



PL Instrukcja obsługi









TELIS COMPOSIO IO – INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE



Opis pilota zdalnego sterowania

- 1 Przycisk wyboru (⊙)
- 2 Przycisk strzałki
 - w górę (🔺)

 - w prawo (🕨)
 - w dół (🛨)
- 3 Anulowanie lub powrót do poprzedniego ekranu (C)
- 4 Potwierdzenie (ok)
- 5 Pomoc/informacje wyświetlane na ekranie(🛃)
- 6 Ekran
- 7 Polecenie w górę (⊗)
- 8 Polecenie zatrzymania i ulubione położenie (@)
- 9 Polecenie w dół (⊙)
- 10 Przycisk programowania (Prog.)
- 11 Stacja naścienna
- 12 Obudowa stacji naściennej

Opis symboli wyświetlanych w menu Telis Composio io:

13	Grupy
14	Ustawienia
15	Awarie

Symbole strzałki 16, 17 i 18 informują o tym, że można poruszać się po ekranie w kierunku wskazanym strzałką. Wskazują dostęp do dodatkowych parametrów niewidocznych na ekranie.

SPIS TREŚCI

1. WSTĘP	2
1.1 CZYM JEST IO-HOMECONTROL®?	2
1.2 GRUPOWANIE DZIAŁAN	2
1.3 FUNKUJA FEEDBAUK 1.4 FTAPY PROGRAMOWANIA	23
	5
2. BEZPIECZEŃSTWO	3
2.1 BEZPIECZEŃSTWO I ODPOWIEDZIALNOŚĆ	3
2.2 SPECJALNE ZALECENIA BEZPIECZEŃSTWA	3
3. PRZEWODNIK PO OBSŁUDZE	3
3.1 TRYBY OPERACYJNE	3
3.2 ULUBIONE POŁOŻENIE	5
3.3 INFORMACJA ZWROTNA	6
3.4 KORZYSTANIE Z EKRANU WPROWADZANIA NAZWY	6
4. NAZYWANIE SILNIKÓW	7
5. TWORZENIE GRUPY	7
5 1 DODAWANIE GRUPY 7 MATRYCY	. 8
	0
6. MODYFIKOWANIE GRUPY	9
7. INFORMACJA ZWROTNA	9
7.1 PRZYPADEK SPECJALNY USTERKI "LOCAL"	10
7.2 PRZYPADEK SPECJALNY USTERKI "KEY"	11
8 LISTAWIENIA	11
	11
8.2 OSTATNIO UŻYWANE GRUPY	11
8.3 WIELKOŚĆ MATRYCY	12
9 INSTALACIA	12
	12
9.2 MONTAŻ STACJI NAŚCIENNEJ	12
	10
10. WYMIANA BATERII	13
11. DANE TECHNICZNE	13
12. INDEKS	14

1. WSTĘP

Dzięki pilotowi Telis Composio io firmy Somfy można wybrać komfort zgodny ze swoim stylem życia. Pilot zdalnego sterowania umożliwia sterowanie do 40 niezależnych urządzeń.

Telis Composio io kontroluje cały dom. Telis Composio io kontroluje wszystkie urządzenia, które wykorzystują technologię radiową io-homecontrol®, takie jak rolety zwijane, żaluzje, oświetlenie, systemy grzewcze, okna dachowe, drzwi garażowe itd.

1.1 Czym jest io-homecontrol®?

Telis Composio io wykorzystuje io-homecontrol®, nowy, uniwersalny i bezpieczny bezprzewodowy protokół komunikacyjny współdzielony przez wiodących światowych producentów wyposażenia domowego.

io-homecontrol® umożliwia komunikację i kontrolowanie wszystkich urządzeń komfortowych i bezpieczeństwa znajdujących się w domu z jednego punktu sterującego.

