

SoloTel



CE 0682

**PL Instrukcja obsługi**  
Proszę zachować niniejszą instrukcję!

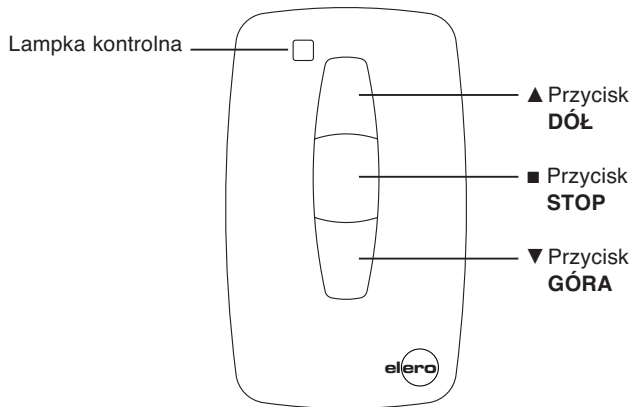
Zasady bezpieczeństwa .....	PL- 2
Objaśnienie przycisków .....	PL- 3
Ogólne wiadomości .....	PL- 4
Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem .....	PL- 4
Wskazówki .....	PL- 5
Montaż uchwyty ściennego .....	PL- 5
Objaśnienie funkcjonowania .....	PL- 6
Lampka kontrolna nadawania .....	PL- 6
Sterowanie grupowe .....	PL- 6
Programowanie obsługi radiowej .....	PL- 7
Programowanie nadajnika/kanалу .....	PL- 7
Programowanie kolejnych nadajników .....	PL- 7
Pozycje pośrednie dla rolet/markiz/żaluzji .....	PL- 9
Programowanie pozycji pośredniej .....	PL- 9
Programowanie otwarcia wentylacyjnego/zwrotu .....	PL- 9
Osiąganie pozycji pośredniej .....	PL-10
Osiąganie pozycji wentylacji/pozycji zwrotu .....	PL-10
Kasowanie pozycji pośredniej .....	PL-10
Kasowanie pozycji wentylacji/pozycji zwrotu .....	PL-10
Kasowanie obsługi na fale radiowe .....	PL-11
Kasowanie pojedynczych nadajników .....	PL-11
Kasowanie wszystkich nadajników .....	PL-11
Dane techniczne .....	PL-11
Zmiana baterii .....	PL-12
Czyszczenie .....	PL-12
Wskazówki pomocne w wyszukiwaniu błędów .....	PL-12
Ogólne oświadczenie zgodności .....	PL-12



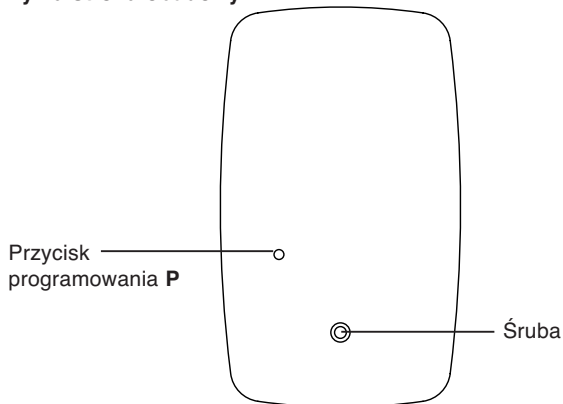
Uwaga !

### Ważne zasady bezpieczeństwa! Przestrzegać następujących zaleceń:

- Używać nadajnika tylko w suchych pomieszczeniach.
- Stosować wyłącznie niezmieniane oryginalne części **elero**.
- Nie dopuszczać osób do znajdujących się w ruchu urządzeń.
- Nie dopuszczać dzieci do sterowników i zdalnych sterowań.
- Przestrzegać obowiązujących w danym kraju przepisów.
- Zużyte baterie oddać do punktów utylizacji. Zastąpić tylko identycznymi bateriami
- Jeżeli napęd sterowany jest przy pomocy jednego lub kilku sterowników, zakres ruchu urządzeń musi znajdować się w zasięgu wzroku.



