

PRODUCT DESCRIPTION

The transmitter that you have purchased belongs to the FLO line of Nice S.p.a. The transmitters of this line are exclusively destined for the control of automation systems such as opening devices for doors, gates and roller shutters etc., **other uses are considered improper!** This line is made up of two product types: "Fio" with programmable codes and "Fior" with variable codes (rolling-code). Each type has 1, 2 and 4 channel models and each model must be associated to a specific Receiver in order to function (see the Nice S.p.a. product catalogue for compatibility). In particular, the FLO2R-M and FLO4R-M models can also function with the Nice "Mom" proximity reader.

"FLO" LINE MODELS

- EU and CH versions: FLO1, FLO2, FLO4, FLO2R-M, FLO4R-M, FLO1R-S, FLO2R-S, FLO4R-S, FLO1R-SU, FLO2R-SU, FLO4R-SU.
- USA (FCC Part 15) and Canadian (RSS210) versions: FLO1R-S/U, FLO2R-S/U, FLO4R-S/U.

PROGRAMMING

First check that the transmitter is operating by pressing one of its keys and check that the Led flashes at the same time (= transmission performed).

- The "Fio" type transmitters are programmed by setting the same On and Off combination that is on the receiver with the DIP-switch (Fig. C).
- The "Fio-R" type receivers can be programmed in different ways based on the possibilities offered by the associated receiver. Therefore, program your transmitter by carefully following the instructions contained in your Receiver manual. This manual is also available on the www.niceforyou.com web site.

REPLACEMENT OF THE BATTERIES

The range of the transmitter and the brightness of the Led are reduced when the battery is flat. The normal function is re-established when the flat battery is replaced, making sure that the poles are respected (Fig. A, B). **Warning:** the flat batteries contain polluting substances and must NOT be discarded along with household waste (Fig. D). They must be disposed of using the "separated collection" methods foreseen by local laws and regulations.

CONFORMITY DECLARATION

NOTE: The content of the present declaration corresponds to the latest available revision, - before the printing of the present manual -, of the document registered at the head offices of Nice S.p.a. The original text of this manual has been readapted for publishing reasons.

Nice S.p.a. - via Pezza Alta, 13, Z.I. Rustignè, 31048 Oderzo (TV) Italy, declares that all products of the FLO line (see abbreviations illustrated in the "FLO line models") conform to the essential requisites specified in the R&TTE 1999/5/CE Directive for the use of the devices have been manufactured for. The products are in Class 1.

Oderzo, 12th October 2005

IMPORTANT: For the products (FLO1R-S/U, FLO2R-S/U, FLO4R-S/U) code for USA: FCC ID - PML433FRS; for Canada: IC - 6140A-433FRS), to read the following declaration.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with RSS-210 of Industry Canada. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changes or modifications made to this device without the express permission of the manufacturer may void the user's authority to operate this device.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Frequency: 433.92 MHz $\pm$ 100 kHz
- Power supply: 12V DC, with 23A type battery
- Battery life: approximately 1 year (with 10 transmissions per day)
- Range: approximately 100 $\pm$ 200 m outside and up to 35 m inside
- Radio coding: Fio = 12 bit fixed; Fior = 52 bit rolling code
- Operating temperature: from -20°C to +55°C
- Dimensions/Weight: W. 73 x D. 40 x H. 15 mm / 14g

NOTES: • All the technical characteristics refer to a room temperature of 20°C $\pm$ 5°C. • Nice S.p.a. reserves the right to modify their products any time they deem necessary, guaranteeing their functionality and fitness for the intended purposes.

DESCRIPTION DU PRODUIT

L'émetteur que vous avez acheté fait partie de la ligne FLO de Nice S.p.a. Les émetteurs de cette ligne sont destinés exclusivement à la commande d'automatismes pour l'ouverture de portes, portails, volets, stores et dispositifs similaires ; **les autres utilisations doivent être considérées comme impropres et interdites !** Cette ligne est composée de deux types de produits : "Fio" à code fixe et les "Fior" à code variable (rolling-code). Chaque type dispose de modèles à 1, 2, 4 canaux et chaque modèle, pour pouvoir fonctionner, doit être associé à un récepteur spécifique (pour la compatibilité, voir le catalogue produits de Nice S.p.a.). En particulier, les modèles FLO2R-M et FLO4R-M peuvent fonctionner également avec le lecteur de proximité "Mom" de Nice.