Elastyczność i perfekcyjna kompatybilność systemu io-homecontrol® zapewnia wsparcie przy wzroście potrzeb. Dzięki systemowi io-homecontrol® można na przykład włączyć automatykę rolet i drzwi frontowych, następnie zewnętrzne markizy, bramę, drzwi garażowe lub oświetlenie w ogrodzie. Nawet jeśli urządzenia zostały zainstalowane w różnym czasie, dostosują się do istniejącego

systemu dzięki technologii io-homecontrol®, która gwarantuje zdolność do współpracy.

W celu uzyskania dodatkowych informacji na ten temat można wejść na stronę internetową www.io-homecontrol.com



1.2 Grupowanie działań

Telis Composio io oferuje nowy sposób na kontrolowanie urządzeń. Umożliwia sterowanie systemami drzwiowymi i okiennymi poprzez tworzenie grup otwartych dla stref ustawień. W ten sposób, dzięki tylko jednemu poleceniu, można równocześnie obniżyć, podnieść lub przesunąć do ulubionego położenia wszystkie urządzenia należące do tej samej grupy. Grupa może składać się z różnych urządzeń ... lub z tylko jednego urządzenia.

Przykłady:

• Grupa rolet w oknach na parterze, które wychodząc z domu można zabezpieczyć jednym naciśnięciem przycisku. Nie martwisz się o swój dom, wychodząc nawet na krótką chwilę.

W celu łatwego zidentyfikowania tej grupy można ją nazwać "Parter".

• Grupa rolet zwijanych w biurze umożliwiająca ustawienie rolet w idealnej pozycji pozwalającej na uniknięcie odbijania światła na ekranie komputera.

Można nazwać tę grupę "Biuro".

Pilot Telis Composio io umożliwia utworzenie do **40 grup** sterowania, dzięki czemu możliwe jest spełnienie wszystkich potrzeb.

Każdą grupę można nazwać i ustawić w wybranym przez siebie miejscu na ekranie.

1.3 Funkcja Feedback

Zawsze wiadomo, co dzieje się w domu.

Telis Composio io informuje o postępie procesu i wysyła potwierdzenie po jego zakończeniu. Dobrze jest wiedzieć, że rolety są zamknięte bez konieczności obchodzenia całego domu!

1.4 Etapy programowania

1.4.1 Nazwa produktów

W celu ułatwienia identyfikacji urządzeń (rolet, oświetlenia itd.) można przypisać do nich nazwę. Dzięki tej funkcji, w przypadku pojawienia się problemu, będzie można w szybki sposób zlokalizować urządzenie, którego problem dotyczy.

1.4.2 Tworzenie grup

W Telis Composio io można zapisać do 40 grup. Po uruchomieniu Telis Composio io przez instalatora wszystkie silniki i odbiorniki połączone z pilotem zdalnego sterowania zostaną automatycznie umieszczone w grupie o tej samej nazwie co silnik lub odbiornik przypisany do niej.

Te grupy można następnie dostosować do swoich potrzeb: patrz rozdział "*Modyfikowanie grupy*".



2. BEZPIECZEŃSTWO

2.1 Bezpieczeństwo i odpowiedzialność

Przed użyciem produktu należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję.

Instalację tego produktu firmy Somfy powinien przeprowadzić wyspecjalizowany instalator zajmujący się montażem urządzeń automatyki domowej.

Każde użycie wykraczające poza zakres zastosowań określonych przez firmę Somfy jest zabronione. W tym przypadku i w innych, w których użytkowanie produktu nie będzie zgodne z niniejszą instrukcją, firma Somfy zostaje zwolniona z wszelkiej odpowiedzialności, a gwarancja firmy Somfy zostanie unieważniona.

2.2 Specjalne zalecenia bezpieczeństwa

Aby zapobiec uszkodzeniom Telis Composio io: Należy unikać uderzeń! Należy chronić produkt przed upadkiem! Nigdy nie należy zanurzać produktu w wodzie.