Tylna strona obudowy



## Ogólne wiadomości

Przy pomocy nadajnika SoloTel można sterować jeden lub kilka odbiorników.

Urządzenie to cechuje się łatwą obsługą.

## Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

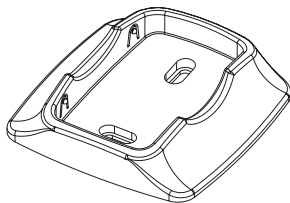
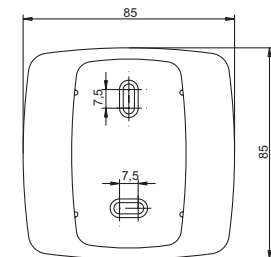
SoloTel może być używany **jedynie** do sterowania napędami do rolet oraz do instalacji przeciwsłonecznych oraz do odbiorników na fale radiowe firmy elero.

- Urządzeń obsługiwanych falami radiowymi nie wolno używać w pobliżu miejsc ze zwiększonym współczynnikiem zakłóceń (np. szpitale, lotniska ...).
- Obsługiwanie falami radiowymi dopuszczalne jest tylko w przypadku urządzeń, w których usterka występująca w pilocie, nadajniku ściennym lub odbiorniku nie będzie stanowiła zagrożenia dla osób, zwierząt i przedmiotów lub gdy ryzyko wystąpienia usterek będzie zniwelowane przez inne urządzenia zabezpieczające.
- Użytkownik nie jest zabezpieczony przed zakłóceniami ze strony innych urządzeń na fale radiowe, które użytkowane są zgodnie z przepisami na jednakowej częstotliwości.
- Odbiorniki radiowe można łączyć tylko z urządzeniami dopuszczonymi do eksploatacji przez producenta.

**Wskazówka:** Urządzenia na fale radiowe nadające sygnały na jednakowej częstotliwości mogą zakłócić odbiór.

Należy wziąć pod uwagę, że zasięg fal radiowych ograniczony jest przez ustawodawcę oraz inne czynniki (zabudowanie itp.)

### Montaż uchwyty ścienne



- Przed montażem, w miejscu, w którym będzie zamontowany sterownik, sprawdzić działanie nadajnika i odbiornika.
- Przymocować uchwyt do ściany przy pomocy dwóch załączonych kołków i śrub.

### Lampka kontrolna nadawania

Sygnał na fale radiowe sygnalizowany jest zaświeceniem się lampki kontrolnej.

Moc nadawcza czy też zasięg fal radiowych zmniejsza się wraz z redukcją mocy baterii. Jeżeli lampka kontrolna nie świeci przy wciskaniu przycisków, należy wymienić baterie.

**Programowanie nadajnika/kanału**

**Warunek:** Napęd musi być zamontowany i podłączony.

1. W przypadku elektrycznego, już podłączonego napędu wyłączyć bezpiecznik i po kilku sekundach znowu go włączyć. Odbiornik znajduje się teraz przez ok. 5 min. w trybie programowania.
2. Ustać z nadajnikiem przed zasłoną.
3. Wcisnąć **krótco** przycisk programowania **P** na spodzie nadajnika.  
Zasłona przemieszcza się samoistnie przez ok. 2 min. w górę i w dół.
4. Aby zdefiniować przyporządkowanie przycisków, należy natychmiast (1 Sek.) po rozpoczęciu ruchu do góry wcisnąć przycisk **GÓRA** na nadajniku.  
Zasłona zatrzymuje się na krótko.  
Natychmiast po rozpoczęciu ruchu w dół wcisnąć przycisk **DÓŁ**.  
Zasłona się zatrzymuje.  
Nadajnik został zaprogramowany.