MODÈLES DE LA LIGNE "FLO"

- Versions pour EU et CH : FLO1, FLO2, FLO4, FLO2R-M, FLO4R-M, FLO1R-S, FLO2R-S, FLO4R-S, FLO1R-SU, FLO2R-SU, FLO4R-SU.
- Versions pour USA (FCC Part 15) et Canada (RSS210) : FLO1R-S/U, FLO2R-S/U, FLO4R-S/U.

PROGRAMMATION

Contrôler d'abord le fonctionnement de l'émetteur en appuyant sur l'une des touches et en vérifiant que cela provoque le clignotement de la led (= transmission effectuée).

- Les émetteurs type "Fio" se programment en sélectionnant avec le DIP-switch (Fig. C) la même combinaison de On et Off que celle qui est présente sur le récepteur.
- Les émetteurs type "Fio-R" peuvent être programmés de différentes manières, suivant les possibilités offertes par le récepteur. Par conséquent, programmez votre émetteur en suivant attentivement les instructions se trouvant dans la notice technique de votre récepteur. Cette notice est disponible également sur le site internet : www.niceforyou.com.

REEMPLACEMENT DES PILES

Quand la pile est épuisée, la portée de l'émetteur et la luminosité de la led sont sensiblement réduites. Le fonctionnement régulier est rétabli en remplaçant la pile épuisée, en respectant la polarité (Fig. A, B). **Attention :** les piles plates contiennent des substances polluantes et NE DOIVENT PAS être mélangées avec les autres déchets ménagers (Fig. D). Il faut les mettre au rebut en utilisant les méthodes de collecte sélective prévues par les réglementations locales en vigueur.

DECLARATION DE CONFORMITE

NOTE: Le contenu de cette déclaration correspond à celui de la dernière révision disponible - avant la mise en presse de ce manuel -, du document officiel déposé au siège de Nice S.p.a. Dans cette notice, le texte original a été réadapté pour des raisons d'édition.

NICE S.p.a. - via Pezza Alta, 13, Z.I. Rustignè, 31048 Oderzo (TV) Italy, déclare que tous les produits de la ligne FLO (voir sigles indiqués dans « Modèles de la ligne FLO ») sont conformes aux exigences essentielles de la Directive R&TTE 1999/5/CE, pour l'utilisation à laquelle les appareils sont destinés. Les produits sont en Classe 1.

Oderzo, 12 octobre 2005

IMPORTANT: Pour les produits (FLO1R-S/U, FLO2R-S/U, FLO4R-S/U) code pour les Etats-Unis: identification de la FCC - PML433FRS; code pour le Canada: IC - 6140A-433FRS), lisez la déclaration suivante.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with RSS-210 of Industry Canada. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changes or modifications made to this device without the express permission of the manufacturer may void the user's authority to operate this device.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Fréquence: 433.92 MHz $\pm$ 100 kHz
- Alimentation: 12VDC; avec pile type 23A
- Durée pile: estimée à 1 an (avec 10 commandes transmises par jour)
- Portée: estimée à 100 $\pm$ 200 m à l'extérieur et jusqu'à 35 m à l'intérieur
- Codage radio: Fio = fixe à 12 bits; Fior = code tournant à 52 bits
- Température de fonctionnement: de -20°C à +55°C
- Dimensions / poids: L. 73 x P. 40 x H. 15 mm / 14g

NOTES: • Toutes les caractéristiques techniques indiquées se réfèrent à une température ambiante de 20°C $\pm$ 5°C. • NICE S.p.a. se réserve le droit d'apporter des modifications aux produits à tout moment si elle le juge nécessaire, garantissant dans tous les cas le même bon fonctionnement et le type d'utilisation prévus.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El transmisor que Ud. ha comprado forma parte de la línea FLO de Nice S.p.a. Los transmisores de esta línea están destinados exclusivamente para accionar automatizaciones para abrir y cerrar puertas, cancelas, persianas, toldos y similares; **¡otros usos son considerados inadecuados y están prohibidos!** Esta línea está formada de dos tipos de producto: los "Fio", con código fijo y los "Fior" con código variable (rolling-code). Cada tipo dispone de modelos de 1, 2, 4 canales y cada modelo, para poder funcionar, debe estar combinado con un Receptor específico (para la compatibilidad véase el catálogo de productos Nice S.p.a.). En particular, los modelos FLO2R-M y FLO4R-M pueden funcionar también con el lector de proximidad "Mom" de Nice.