Do czyszczenia produktu nie należy używać materiałów ściernych ani rozpuszczalników.

3. PRZEWODNIK PO OBSŁUDZE

3.1 Tryby operacyjne

3.1.1 Nawigacja po menu

Przyciski (+) służą do przemieszczania kursora w celu uzyskania dostępu do wszystkich menu i podmenu oraz do przewijania różnych opcji programowania i ustawień pilota Telis Composio io.



Nacisnąć (③) lub (ok), aby uzyskać dostęp do następnego ekranu.

(C) umożliwia powrót do poprzedniego ekranu. Naciskać (C) tyle razy, ile jest to konieczne, aby powrócić do głównego ekranu.

Z zasady przycisk (④) umożliwia wybranie elementu wskazywanego przez kursor, a (**ok**) potwierdza działanie.

3.1.2 Wybór grupy

Istnieją dwa różne sposoby wyboru grupy.

Wybór grupy według nazwy

Umieścić kursor na nazwie grupy na dole ekranu.

Za pomocą przycisków (* *) przewijać nazwy grup do momentu znalezienia wybranej grupy.



1st floor

Z matrycy

Za pomocą przycisków (*) wybrać żądaną grupę bezpośrednio z matrycy.

Czarne pola odpowiadają grupom, które właśnie zostały utworzone. Puste pola odpowiadają pustym lokalizacjom. Odpowiednia nazwa grupy jest wyświetlana w dolnej części ekranu.

3.1.3 Sterowanie grupą

Wszystkie urządzenia, które tworzą wybraną grupę, są kontrolowane jednocześnie.

Przyciski w górę/w dół

- Wybrać grupę urządzeń, które mają być sterowane (patrz rozdział "Wybór grupy").
- Krótkie naciśnięcie przycisku w dół lub w górę spowoduje pełne uaktywnienie się urządzeń z wybranej grupy (ruch w górę lub w dół), w zależności od typu silnika lub odbiornika:
 - Pełny ruch w górę lub w dół w przypadku rolet, żaluzji, żaluzji pionowych, wewnętrznych żaluzji poziomych.



- Nachylenie listewek w przypadku żaluzji poziomych i rolet z listewkami z możliwością regulacji nachylenia.
- Całkowite włączenie lub wyłączenie w przypadku oświetlenia i grzejników zewnętrznych.





· Pełne otwarcie lub zamknięcie w przypadku okien.



- Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku w dół lub w górę spowoduje uaktywnienie się urządzeń z wybranej grupy (ruch w górę lub w dół), w zależności od typu silnika lub odbiornika:
 - Pełny ruch w górę lub w dół w przypadku rolet, żaluzji pionowych, wewnętrznych żaluzji poziomych.
 - Pełny ruch w górę lub w dół w przypadku żaluzji poziomych i roletz listewkami z możliwością regulacji nachylenia.
 - Regulacja w poziomach oświetlenia lub regulacja poziomu ogrzewania grzejników zewnętrznych (tylko kiedy odbiornik posiada te funkcie).
 - · Pełne otwarcie lub zamknięcie w przypadku okien.

Funkcja STOP

- Urządzenia w grupie w trybie uaktywnienia.
- Wybrać grupę urządzeń, które mają być sterowane (patrz rozdział "*Wybór grupy*").
- Nacisnąć przycisk ():
 - Urządzenia w wybranej grupie zatrzymają się automatycznie.

3.2 Ulubione położenie

Pośrednie "ulubione położenie () – położenie, którego nie można określić jako położenia całkowicie w górę lub całkowicie w dół.

Przykłady

- W przypadku rolet w oknach sypialni ulubione położenie może odpowiadać listewkom ustawionym w pozycji częściowo otwartej.
- W przypadku rolet w salonie ulubione położenie może być takim położeniem, które pozwala na rzucenie cienia na wybrane miejsce w pokoju (ekran TV, roślina, dywanik itd.)
- W przypadku rolety tarasowej ulubione położenie może być takim, które zapewnia cień w pokoju.