**Programowanie kolejnych nadajników**

Chcąc zaprogramować kolejne nadajniki na jeden odbiornik postępować w następujący sposób:

1. Na nadajniku już zaprogramowanym na dany odbiornik wcisnąć przycisk **GÓRA**, **DÓŁ** oraz przycisk programowania **P** tak długo, aż dioda zgaśnie.  
Zasłona przemieszcza się samoistnie przez ok. 2 min. w górę i w dół.
2. Aby zdefiniować przyporządkowanie przycisków, należy natychmiast (1 Sek.) po rozpoczęciu ruchu do góry wcisnąć przycisk **GÓRA** na nadajniku.  
Zasłona zatrzymuje się na krótko.  
Natychmiast po rozpoczęciu ruchu w dół wcisnąć przycisk **DÓŁ** na nadajniku.  
Zasłona się zatrzymuje.  
Nadajnik został zaprogramowany.

**Wskazówka:** Jeżeli podłącza się kilka odbiorników do jednego przewodu doprowadzającego, to wszystkie odbiorniki są jednocześnie w trybie programowania.

Zasłony rozpoczynają „przypadkowy“ krótki bieg do góry lub do dołu.

Im dłużej się czeka z rozpoczęciem programowania, tym większe będzie wzajemne przesunięcie.

Pojedyncze nadajniki mogą być teraz przyporządkowane odpowiednim odbiornikom.

Krótki bieg do góry lub do dołu można zatrzymać, wciskając krótko na już zaprogramowanym nadajniku przycisk **STOP**.

Można teraz przy porządkować lub zmienić kanały bez potrzeby odłączania pojedynczych odbiorników.

Jeżeli któraś z zasłon przemieszcza się w złym kierunku, skasować nadajnik i zaprogramować go na nowo.

Ostatnie przyporządkowanie kierunku ruchu jest ważne dla wszystkich nadajników zaprogramowanych na dany odbiornik.

	Roleta	Markiza	Żaluzja
			
Poz. ▽	Pozycja pośrednia	Pozycja pośrednia	Pozycja pośrednia
Poz. △	Pozycja wentylacji	Napięcie tkaniny	Pozycja zwrotu

## Programowanie poz. ▽

**Warunek:** Nadajnik jest zaprogramowany oraz pozycje krańcowe napędu są ustawione. Zastłona znajduje się w górnej pozycji krańcowej.

1. Przenieść zastłonę przy pomocy przycisku **DÓŁ** do żądanej pozycji..

**Uwaga:** Aż do osiągnięcia żądanej pozycji trzymać wciśnięty przycisk **DÓŁ**.

2. Jak tylko żądana pozycja zostanie osiągnięta, wciśniętym przyciskiem **STOP**. Zastłona się zatrzymuje, pozycja pośrednia została zaprogramowana.

## Programowanie poz. △

**Warunek:** Nadajnik jest zaprogramowany oraz pozycje krańcowe napędu są ustawione. Zastłona znajduje się w dolnej pozycji krańcowej.

1. Przenieść zastłonę przy pomocy pilota w kierunku **GÓRA** do takiej pozycji, w której otwory wentylacyjne są otwarte, lub w której osiągnięty będzie żądany zwrot.

**Uwaga:** Aż do osiągnięcia żądanej pozycji trzymać wciśnięty przycisk **GÓRA**.

2. Jak tylko żądana pozycja zostanie osiągnięta, wciśniętym przyciskiem **STOP**. Zastłona się zatrzymuje, pozycja wentylacji/zwrotu została zaprogramowana.

## Osiągnięcie poz. ▽

**Warunek:** Nadajnik jest zaprogramowany.

1. Wcisnąć przycisk **DÓŁ** dwa razy **krótco**.
2. Napęd przemieszcza zastłonę do zaprogramowanej pozycji pośredniej.  
Jeżeli nie jest zaprogramowana żadna pozycja pośrednia, napęd przemieszcza zastłonę do dolnej pozycji krańcowej.

## Osiągnięcie poz. △ (roleta, markiza)

**Warunek:** Nadajnik jest zaprogramowany.

1. Wcisnąć przycisk **GÓRA** dwa razy **krótco**.
2. Napęd przemieszcza zastłonę do zaprogramowanej pozycji wentylacji.  
Jeżeli nie jest zaprogramowana żadna pozycja wentylacji, napęd przemieszcza zastłonę do górnej pozycji krańcowej.

