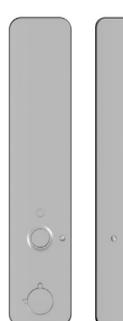


DO BL - DO BR - DO GR TYXAL +

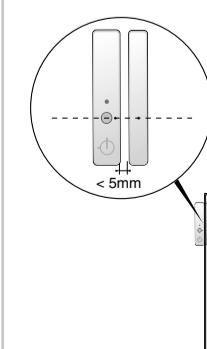
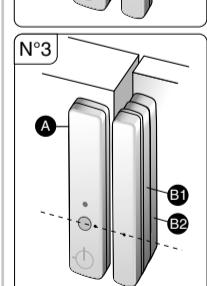
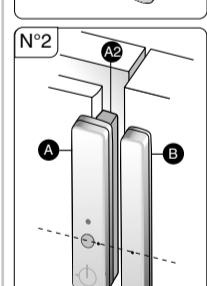
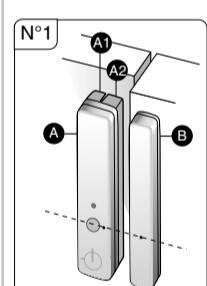
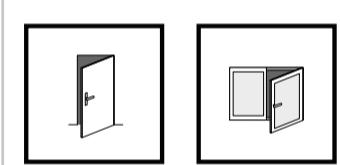
FR DéTECTEUR d'ouverture Radio
EN Wireless door/window magnetic contacts
DE Funk-Öffungsmelder
IT Sensori di apertura Radio
ES Detectores de apertura Radio
PL Radiowy czujnik otwarcia
NL Draadloze openingsdetector



FR * Jusqu'à 10 ans, valable dans les conditions d'utilisation précisées dans les notices d'installation et les Conditions générales de Vente
EN * Up to 10 years valid under the conditions of use specified in the installation instructions and the General Conditions of Sale
ES * Hasta 10 años siempre y cuando se respeten las condiciones de uso especificadas en el manual de instalación y en las Condiciones Generales de Venta
IT * Fino a 10 anni, in base alle condizioni di utilizzo precise nello stesso modo di installazione e nelle Condizioni Generali di Vendita
DE * Bis zu 10 Jahren unter den in der Bedienungsanleitung und den AGB angegebenen Nutzungsbedingungen
NL * Tot 10 jaar, geldig onder de gebruiksvoorwaarden gespecificeerd in de installatie-handleidingen en de algemene verkoopvoorwaarden
PL * do 10 lat, przy użytkowaniu zgodnym z opisem w instrukcji instalowania oraz Generalnymi warunkami Sprzedaży

www.deltadore.com

2 Emplacement / Location / Einbauort / Posicionamento / Ubicación / Lokalizacja / Locatie



X1	16mm ±30%	11mm ±30%
X2	11mm ±30%	14mm ±30%
Y	17mm ±30%	15mm ±30%
	10mm ±30%	12mm ±30%