Użycie

Po zatrzymaniu urządzeń w grupie, bez względu na ich pozycję, naciśnięcie przycisku () spowoduje ustawienie wszystkich urządzeń w wybranej grupie w ich położeniach ulubionych.



🖞 WSKAZÓWKA

- Zalecamy zapisywanie, modyfikowanie lub kasowanie ulubionych położeń dla każdego urządzenia osobno:
 - za pomocą Telis Composio io, w przypadku grup składających się z jednego urządzenia,
 - lub za pomocą lokalnego punktu sterowania.





3.2.1 Zapisywanie lub modyfikowanie ulubionego położenia

Ustawić urządzenie w żądanym położeniu. Aby zapisać pozycję, należy naciskać przycisk () do momentu uzyskania potwierdzenia zapisu ulubionego położenia sygnalizowanego krótkim uaktywnieniem urządzenia (czas trwania uaktywnienia około 5 sekund).

Ulubione położenie zostało zapisane.

3.2.2 Kasowanie ulubionego położenia

Nacisnąć przycisk () po zatrzymaniu urządzenia po to, aby urządzenie znalazło swoje ulubione położenie.

Po ustawieniu urządzenia w ulubionym położeniu naciskać przycisk () do momentu uzyskania potwierdzenia skasowania ulubionego położenia sygnalizowanego krótkim uaktywnieniem urządzenia (czas trwania uaktywnienia około pięciu sekund).





Ulubione położenie zostało skasowane.

3.3 Informacja zwrotna

Telis Composio io dostarcza informacji na temat postępu procesów i potwierdza, czy wszystkie urządzenia osiągnęły żądane pozycje. W przypadku pojawienia się problemów Telis Composio io przekazuje informacje na temat nazwy silnika lub odbiornika, którego dotyczy problem i typu problemu. W celu uzyskania informacji dodatkowych patrz rozdział "*Informacja zwrotna*".



3.4 Korzystanie z ekranu wprowadzania nazwy

Istnieje możliwość dostosowania Telis Composio io do swoich potrzeb. Za każdym razem przy wprowadzaniu lub modyfikowaniu nazwy grupy, silnika lub odbiornika pojawi się odpowiedni ekran wprowadzania danych.

Wybrać żądany znak za pomocą przycisków strzałki (◀ ►) i potwierdzić, naciskając (④). Przycisk anulowania (C) pozwala usunąć nieprawidłowy znak.



Wybrać "Xx" i nacisnąć (), aby wybrać typ znaków: wielkie lub małe litery.

Przycisk strzałki (^(*)) umożliwia wybór znaków diakrytycznych. Po wprowadzeniu całej nazwy potwierdzić, naciskając (**ok**).

4. NAZYWANIE SILNIKÓW

Domyślnie, silniki i odbiorniki są identyfikowane według nazwy (na przykład: Oximo io, Dexxo Pro io itd.). Aby ułatwić ich identyfikację, można spersonalizować ich nazwę. W przypadku pojawienia się problemu funkcja ta pozwala na łatwe zidentyfikowanie silnika lub odbiornika, którego ten problem dotyczy.

Aby określić silnik lub odbiornik, którego nazwa ma być zmieniona, wystarczy przesunąć go za pomocą lokalnego pilota.

W menu "Menu (Menu) > Settings (Ustawienia) * > Name Motor (Nazwij silnik)" potwierdzić,

naciskając (**ok**).



Wysłać polecenie do wybranego silnika za pomocą pilota lokalnego.

Potwierdzić, naciskając (ok).



🖋 Name actuator

Move the motor to be named, then ok

Zostanie wyświetlona bieżąca nazwa silnika.

Można spersonalizować tę nazwę. Patrz rozdział "Korzystanie z ekranu wprowadzania nazwy".