MODELOS DE LA LÍNEA "FLO"

- Versión para EU y CH: FLO1, FLO2, FLO4, FLO2R-M, FLO4R-M, FLO1R-S, FLO2R-S, FLO4R-S, FLO1R-SU, FLO2R-SU, FLO4R-SU.
- Versión para USA (FCC Part 15) y Canadá (RSS210): FLO1R-S/U, FLO2R-S/U, FLO4R-S/U.

PROGRAMACIÓN

Controlo primero el funcionamiento del transmisor pulsando uno de los botones y comprobando que el Led destelle simultáneamente (= transmisión efectuada).

- Los transmisores tipo "Fio" se programan configurando con el DIP-switch (Fig. C) la misma combinación de On y Off presente en el Receptor.
- Los transmisores tipo "Fio-R" pueden programarse de diferentes maneras, según las posibilidades ofrecidas por el Receptor combinado. Por consiguiente, programe su transmisor siguiendo detenidamente las instrucciones contenidas en el manual del Receptor. Este manual está disponible también en la página web: www.niceforyou.com.

SUSTITUCIÓN DE LAS BATERÍAS

Cuando la batería está agotada el transmisor reduce sensiblemente su alcance y la luminosidad del Led. El funcionamiento regular se restablece sustituyendo la batería agotada, respetando la polaridad (Fig. A, B). **Advertencia:** las baterías planas contienen sustancias contaminantes y NO deben arrojarse en los residuos comunes (Fig. D). Hay que eliminarlas utilizando los métodos de recogida selectiva previstos por las normativas vigentes locales.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

NOTA: El contenido de esta declaración corresponde a aquel de la última revisión disponible - antes de la impresión de este manual -, del documento oficial depositado en la sede de Nice S.p.a. En este manual el texto original ha sido readaptado por motivos de impresión.

Nice S.p.a. - Via Pezza Alta 13, Z.I. Rustignè, 31048 Oderzo (TV) Italy, dichiara che tutti i prodotti della linea FLO (vedere le sigle indicate in «Modelli della linea FLO») rispondono ai requisiti essenziali della Direttiva 1999/5/CE Equipos Radioeléctricos e Equipos Terminales de Telecomunicación, con l'uso previsto dell'apparato. I prodotti sono fabbricati in Classe 1.

Oderzo, 12 de Octubre de 2005

IMPORTANTE: Para los productos (FLO1R-S/U, FLO2R-S/U, FLO4R-S/U) código para los E.E.U.U.: identificación de la FCC - PML433FRS; código para Canadá: IC - 6140A-433FRS), leer el declaración siguiente.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with RSS-210 of Industry Canada. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any changes or modifications made to this device without the express permission of the manufacturer may void the user's authority to operate this device.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Frecuencia: 433.92 MHz $\pm$ 100 kHz
- Alimentación: 12V DC; con batería tipo 23A
- Duración de la batería: estimada en 1 año (con 10 transmisiones por día)
- Alcance: estimado en 100 $\pm$ 200 m al aire libre y hasta 35 m en interiores
- Codificación radio: Fio = fija a 12 bit; Fior = rolling code a 52 bit
- Temperatura de funcionamiento: de -20°C a +55°C
- Dimensiones / Peso: L. 73 x P. 40 x H. 15 mm / 14g

NOTAS: • Todas las características técnicas indicadas se refieren a una temperatura de 20°C $\pm$ 5°C. • Nice S.p.a. se reserva el derecho de modificar los productos en cualquier momento, manteniendo las mismas funcionalidades y el mismo uso previsto.

Istruzioni e avvertenze
per l'installatoreInstrucciones y advertencias
para el instaladorAnweisungen und Hinweise
für den InstallateurInstrukcje i ostrzeżenia
dla instalatoraAanwijzingen en aanbevelingen
bestemd voor de installateur

Canada: IC Usa: E: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

Eu: CE 0682 FC

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Il trasmettitore che avete acquistato fa parte della linea **FLO** di Nice S.p.A. I trasmettitori di questa linea sono destinati esclusivamente al comando di automazioni tipo: apriorita, aprioricelli, apritapparelle, apriorite e similari; **altri usi sono da considerarsi impropri e vietati!** Questa linea è composta da due tipologie di prodotto: i "FLO" a codice programmabile e i "Flor" a codice variabile (*rolling-code*). Ciascuna tipologia dispone di modelli a 1, 2, 4 canali e ogni modello, per poter funzionare, deve essere abbinato ad un Ricevitore specifico (per la compatibilità, vedere il catalogo prodotti di Nice S.p.A.). In particolare, i modelli FLO2R-M e FLO4R-M possono funzionare anche con il lettore di prossimità "Mom" di Nice.

