CAUSE

SOLUÇÃO

ES SOLUCIÓN
FR SOLUTION
EN SOLUTION

A porta não abre, luz indicadora não acende. O sensor não está a receber energia.

ES La puerta no abre, la luz indicadora no se enciende. ES El sensor no está recibiendo energía.
FR La porte ne s'ouvre pas, le voyant ne s'allume pas. FR Le capteur ne reçoit pas d'alimentation.
EN Door doesn't open, the indicator light doesn't turn on. EN The sensor is not receiving power.

Verifique ligações e fonte de energia.

ES Verifique las conexiones y la fuente de alimentación.
FR Vérifiez les connexions et la source d'alimentation.
EN Check connections and power source.

A porta abre ou fecha sucessivamente.

ES La puerta se abre o se cierra sucesivamente.
FR La porte s'ouvre ou se ferme successivement.
EN The door opens or closes successively.

1.A direção da área de deteção apanha o movimento da porta

ES La dirección del área de detección capta el movimiento de la puerta.
FR La direction de la zone de détection capte le mouvement de la porte.
EN The direction of the detection area picks up the movement of the door.

Verifique ângulo de deteção

ES Comprobar el ángulo de detección
FR Vérifier l'angle de détection
EN Check detection angle

Verifique que sensor está bem fixo.

ES Compruebe que el sensor esté bien fijado.
FR Vérifiez que le capteur est solidement fixé.
EN Check that the sensor is securely fix.

2.Porta ao mover produz vibração no sensor.

ES Movimiento de la puerta produce vibración en el sensor.
FR Mouvement de la porte produit des vibrations dans le capteur.
EN Door movement produces vibration in the sensor.

Corrija ângulo de deteção e reduza sensibilidade.

ES Compruebe que el sensor esté bien fijado.
FR Vérifiez que le capteur est solidement fixé.
EN Check that the sensor is securely fix.