5. TWORZENIE GRUPY

Istnieją dwa sposoby tworzenia grupy: automatycznie poprzez dodanie urządzenia lub poprzez wybór pustego pola z matrycy.

Pozycja grupy w matrycy ułatwia zapamiętanie grup. Na przykład, pierwsza linia może reprezentować parter lub rolety.

Po uruchomieniu Telis Composio io wszystkie silniki i odbiorniki połączone z pilotem zdalnego sterowania zostaną automatycznie umieszczone w grupie o tej samej nazwie co silnik lub odbiornik przypisany do niej.

Po dodaniu silnika lub odbiornika tworzona jest nowa grupa nosząca jego nazwę.

5.1 Dodawanie grupy z matrycy

Za pomocą przycisków () wybrać puste pole bezpośrednio z matrycy. Potwierdzić, naciskając ().



🖶 Create group

Enter name

Choose name

Available Group name :

⊗I ŘÂ

Wybrać **"Enter name" (Wprowadź nazwę)** lub **"Choose name" (Wybierz nazwę)** i potwierdzić, naciskając (④) lub (ok).

Aby wprowadzić lub zmienić nazwę grupy, patrz również rozdział "Korzystanie z ekranu wprowadzania nazwy".

"Enter	name" (Wprowadź r	nazwę): wpr	owadzić nazwę
grupy i p	otwierdzi	ć, naciskając	; (ok).	-

"Choose name" (Wybierz nazwę): wybrać nazwę grupy z listy i potwierdzić, naciskając (ok).

Potwierdzić, naciskając (**ok**), aby przejść do kolejnego etapu. Uwaga: "**Xxx**" odpowiada nazwie nowej grupy.

Wybrać "Edit" (Modyfikuj): patrz rozdział "Modyfikowanie grupy".

Wybrać **"Rename" (Zmień nazwę)**: powrót do ekranu wyboru **"Enter name" (Wprowadź nazwę)** lub **"Choose name" (Wybierz nazwę)**.

Wybrać "**Empty**" (Usuń): pozwala usunąć nazwę i zawartość grupy. Na następnym ekranie pojawi się prośba o potwierdzenie.

🖶 Ххх	
Edit	
Rename	
Empty	

X×ABCDEFG

🖶 Ххх	
Do you u	vant to
make this	; group
availat	ple?
YES	ok
NO	c

Aby powrócić do standardowego ekranu, należy nacisnąć (C).

6. MODYFIKOWANIE GRUPY

Wybrać grupę z matrycy:

Za pomocą przycisków (+) wybrać pole dla grupy lub nazwę grupy z listy, następnie potwierdzić, naciskając () lub (ok).



Można dodać lub usunąć silniki lub odbiorniki, zaznaczając lub odznaczając ich nazwę na liście, naciskając (). Potwierdzić listę, naciskając (**ok**).

🖶 Kitchen	+1+
• All	
🗆 Bedroom	
🛛 Kitchen	
⊠ Light 1	
🗆 Light 2	

7. INFORMACJA ZWROTNA

Telis Composio io dostarcza informacji na temat postępu procesów i potwierdza, czy wszystkie urządzenia osiągnęły żądane pozycje.



W przypadku pojawienia się problemów Telis Composio io przekazuje informacje na temat nazwy silnika lub odbiornika, którego dotyczy problem i typu problemu. Problem jest również sygnalizowany za pomocą kontrolki migającej na pomarańczowo 10 razy.



W celu zlokalizowania i zidentyfikowania typu problemu wystarczy nacisnąć przycisk (**ok**).

Na ekranie wyświetli się nazwa uszkodzonego silnika lub odbiornika.

Wybrać uszkodzony silnik lub odbiornik. Nacisnąć ponownie przycisk (**ok**). Na ekranie pojawi się informacja o przyczynie problemu.



Nacisnąć ponownie (ok), aby powrócić do listy uszkodzonych silników lub odbiorników.