MODELLI DELLA LINEA 'FLO'

- Versioni per EU e CH: FLO1, FLO2, FLO4, FLO2R-M, FLO4R-M, FLO1R-S, FLO2R-S, FLO4R-S, FLO1R-SC, FLO2R-SC, FLO4R-SC.
- Versioni per USA (FCC Part 15) e Canada (RSS210): FLO1R-S/U, FLO2R-S/U, FLO4R-S/U.

PROGRAMMAZIONE

Controllare prima il funzionamento del trasmettitore **premiendo** uno dei suoi tasti e **verificando** il contemporaneo lampeggio del Led (= trasmissione avvenuta).

- I trasmettitori della tipologia "FLO" si programmano impostando con il **DIP-switch (Fig. C)** la stessa combinazione di **On** e **Off** presente sul Ricevitore.
- I trasmettitori della tipologia "Flor-R" possono essere programmati in diversi modi, in base alle possibilità offerte dal Ricevitore abbinato. Programmare quindi il vostro trasmettitore seguendo attentamente le istruzioni contenute nel manuale del vostro Ricevitore. Questo manuale è disponibile anche sul sito internet: www.niceforyou.com.

SOSTITUZIONE DELLE BATTERIE

Quando la batteria è scarica, il trasmettitore riduce sensibilmente la sua portata e la luminosità del Led. Il regolare funzionamento viene ripristinato sostituendo la batteria scarica, rispettando la polarità (Fig. A, B).

– **Attenzione:** le batterie scariche contengono sostanze inquinanti e NON devono essere gettate nei rifiuti comuni (Fig. D). Occorre smaltirle utilizzando i metodi di raccolta "separata", previsti dalle normative vigenti sul territorio.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

NOTA: Il contenuto di questa dichiarazione corrisponde a quello dell'attuale revisione disponibile – prima della stampa del presente manuale – del documento ufficiale depositato presso la sede di Nice S.p.A. In questo manuale, il testo originale è stato ridattato per motivi editoriali.

Nice S.p.A. - via Pezza Alta 13, Z.I. Rustignè, 31048 Oderzo (TV) Italia, dichiara che tutti i prodotti della linea FLO (e sigle riportate) e "Modello della linea FLO" sono conformi ai requisiti essenziali richiesti da Direttive RAETTE 1999/5/CE, per l'uso cui gli apparecchi sono destinati. I prodotti sono in Classe 1.

Oderzo, 12 Ottobre 2005 (Amministratore delegato) **Lauro Buoro**

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Frequenza: 433.92 MHz (± 100 KHz)
- Alimentazione: 12V DC, con batteria tipo 23A
- Durata batteria: stimata 1 anno (con 10 trasmissioni al giorno)
- Portata: stimata 100 ± 200 m all'esterno e fino a 35 m all'interno
- Indicatore radio: Flc = fissa a 12 bit; Flor-R = rolling code a 52 bit
- Temperatura di funzionamento: da -20°C a +55°C
- Dimensioni / Peso: L. 73 x P. 40 x H. 15 mm / 14g

NOTE: • Tutte le caratteristiche tecniche riportate, sono riferite ad una temperatura ambientale di 20°C (± 5°C). • Nice S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche al prodotto, in qualsiasi momento lo riterrà necessario, mantenendone le stesse funzionalità e destinazione d'uso.