FR Distances de déclenchement de l'aimant

EN Magnet triggering distances

DE Abstand zwischen Melder und Magnet

IT Distanza tra parte fissa del contatto e magnete

ES Distancias de activación del imán

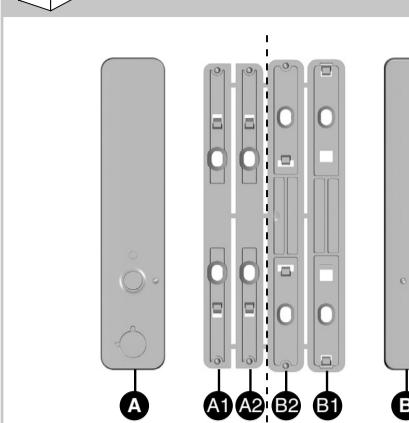
PL Odległości zadziałania magnesu

NL Activeringsafstand van magneet

	LS14500 – 3,6V - Lithium
	Consumption stand-by : 5 µA Consumption : 26 mA max.
	868,7 → 869,2MHz / 868 → 868,6 MHz 100 m → 300m
	Maximum radio power < 10 mW, receiver category: 2
	-10°C / +70°C
	-10°C / +55°C
	IP 30, IK 04
	75%
	20,5 x 98,3 x 24,5 mm
	12 x 98,3 x 9 mm
	43,2 x 97,8 x 11 mm
	66 gr.
	EN 50131-1 Grade 2, EN 50131-2-6, RTC 50131-2-6, EN 50131-5-3
	Environmental class II
	Autoprotection à l'ouverture et à l'arrachement / Tamper alarm on opening or removal of unit / Sabotagekontakt : Auslösung beim Öffnen und Abreißen / Autoprotezione all'apertura e alla rimozione forzata / Autoprotección contra la apertura y el vandalismo / Funktion antysabotażowa w przypadku próby wy- rwania lub otwarcia / Automatische bescherming tegen opening en losrukken

Important product information (2)

Contenu / Contents / Inhalt / Contenido / Contenuto / Zawartość / Inhoud



- Instructions
- Important Product Informations

1 Présentation / Presentation / Beschreibung / Presentazione / Presentación / Prezentacja / Voorstelling

FR Le détecteur peut être associé à un système d'alarme DELTA DORE radio X3D et/ou à un récepteur thermique X3D (ex : CALYBOX 2020 WT, TYBOX 1010 WT, etc ...) ou d'automatisme X3D (non couvert par la certification NF&A2P).

EN The detector can be associated with a DELTA DORE X3D wireless alarm system and/or an X3D thermal receiver (e.g. CALYBOX 2020 WT, TYBOX 1010 WT, etc.) or X3D control system.

DE Der Melder kann einer DELTA DORE Funk-Alarmanlage X3D und/oder einem X3D-Empfänger zur Heizungsregelung (z. B.: CALYBOX 2020 WT, TYBOX 1010 WT usw...) oder Hausautomation zugeordnet werden.

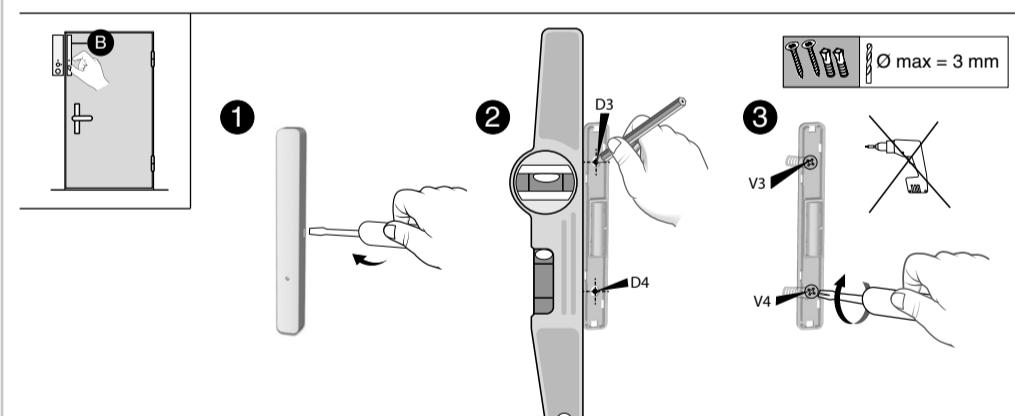
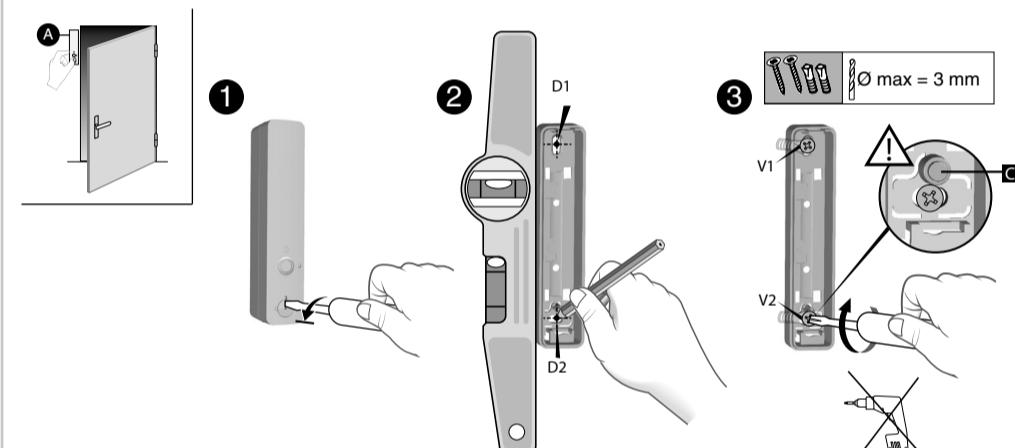
IT Il sensore può essere associato ad un sistema d'allarme Delta Dore radio X3D e/o ad un ricevitore termico X3D (per es: TYBOX 5100) o di automatismo X3D.