## Osiągnięcie poz. △ żaluzja (żaluzja)

**Warunek:** Nadajnik jest zaprogramowany.

1. Wcisnąć przycisk **GÓRA** dwa razy **krótco**.
2. Napęd przemieszcza zastłonę do zaprogramowanej pozycji zwrotu.  
Jeżeli nie jest zaprogramowana żadna pozycja zwrotu, napęd przemieszcza zastłonę do dolnej pozycji krańcowej.

## Kasowanie poz. ▽

1. Wcisnąć **jednocześnie**:
  - przycisk **DÓŁ**
  - przycisk **STOP**
2. Trzymać przyciski wciśnięte, aż dioda zgaśnie na krótko.

## Kasowanie poz. △

1. Wcisnąć **jednocześnie**:
  - przycisk **GÓRA**
  - przycisk **STOP**
2. Trzymać przyciski wciśnięte, aż dioda zgaśnie na krótko.

## Kasowanie pojedynczych nadajników

1. Wcisnąć **jednocześnie**:
  - przycisk programowania **P** (spód nadajnika)
  - przycisk **STOP**
2. Trzymać przyciski wciśnięte aż dioda zgaśnie na krótko.

## Kasowanie wszystkich nadajników

1. Wcisnąć **jednocześnie**:
  - przycisk programowania **P** (spód nadajnika)
  - przycisk **GÓRA**
  - przycisk **STOP**
  - przycisk **DÓŁ**
2. Trzymać przyciski wciśnięte aż dioda zgaśnie krótko 3 razy.

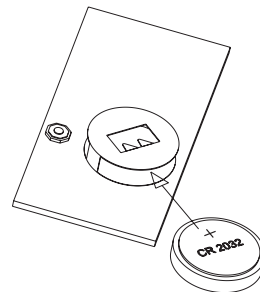
## Technische Daten

Napięcie robocze	3 V DC
Rodzaj baterii	CR 2032
Zabezpieczenie	IP 20
Dozwolona temperatura otoczenia	0 bis +55 °C
Częstotliwość	868,3 MHz
Rozmiary w mm (nadajnik)	dł 74 x szer. 44 x wys.H 15
Rozmiary w mm (uchwyt ścienny)	dł. 85 x szer. 85 x wys. 18

Maksymalny zasięg fal radiowych wynosi w budynkach do 10 m  
a w wolnej przestrzeni do 200 m

## Zmiana baterii

1. Odkręcić pokrywę na spodzie nadajnika SoloTel i otworzyć obudowę.
2. Wyjąć baterię.
3. Włożyć nową baterię we **właściwej** pozycji.
4. Przykręcić pokrywę.



## Czyszczenie

Wycierać urządzenie tylko mokrą szmatką.

Nie używać środków czyszczących, gdyż mogą one uszkodzić tworzywo sztuczne.

## Wskazówki pomocne w wyszukiwaniu błędów

Usterka	możliwa przyczyna	usuwanie
napęd nie działa, lampka kontrolna nie zapala się.	1. bateria się wyczerpała. 2. bateria została źle włożona.	1. włożyć nową baterię. 2. włożyć baterię poprawnie.
napęd nie działa, lampka kontrolna nie gaśnie.	1. odbiornik jest poza zasięgiem fal radiowych 2. nadajnik nie został zaprogramowany na odbiornik.	1. zmniejszyć odległość do odbiornika. 2. zaprogramować nadajnik,
napęd przemieszcza zasłonę w złym kierunku	kierunki zostały błędnie ustawione.	skasować nadajnik i zaprogramować go poprawnie

## Ogólne oświadczenie zgodności:

Firma elero GmbH oświadcza niniejszym, że nadajnik Solo-Tel odpowiada podstawowym wymaganiom i innym odpowiednim wytycznym dyrektywy 1999/5/EG.