BESCHREIBUNG DES PRODUKTES

Der von Ihnen erworbene Sender gehört zur Serie **FLO** der Firma Nice S.p.A.. Die Sender dieser Serie dienen ausschließlich zur Steuerung von Automatisierungen wie Öffnungsvorrichtungen von Türen, Toren, Rollläden, Markisen und ähnlichem; **jeder andere Gebrauch ist unsachgemäß und daher untersagt!** Diese Serie besteht aus zwei Produkttypen: die Sender "FLO" mit programmierbarem Code und die Sender "Flor" mit variablem Code (*Rolling-Code*). Jeder Typ verfügt über ein-, zwei- und vierkanalige Modelle; damit ein Modell funktionieren kann, muss es mit seinem Empfänger kombiniert sein (für die Kompatibilität siehe den Produktkatalog der Nice S.p.A.). Insbesondere können die Modelle FLO2R-M und FLO4R-M auch mit dem Proximity-Leser "Mom" von Nice funktionieren.

MODELE DER SERIE 'FLO'

- Ausführungen für EU und CH: FLO1, FLO2, FLO4, FLO2R-M, FLO4R-M, FLO1R-S, FLO2R-S, FLO4R-S, FLO1R-SC, FLO2R-SC, FLO4R-SC.
- Ausführungen für USA (FCC Part 15) und Kanada (RSS210): FLO1R-S/U, FLO2R-S/U, FLO4R-S/U.

PROGRAMMIERUNG

Vorher kontrollieren, dass der Sender funktioniert; hierzu auf eine seiner Tasten **drücken** und **prüfen**, dass die LED gleichzeitig blinkt (= Sendung erfolgt).

- Die Sender des Typs "FLO" programmiert man, indem man den **DIP-Switch (Abb. C)** dieselbe **On** und **Off** Kombination des Empfängers eingestellt wird.
- Die Sender des Typs "Flor-R" können verschiedenartig je nach den Möglichkeiten programmiert werden, die der mit ihnen kombinierte Empfänger bietet. Programmieren Sie Ihren Sender daher genau nach den Anweisungen in der Anleitung Ihres Empfängers. Diese Anleitung steht auch im Internet unter www.niceforyou.com zur Verfügung.

ERSATZ DER BATTERIEN

Wenn die Batterie leer ist, reduziert der Sender seine Reichweite und die Helligkeit der LED. Nachdem die leere Batterie ersetzt worden ist, wird er wieder ordnungsgemäß funktioniert. Die Polung hierbei beachten (Abb. A, B).

– **Achtung:** leere Batterien enthalten Schadstoffe und dürfen daher NICHT in den Hausmüll gegeben werden (Abb. D). Sie müssen nach den örtlich gültigen Vorschriften differenziert entsorgt werden.

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

NOTIZIA: Il contenuto di questa dichiarazione corrisponde a quello dell'attuale revisione disponibile – prima della stampa del presente manuale – del documento ufficiale depositato presso la sede di Nice S.p.A. In questo manuale, il testo originale è stato ridattato per motivi editoriali.

Nice S.p.A. - via Pezza Alta 13, Z.I. Rustignè, 31048 Oderzo (TV) Italia, dichiara che tutti i prodotti della linea FLO (e sigle riportate) e "Modello della linea FLO" sono conformi ai requisiti essenziali richiesti da Direttive RAETTE 1999/5/CE, per l'uso cui gli apparecchi sono destinati. I prodotti sono in Classe 1.

Oderzo, 12 Ottobre 2005 (Amministratore delegato) **Lauro Buoro**

TECHNISCHE MERKMALE

- Frequenz: 433.92 MHz (± 100 KHz)
- Versorgung: 12Vdc mit 23A Batterie
- Dauer der Batterie: ca. 1 Jahr (bei 10 Sendungen pro Tag)
- Reichweite: ca. 100 ± 200 m außen und bis zu 35 m innen
- Funkcodierung: Flc = fix 12 bit; Flor-R = Rolling Code 52 bit
- Betriebstemperatur: von -20°C bis +55°C
- Abmessungen / Gewicht: L. 73 x B. 40 x H. 15 mm / 14g

ANMERKUNGEN: • Alle angegebenen technischen Merkmale beziehen sich auf eine Temperatur von 20°C (± 5°C). • Nice S.p.A. behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen am Produkt vorzunehmen, wobei Funktionalitäten und Einsatzzweck beibehalten werden.