ES El detector se puede asociar con el sistema de alarma DELTA DORE radio X3D y/o con los receptores de la gama de automatismos X3D.

PL Czujnik można powiązać z systemem radiowym DELTA DORE X3D i/lub z odbiornikiem termostatu X3D (np.: CALYBOX 2020 WT, TYBOX 1010 WT, itp.) lub automatyką X3D.

NL De detector kan worden gekoppeld aan de draadloze X3D DELTA DORE automatisatie en/of de thermische X3D ontvangers (bijv: CALYBOX 2020 WT, TYBOX 1010 WT, enz...).

3 Fixation / Mounting / Montage / Fissaggio / Fijación / Mocowanie / Bevestigen



FR ① Séparez les 2 parties du boîtier.
② Tracez et percez les trous D1, D2, D3 et D4.
③ Fixez au mur les vis V1, V2, V3 et V4.

EN ① Separate the 2 parts of the unit.
② Mark and drill holes D1, D2, D3 and D4.
③ Mount on the wall using screws V1, V2, V3 and V4.

DE ① Öffnen Sie das Gehäuse, indem Sie die zwei Gehäuseteile trennen.
② Bohrstellen markieren und Löcher D1, D2, D3 und D4 bohren.
③ Mit Schrauben V1, V2, V3 und V4 an der Wand anbringen.

IT ① Separate le due parti del prodotto.
② Tracciare dei segni e fare dei fori D1, D2, D3 e D4.
③ Fissare al muro le viti V1, V2, V3 e V4.

ES ① Separe las 2 partes de la carcasa.
② Señale y perfore los orificios D1, D2, D3 y D4.
③ Fije en la pared los tornillos V1, V2, V3 y V4.

PL ① Oddziel obie części obudowy.
② Wyznacz i wywierć otwory D1, D2, D3 i D4.
③ Zamocuj w ścianie wkręty V1, V2, V3 i V4.

NL ① Scheid de twee delen van de behuizing.
② Markeer en boor de gaten D1, D2, D3 en D4.
③ Bevestig aan de muur met de vijzen V1, V2, V3 en V4.

FR à ne pas détériorer ou perdre la pièce en caoutchouc C (nécessaire à l'autoprotection).

EN Do not damage or lose the rubber part C (required for the tamper alarm).

DE Gummiteil nicht beschädigen oder verlieren C (für Sabotageschutz).

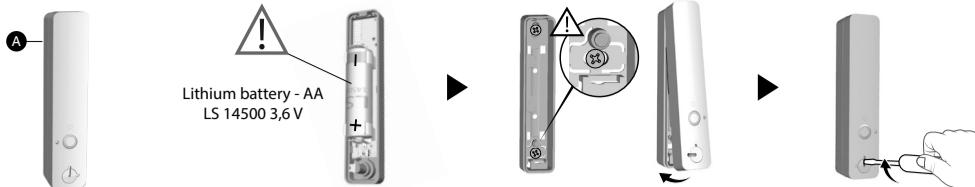
IT Non danneggiare o perdere la parte in gomma C (necessaria all'autoprotezione).

ES procure no deteriorar ni perder la pieza de caucho C (necesaria para la autoprotección).

PL , by nie uszkodzić, ani nie zgubić elementu gumowego C (koniecznego do automatycznej ochrony).

NL Wees voorzichtig dat u het rubberen deel niet beschadigt/verliest C (nodig voor antivandaal signaal).

