

FA00946M4A

RIOCN8WS



CE

IT Italiano

EN English

FR Français

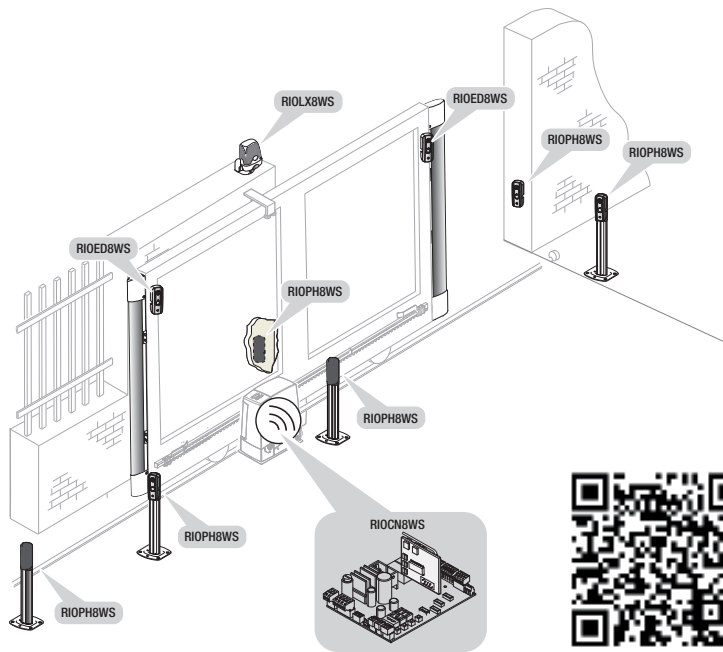
RU Русский

**CAME S.P.A.**

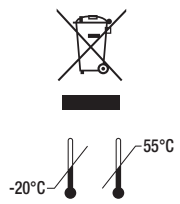
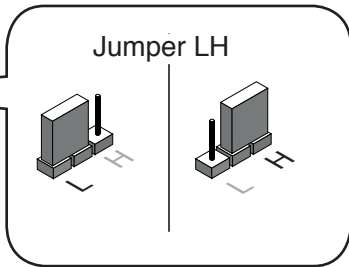
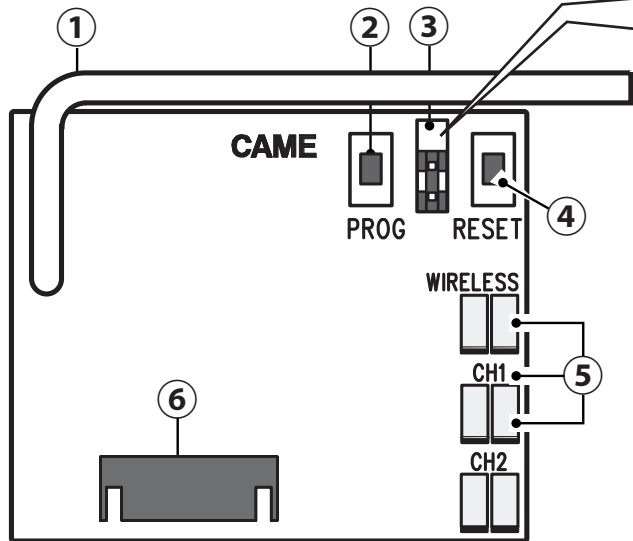
Via Martiri Della Libertà, 15  
31030 - Dosson di Casier  
Treviso - Italy