OPIS PRODUKTU

Kupiony przez Was nadajnik należy do linii **FLO** formy Nice S.p.A. Nadajniki tej linii są przeznaczone do sterowania wyłącznie automatyką typu otwierania drzwi, otwierania bram, otwierania rolet, markiz i podobnych; **Inne zastosowania uważa się za niewłaściwe i zabronione.** Linia ta składa się z dwóch rodzajów wyrobów: "FLO" z kodem programowalnym oraz "Flor" z kodem zmiennym (*rolling-code*). Każdy z tych typów dysponuje modelami 1, 2, 4 kanałowymi a każdy z modeli powiązany jest z właściwym odbiornikiem (w zakresie zgodności patrz katalog produktów Nice S.p.A.). W szczególności modele FLO2R – M oraz FLO4R – M mogą funkcjonować także z czujnikami zbliżeniowym "Mom" produkcji Nice.

MODELE LINII 'FLO'

- Wersje dla EU/CH: FLO1, FLO2, FLO4, FLO2R-M, FLO4R-M, FLO1R-S, FLO2R-S, FLO4R-S, FLO1R-SC, FLO2R-SC, FLO4R-SC.
- Wersje dla USA (FCC Part 15) oraz Kanady (RSS210): FLO1R-S/U, FLO2R-S/U, FLO4R-S/U.

PROGRAMOWANIE

Sprawdź najpierw funkcjonowanie nadajnika **wdrukując** jeden z jego przycisków i **kontrolując** jednocześnie pulsowanie diody (= wykonana transmisja).

- Nadajniki typu "FLO" programuje się ustawiając przy pomocy **DIP-switch (rys. C)** tę samą kombinację **On** oraz **Off**, jaka występuje w odbiorniku.
- Nadajniki typu "Flor-R" mogą być programowane w inny sposób, w zależności od możliwości oferowanych przez powiązany z nimi odbiornik. Zaprogramować należy zatem wasz nadajnik przestrzegając uważnie instrukcji zawartych w podręczniku waszego odbiornika. Podręcznik ten dostępny jest także na stronie internetowej: www.niceforyou.com.

WYMIANA BATERII

Kiedy bateria jest rozładowana, nadajnik znacząco zmniejsza swój zasięg oraz jasność świecenia diody. Regularna praca przywrócona zostaje po wymianie rozładowanej baterii, z zachowaniem biegunowości (rys. A, B).

– **Uwaga:** rozładowane baterie zawierają substancje szkodliwe i NIE powinny być wyrzucane do normalnych odpadków (rys. D). Należy użytychować je stosując metody zbiórki "selektywnej", przewidziane przez uregulowania obowiązujące na danym terytorium.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

UWAGA: Treść niniejszej deklaracji odpowiada ostatniej dostępnej wersji i została wyodrębniona z niniejszego oficjalnego dokumentu złożonego w siedzibie Nice S.p.A. W podręczniku tym tekst oryginalny został przedrębowany z przyczyn wydawniczych.

Nice S.p.A. - via Pezza Alta 13, Z.I. Rustignè, 31048 Oderzo (TV) Italia, oświadcza, że wszystkie wyroby linii FLO (patrz oznaczenia podane w "Modelu linii FLO") są zgodne z podstawowymi wymaganiami ustanowionymi przez Dyrektywę RAETTE 1999/5/CE, w zakresie użytkowania urządzeń zgodnie z ich przeznaczeniem. Wyroby posiadają Klasę 1.

Oderzo, 12 października 2005 (Zarządca delegowany) **Lauro Buoro**

DANE TECHNICZNE

- **Częstotliwość:** 433.92 MHz (± 100 KHz)
- **Zasilanie:** 12V DC, z baterii typu 23A
- **Trwałość baterii:** szacowana 1 rok (przy 10 transmisjach dziennie).
- **Kodowanie:** szacowana 100 ± 200 m na zewnątrz oraz do 35 m wewnątrz
- **Zdolność nadawcza:** Flc = stała 12 bit; Flor-R = rolling code 52 bit
- **Temperatura działania:** od -20°C do +55°C
- **Wymiary / ciężar:** L. 73 x P. 40 x H. 15 mm / 14g

UWAGI: • Wszystkie podane charakterystyki techniczne dotyczą temperatury otoczenia wynoszącej 20°C (± 5°C). • Nice S.p.A. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w wyrobie w dowolnej chwili, gdy uszła za konieczne, zachowując jego funkcje i przeznaczenie zastosowania.

BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT

De zender die u gekocht hebt maakt deel uit van de lijn **FLO** van Nice S.p.A.. De zenders van deze lijn zijn uitsluitend bestemd voor het bedienen van automatiseringen van type deurdeurgener, portieropeners, rolloopeners, zonweringopeners en dergelijke; **elk ander gebruik is als oneigenlijk gebruik te beschouwen!** Deze lijn bestaat uit twee soorten producten: de "FLO" met een programmeerbare code en de "Flor" met een variabele code (rollingcode). Elk type bestaat uit modellen met 1, 2, 4 kanalen en om te kunnen functioneren moet elk model aan een specifieke ontvanger gekoppeld zijn (zie voor de compatibiliteit de productencatalogus van Nice S.p.A.). Met name kunnen de modellen FLO2R-M en FLO4R-M ook met de lezer "Mom" van Nice functioneren.

MODELLEN VAN DE LIJN 'FLO'

- Uitvoeringen voor EU en CH: FLO1, FLO2, FLO4, FLO2R-M, FLO4R-M, FLO1R-S, FLO2R-S, FLO4R-S, FLO1R-SC, FLO2R-SC, FLO4R-SC.
- Uitvoeringen voor USA (FCC Part 15) en Canada (RSS210): FLO1R-S/U, FLO2R-S/U, FLO4R-S/U.

PROGRAMMEREN

Controleer eerst de werking van de zender door op een van de toetsen daarvoor te **drukken** en te **controleren** of het ledlampje gelijktijdig knippert (= overseining heeft plaatsgevonden).

- De zenders van het type "FLO" worden geprogrammeerd door met behulp van de **DIP-switch (afb. C)** dezelfde combinatie van **On** en **Off** die op de ontvanger is gebruikt, in te voeren.
- De zenders van het type "Flor-R" kunnen op verschillende manieren geprogrammeerd worden, in functie van de mogelijkheden die de daaraan gekoppelde ontvanger biedt. Programmeer eerst de zender en volg daarbij de in de handleiding van uw ontvanger vervatte aanwijzingen nauwgezet op. Deze handleiding is ook beschikbaar op de internetste: www.niceforyou.com.

VERVANGEN VAN DE BATTERIEN

Wanneer de batterij leeg is, reduceert de zender aanzienlijk het bereik en de lichtsterkte van het ledlampje. De zender gaat weer normaal vervoeren wanneer de lege batterij vervangen moet worden; let u hierbij goed op de polen (afb. A, B). – **Let op:** lege batterijen bevatten vervuilde stoffen en mogen NIET met het gewone afval weggegooid worden (afb. D). Ze dienen verwerkt te worden door ze 'gescheiden' in te zamelen, zoals dat voorzien is in de plaatselijke van kracht zijnde regelgeving.

VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

NOTIZIA: Il contenuto di questa dichiarazione corrisponde a quello dell'attuale revisione disponibile – prima della stampa del presente manuale – del documento ufficiale depositato presso la sede di Nice S.p.A. In questo manuale, il testo originale è stato ridattato per motivi editoriali.

Nice S.p.A. - via Pezza Alta 13, Z.I. Rustignè, 31048 Oderzo (TV) Italia, dichiara che tutti i prodotti della linea FLO (e sigle riportate) e "Modello della linea FLO" sono conformi ai requisiti essenziali richiesti da Direttive RAETTE 1999/5/CE, per l'uso cui gli apparecchi sono destinati. I prodotti sono in Classe 1.

Oderzo, 12 oktober 2005 (Gedelegeerd bestuurder) **Lauro Buoro**

TECHNISCHE GEGEVENS

- **Frequentie:** 433.92 MHz (± 100 KHz)
- **Stroomvoorziening:** 12V DC, met batterij van het type 23A
- **Levensduur batterij:** geschat op 1 jaar (bij 10 uitsendingen per dag)
- **Bereik:** geschat op 100 ± 200 m buitenshuis en maximaal 35 m binnenshuis
- **Codering radio:** Flc = vast op 12 bits; Flor-R = rolling code op 52 bits
- **Bedrijfstemperatuur:** van -20°C tot +55°C
- **Afmetingen / Gewicht:** L. 73 x D. 40 x H. 15 mm / 14g

N.B.: • Alle technische gegevens hebben betrekking op een omgevings-temperatuur van 20°C (± 5°C). • Nice S.p.A. behoudt zich het recht voor om te wijzigingen aan te brengen in het product, zolang het functioneel en gebruiksdooel behouden blijft.