Lista możliwych problemów:

Wyświetlacz	Przyczyna awarii
Obstacle (Przeszkoda)	Zatrzymanie spowodowane obecnością przeszkody. Urządzenie natrafiło na przeszkodę. Jeśli przeszkoda uniemożliwiła podniesienie, aby potwierdzić problem, należy wysłać polecenie opuszczenia.
Thermal (Problem z zabezpieczeniem termicznym)	Wyłączone zabezpieczenie termiczne silnika. W przypadku nadmiernego użycia silnik wyłącza zabezpieczenie termiczne. Odczekać do momentu ostygnięcia silnika (15 minut).
Local (Problem lokalny)	Silnik lub odbiornik w trybie "Local" (patrz poniżej specjalny przypadek).
Radio (Fale radiowe)	Silnik lub odbiornik nie odpowiada, silnik lub odbiornik może znajdować się poza zakresem lub nie jest zasilany.
Fault (Awaria)	Różne awarie.
Order interrupted (Przerwanie polecenia)	Różne polecenia wysłane z innego punkty sterowania.
Door open (Otwarte drzwi)	Wykryto otwarte drzwi (dla jednostki sterującej zamknięciem).
System key (Klucz systemowy)	Pilot zdalnego sterowania i silnik lub odbiornik nie mają tego samego klucza systemowego.
Wind (Zwijanie)	Aktywne polecenie zwijania.

Problem pozostanie wyświetlony na ekranie do momentu wyłączenia wyświetlacza (po upływie 3 minut). Istnieje możliwość powrotu do usterki związanej z ostatnim wysłanym poleceniem w **"Menu (Menu) > Defects Defects** (Problemy) **!** " (usterka jest przechowywana do momentu wysłania kolejnego polecenia).



7.1 Przypadek specjalny usterki "Local"



Z lokalnego pilota Situo AM można wyodrębnić silnik tak, aby nie odbierał ogólnego polecenia, przesuwając kursor na pozycję "Manual mode" (Tryb ręczny) (**I**). Po wysłaniu kolejnego polecenia Telis Composio io wyświetli usterkę. Dzieje się tak, ponieważ silnik lub odbiornik, którego usterka dotyczy, nie będzie reagował na polecenia z pilota zdalnego sterowania Telis Composio.



Istnieje jednak możliwość wymuszenia odbioru polecenia Telis Composio io, jeśli zajdzie taka potrzeba. Po naciśnięciu (**ok**) i wyświetleniu usterki Telis Composio io zapyta, czy wymusić reakcję na polecenie czy nie.

🖪 Bedro	om 1	
Motor in local mode, do you want to force command?		
YES	ok	
NO	С	

Bedroom 1

System key

Н

7.2 Przypadek specjalny usterki "Key"

Jeśli silnik lub odbiornik nie mają takiego samego klucza co Telis Composio io, na ekranie pojawi się jego nazwa i

"System key" (Klucz systemowy).

Aby zapisać klucz, patrz "*Instrukcja instalacji, rozdział 3. KLUCZ SYSTEMOWY IO*".

8. USTAWIENIA

Menu: "Menu (Menu) > Settings (Ustawienia) 🥍 ...

8.1 Język

Telis Composio io udostępnia 1 języków: angielski.

Wybrać język za pomocą przycisków (• •) i potwierdzić wybór, naciskając (ok).



8.2 Ostatnio używane grupy

Ustawienie "**Size group list**" (Liczba wyświetlanych grup) pozwala na wyświetlenie ostatnich pięciu używanych grup, ostatnich dziesięciu używanych grup lub wszystkich grup podczas wyszukiwania grupy według nazwy. Wybrać żądaną opcję za pomocą (④) i potwierdzić, naciskając (ok). Domyślnie wybrana jest opcja "**ĤII**" (Wszystkie).