4 Mise en service / Activation / Inbetriebnahme / Attivazione / Activación / Uruchamianie / Inbedrijfstelling

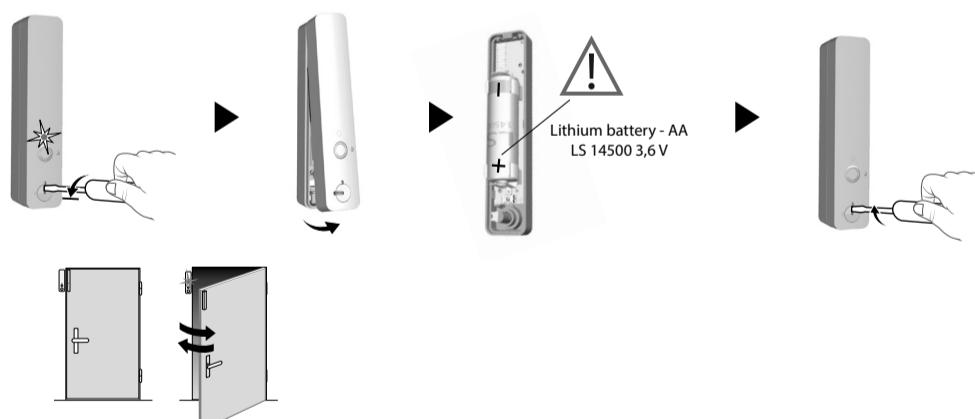


- FR** Vérifiez la présence de la pièce en caoutchouc.
EN Check that the rubber part is in position.
DE Überprüfen, ob das Gummiteil vorhanden ist.
IT Verificare la presenza della parte in gomma.
ES Compruebe que la pieza de caucho está en su sitio.
PL Sprawdź obecność elementu gumowego.
NL Controleer of het rubber aanwezig is.

6 Fonctionnement avec un système d'alarme / Operation with an alarm system / Betrieb mit einer Alarmanlage / Funzionamento con un sistema d'allarme / Funcionamiento con el sistema de alarma / Działanie z systemem alarmowym / Werking met alarmsysteem

FR	<ul style="list-style-type: none"> Association avec un système d'alarme Choix du mode de déclenchement Test Retour à la configuration usine 	Voir notice d'installation système	
EN	<ul style="list-style-type: none"> Association with an alarm system Selection of triggering mode Test Restoring factory settings 	Refer to system installation guide	
DE	<ul style="list-style-type: none"> Verbindung mit einer Alarmanlage Wahl des Auslösungsmodus Test Rückkehr zur Werkseinstellung 	Siehe Installationsanleitung System	
IT	<ul style="list-style-type: none"> Associazione con un sistema d'allarme Scelta della modalità di scatto dell'allarme Test Ritorno alla configurazione di fabbrica 	Vedi le istruzioni di installazione «Sistema»	
ES	<ul style="list-style-type: none"> Asociación con el sistema de alarma Elección del modo de activación Prueba Volver a la configuración original 	Ver manual de instalación del sistema	
PL	<ul style="list-style-type: none"> Powiązanie z systemem alarmowym Wybór sposobu wywołania Test Przywrócenie konfiguracji fabrycznej 	Patrz instrukcję instalacji systemu	
NL	<ul style="list-style-type: none"> Koppelen aan een alarmsysteem Activeringsmodus selecteren Test Fabrieksinstellingen herstellen 	Zie installatiehandleiding systeem	

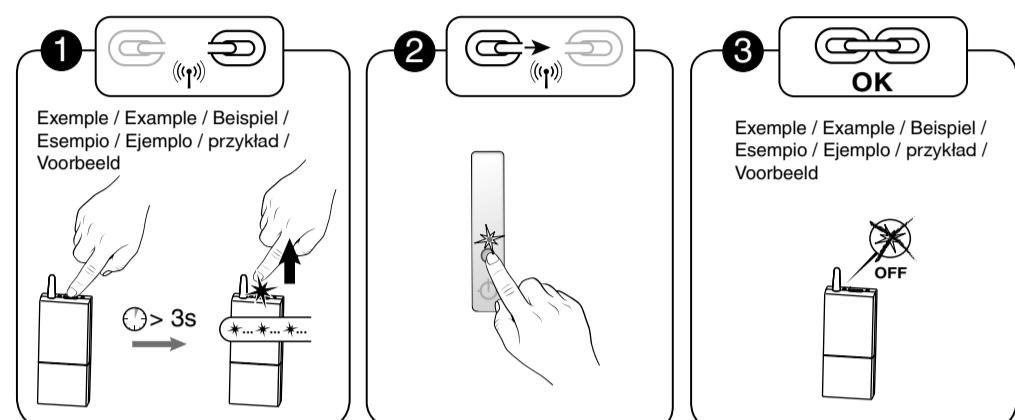
7 Changement de la pile / Changing the batteries / Batterien ersetzen / Sostituzione delle batterie / Cambiar las pilas / Wymiana baterii / De batterijen vervangen