**CAME.COM**

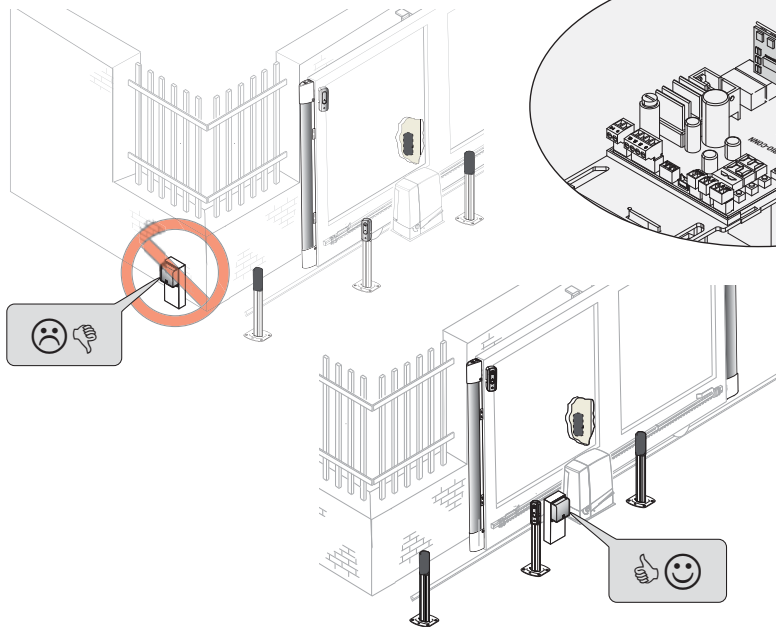
FA00946M4A - 11/2017



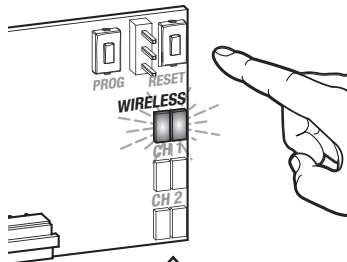
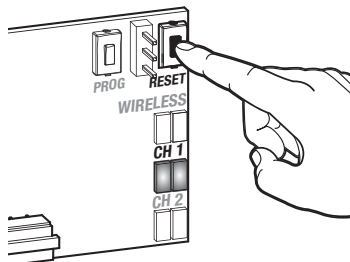
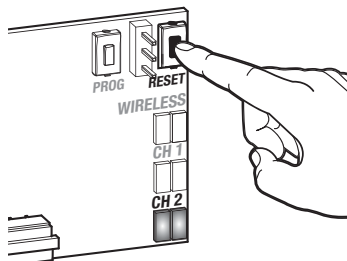
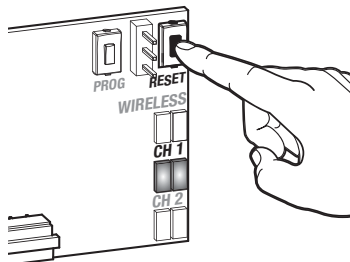
**B**



C



D



△ **PRODUIT NON COMPATIBLE AVEC LE SYSTÈME RIO VERSION 1.0**

 **Pour accéder à la vidéo d'installation, utiliser le code QR.**

## Instructions générales

Avant toute opération d'installation, lire attentivement les instructions et effectuer toutes les interventions indiquées par le fabricant.

L'installation, la programmation, la mise en service et l'entretien du dispositif ne doivent être effectués que par des techniciens qualifiés et dans le strict respect des normes en vigueur, y compris des règles sur la prévention des accidents et l'élimination des emballages. La modification du projet ou de la configuration du dispositif sans la consultation du fabricant ou de son représentant autorisé peut donner lieu

à des situations dangereuses.

Came S.p.A. décline toute responsabilité en cas de dommages provoqués par une utilisation impropre, incorrecte ou déraisonnable du produit.

Avant toute opération de nettoyage ou d'entretien, mettre le dispositif hors tension.

L'appareil ne devra être destiné qu'à l'utilisation pour laquelle il a été expressément conçu.

L'installation doit être réalisée selon les règles de l'art de manière à ce que le boîtier reste propre et bien fermé.

## Description

Carte pour la gestion radio d'accessoires sans fil RIO (max. 10 unités).

Se connecte à toutes les cartes ou armoires de commande d'automatismes dotées du connecteur enfichable spécifique.

## **Composants principaux B**

- ① Antenne
- ② Bouton de programmation
- ③ Sélecteur de puissance radio dBm (L=5 / H=10)
- ④ Bouton RESET
- ⑤ Voyants de signalisation led
- ⑥ Raccordement pour cartes

## Données techniques

Type	RIOCN8WS
Absorption (mA)	25 max.
* Portée radio en champ libre (m)	30 max.
Fréquence (MHz)	868.95
Puissance de transmission (dBm)	10 max.

\* Ne pas positionner la carte RIOCN8WS derrière des murs, des clôtures métalliques ou d'autres obstacles qui pourraient brouiller la communication radio.