8.3 Wielkość matrycy

Istnieje możliwość ustawienia matrycy na wyświetlanie 20 grup (4 linie x 5 kolumn) lub 40 (5 linii x 8 kolumn). Pilot zdalnego sterowania Telis Composio io jest ustawiony fabrycznie na wyświetlanie 20 grup. Wybrać żądaną opcję za pomocą () i potwierdzić, naciskając (ok).



9. INSTALACJA

9.1 Wybór miejsca dla stacji naściennej

Należy wybrać odpowiednie miejsce, w którym stacja naścienna będzie dobrze widoczna i łatwo dostępna.

Sprawdzić, czy pilot zdalnego sterowania został zainstalowany w zakresie działania fal radiowych, sterując grupą z wybranego miejsca przed ostatecznym przymocowaniem stacji naściennej.

Test jest prosty i można go wykonać w następujący sposób: Za pomocą przycisków strzałki (↔) wybrać wstępnie ustawioną grupę. Sterować grupą za pomocą przycisków (ⓒ) lub (ⓒ).



Sprawdzić, czy wszystkie urządzenia z grupy odbierają polecenia.



Telis Composio io

9.2 Montaż stacji naściennej

Przymocować stację naścienną do ściany za pomocą dwóch dostarczonych śrub. Przymocować na wysokości, z której można łatwo odczytać dane z wyświetlacza.



10. WYMIANA BATERII

Niski poziom naładowania baterii sygnalizuje symbol (${\pmb I}$) na wyświetlaczu.

Podczas wymiany baterii wszystkie zaprogramowane ustawienia pozostają zachowane w pamięci przez czas nieograniczony.



- Otworzyć przednią pokrywę pilota zdalnego sterowania. Ta czynność nie wymaga użycia narzędzi.
- Włożyć trzy zupełnie nowe baterie alkaliczne typu AAA (LR03) 1,5 V tego samego producenta i o tym samym terminie ważności. Włożyć baterie zgodnie z ich polaryzacją wskazaną na pilocie zdalnego sterowania.



11. DANE TECHNICZNE

Częstotliwość radiowa: 868-870 MHz, trzyzakresowy io homecontrol®, dwukierunkowy "z LBT" (Listen Before Talk – Nasłuch przed Nadawaniem), który przed rozpoczęciem transmisji wyszukuje nieużywaną częstotliwość radiową.

Zakres: 20 m przez 2 betonowe ściany, 40 m z io Repeater

Poziom zabezpieczenia: IP 30

Temperatura robocza: 0° C do +60° C

Wymiary Telis Composio io w mm (wys. x szer. x gł.): 200 x 52 x 22

Wymiary stacji w mm (wys. x szer.): 77 x 29

Zasilanie: 3 baterie alkaliczne typu AAA (LR03) 1,5 V

Maksymalna liczba połączonych silników lub odbiorników: 40

Prosimy oddzielać akumulatory i baterie od odpadów innego typu i poddawać je recyklingowi w lokalnych punktach zbiórki.





12. INDEKS

Opis	strony	Opis	strony
Baterie	13	Nawigacja	3
Grupy		Stacja naścienna	13
Modyfikowanie grupy	9	Ulubione położenie	
Nazywanie silników	7	Kasowanie	6
Ostatnio używane grupy	11	Modyfikowanie	6
Przykłady	2	Przykłady	5
Sterowanie grupą	4	Użycie	5
Tworzenie grupy	7	Zapisywanie	6
Wielkość matrycy (20 lub 40 grup)	12		
Wybór grupy	4		
Wybór z matrycy	4		
Zmiana nazwy grupy	8		

Polski

Język

Somfy oświadcza niniejszym, że urządzenie jest zgodne z podstawowymi wymogami i innymi stosownymi przepisami dyrektywy 1999/5/CE. Deklaracja zgodności jest dostępna pod adresem internetowym www.somfy.com/ce. Ilustracje nie mają charakteru umowy.





11