- FR** Le voyant clignote à chaque ouverture ou fermeture, la pile est usée (< 2,7V). Si une centrale d'alarme est associée, passez-la en mode maintenance avant d'ouvrir le produit (voir notice d'installation système).
EN The LED flashes whenever an opening is opened or closed. The battery is dead (< 2,7V). If an alarm control unit is associated, set it to maintenance mode before opening the product (refer to system installation guide).
DE Kontrollleuchte blinkt bei jedem Öffnungs- oder Schließvorgang, die Batterie ist leer (< 2,7V). Bei Kombination mit einer Alarmzentrale muss sich diese beim Öffnen des Geräts im Wartungsmodus befinden (siehe Installationsanleitung System).
IT Il LED lampeggiad ogni apertura, le batterie sono esaurite (< 2,7V dopo 20 minuti). Se il sensore è associato ad una centrale d'allarme, metterla in modalità manutenzione prima di aprire il prodotto. (Vedi le istruzioni di installazione «Sistema»)
ES Si el indicador parpadea al abrir y al cerrar es que la pila se ha agotado (< 2,7V). Si existe una central de alarma asociada, póngala en modo mantenimiento antes de abrir el producto (ver manual de instalación del sistema).
PL Lampka migra przy każdym otwarciu lub zamknięciu – bateria jest rozładowana (< 2,7V). Jeżeli powiązana jest centrala alarmowa, przed otwarciem urządzenia przejdź w tryb konserwacji (patrz instrukcja instalacji systemu).
NL Als het lampje bij elke opening/sluiting knippert, dan is de batterij bijna leeg (< 2,7V). Als een alarmcentrale is verbonden, plaats het dan eerst in onderhoud-modus vooraleer het product te openen (zie de installatiehandleiding).

5 Mode autonome / Autonomous mode / Autonomer Betrieb / Modalità autonoma / Modo autónomo / Tryb autonomiczny / Zelfstandige modus

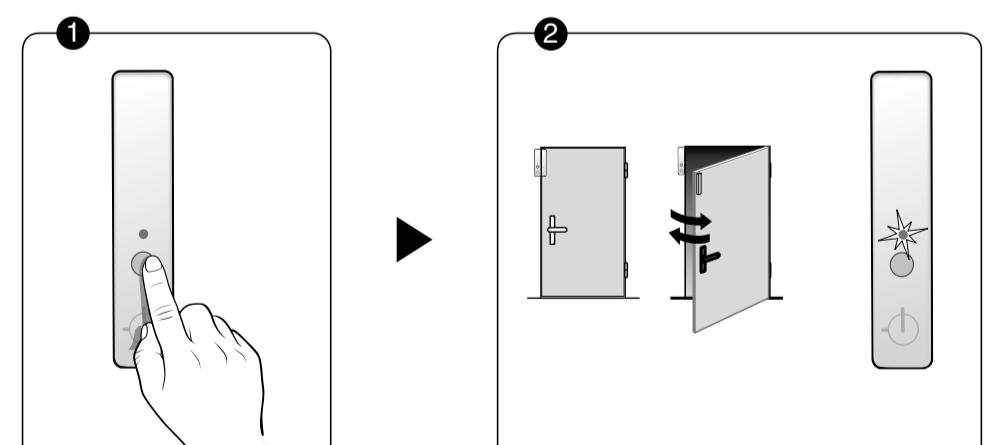
- FR** Association avec un récepteur X3D (thermique ou automatisme)
EN Association with an X3D receiver (thermal or control system)
DE Verbindung mit X3D-Empfänger (Heizungsregelung oder Hausautomation)
IT Associazione con un ricevitore X3D (termico o di automatismo)
ES Asociación con un receptor X3D (térmico o de automatismo)
PL Powiązanie z odbiornikiem X3D (termostatem lub automatyki)
NL Koppelen met een ontvanger X3D (thermisch of automatisch)
- Exemple : mise en arrêt du chauffage sur ouverture de fenêtre.
Example: heating system switches off when a window is opened.
Beispiel: Ausschalten der Heizung beim Öffnen eines Fensters.
Esempio: Arresto del riscaldamento a seguito dell'apertura di una finestra.
Ejemplo: desactivación de la calefacción al abrir la ventana.
Przykład: wyłączenie ogrzewania po otwarciu okna.
Bijvoorbeeld: verwarming uitschakelen wanneer raam wordt geopend.