## Installation

⚠ **Avant toute opération, METTRE HORS TENSION et déconnecter les éventuelles piles.**

- Embrocher RIOCN8WS sur la carte électronique de l'automatisme **C**.

**N.B. : ne pas modifier la position de l'antenne.**

- Mettre l'automatisme sous tension et s'assurer que les voyants SANS FIL clignotent.

- S'ils ne clignotent pas, réinitialiser la carte (voir la procédure correspondante).

- Enlever les piles des accessoires.

- Mémoriser chaque composant du système (voir les instructions des accessoires).

- Effectuer les contrôles fonctionnels (voir procédure).

## Procédure de RÉINITIALISATION D

Maintenir le bouton RESET enfoncé pendant environ 10 secondes jusqu'à ce que les voyants SANS FIL clignotent.

**N.B. : en cas de remplacement d'un dispositif du système, il faut effectuer la RÉINITIALISATION puis la RÉMÉMORISATION de tous les dispositifs du système.**

## Contrôle du fonctionnement

Envoyer une commande de lancement de la manœuvre à l'automatisme (chaque accessoire RIO émet\* un clignote-

ment bleu).

S'assurer de l'activation effective de RIOLX8WS.


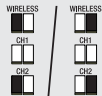
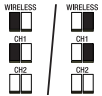
Provoquer une interférence sur la manœuvre du portail et contrôler que les dispositifs RIOPH8WS et/ou RIOED8W activent bien la fonction de sécurité prévue.


Au terme de la manœuvre, chaque accessoire RIO émettra\* un clignotement rouge et passera en modalité LOW POWER pour préserver l'état des piles.

△ En modalité LOW POWER, la réponse au test manuel de fonctionnement des photocellules (un clignotement bleu du voyant) sera plus lente.


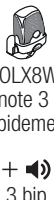

\* Dans le cas contraire, mettre hors tension et augmenter la portée/puissance du signal radio en positionnant le cavalier ③ sur H.

## Résolution des problèmes

Signalisations	Causes possibles	Solution
	Aucun accessoire RIO mémorisé.	Configurer les accessoires RIO.
	Les photocellules : a. détectent un obstacle ; b. sont désalignées ; c. présentent des piles épuisées.	a. Éliminer l'obstacle. b. Aligner les photocellules. c. Remplacer les piles.
	Le bord sensible n'intervient pas.	Contrôler les connexions et les réglages du bord sensible.

+ 

 Voyant allumé en permanence  Voyant éteint  
 Voyant intermittent  Buzzer activé

Signalisations	Causes possibles	Solution
	RIOED8WS ou RIOPH8WS ne communiquent pas avec RIOCN8WS.	Contrôler l'efficacité de la transmission radio. S'assurer que les piles ne sont pas épuisées.
 <p>RIOLX8WS clignote 3 fois rapidement</p>	Les piles d'un ou de plusieurs dispositifs radio sont presque épuisées.	Contrôler l'état des piles des dispositifs radio connectés et les remplacer dans les 10 jours.
		

Lorsque les piles des dispositifs RIOPH8WS et RIOED8WS sont presque épuisées, ces derniers émettent un signal sonore toutes les 10 secondes.

Si l'armoire de commande ne visualise pas les fonctions concernant RIOCN8WS, l'éteindre et la rallumer.

**CAME S.p.A. déclare** que la carte RIOCN8WS est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible sur Internet à l'adresse suivante : [www.came.com](http://www.came.com).

Combiné à RIOED8WS sur un automatisme (ou une armoire de commande) avec test de sécurité activé, RIOCN8WS est un dispositif de sécurité de **catégorie 2** (EN 954-1).

Combiné à RIOED8WS, RIOCN8WS est un dispositif de sécurité de **catégorie 2** (EN 954-1).

**Mise au rebut et élimination.** Ne pas jeter l'emballage et le dispositif dans la nature au terme du cycle de vie de ce dernier, mais les éliminer selon les normes en vigueur dans le pays où le produit est utilisé. Le symbole et le sigle du matériau figurent sur les composants recyclables.

*Les données et les informations contenues dans ce manuel sont susceptibles de subir des modifications à tout moment et sans aucun préavis.*

*Les dimensions sont exprimées en millimètres, sauf indication contraire.*