- FR** ① Mettez le récepteur en attente d'association (voir notice).
EN ① Set the receiver to association wait mode (refer to guide).
DE ① Schalten Sie den Empfänger in Enlernmodus (siehe Bedienungsanleitung)
IT ① Mettere il ricevitore in attesa di associazione (vedi istruzioni).
ES ① Ponga el receptor en modo asociación (ver manual).
PL ① Ustaw odbiornik w trybie oczekiwania na powiązanie (patrz instrukcja).
NL ① De ontvanger in koppel-modus plaatsen (zie handleiding).
- FR** ② Appuyez sur la touche du détecteur. Le voyant s'allume brièvement. Relâchez
EN ② Briefly press the detector button. The LED will come on briefly. Release
DE ② Drücken Sie die Taste am Melder. Die Kontrollleuchte leuchtet kurz auf. Taste loslassen.
IT ② Premere sul pulsante del sensore. Il LED si illumina brevemente. Riavviare.
ES ② Pulse la tecla del detector. El indicador se enciende brevemente. Suelte la tecla.
PL ② Naciśnij przycisk czujnika. Lampka sygnalizacyjna włącza się na krótko. Puść.
NL ② Druk op de toets van de detector. Het lampje licht kortstondig op. Laat de toets los.
- FR** ③ Vérifiez que le récepteur a bien pris en compte la demande (voir sa notice).
EN ③ Check that the receiver has acknowledged the request (refer to the guide).
DE ③ Überprüfen Sie, ob der Empfänger den Befehl erhalten hat (siehe entsprechende Anleitung).
IT ③ Verificare che il ricevitore abbia ricevuto correttamente il comando (vedi relative istruzioni).
ES ③ Compruebe que el receptor haya captado la orden (ver su propio manual).
PL ③ Sprawdź, czy odbiornik uwzględnili żądanie (patrz instrukcja).
NL ③ Controleer of de ontvanger de opdracht heeft ontvangen (zie handleiding).

Test de fonctionnement

- EN** Operating test
DE Betriebstest
IT Test di funzionamento
ES Prueba de funcionamiento
PL Test działania
NL Werkingstest



- FR** ① Appuyez brièvement sur la touche du détecteur.
EN ① Briefly press the detector button.
DE ① Drücken Sie kurz die Taste am Melder.
IT ① Premere brevemente sul pulsante del sensore.
ES ① Pulse brevemente la tecla del detector.
PL ① Naciśnij krótko przycisk czujnika.
NL ① Druk kortstondig op de toets van de detector.
- FR** ② Le voyant du détecteur clignote rouge à chaque ouverture ou fermeture, pendant 4 minutes.
EN ② The detector LED flashes red for 4 minutes each time the opening is opened or closed.
DE ② Die Kontrollleuchte am Melder blinkt bei jedem Öffnungs- oder Schließvorgang 4 Minuten lang rot.
IT ② Il LED del sensore emette un flash rosso ad ogni apertura o chiusura, per 4 minuti.
ES ② El indicador del detector parpadea de color rojo al abrir o al cerrar durante 4 minutos.
PL ② Lampka czujnika migra na czerwono przy każdym otwarciu lub zamknięciu, przez 4 minuty.
NL ② Het lampje van de detector knippert (rood) bij elke opening of sluiting, gedurende 4 minuten.