



Nie wszystkie elementy sterownicze są dostępne w każdym urządzeniu.

## Uchwyt ścienny

- 1 Płyta mocująca
- 2 Osłona  
(UWAGA: delikatne elementy! Obchodź się z nią ostrożnie).  
1. Sprawdź miejsca montażu pod kątem podłoża oraz ewentualnych ukrytych przewodów itp.  
2. Nie przesuwaj płyty mocującej ② równoległe, lecz ostrożnie naciśnij na nią równoległe przez oba otwory i wysuń ją równoległe (nie odchylaj) lub podważ od dołu  
3. Zamocuj płytę mocującą ① za pomocą śrub i kołków.

## Strona przednia

- 3 Wskazanie statusu (lampki LED wskazania statusu, 1 pośrodku lub 6)
- 4 Przyciski wyboru kanału 1-6
- 5 Przycisk **GÓRA ▲**
- 6 Przycisk **STOP ■**
- 7 Przycisk **DÓŁ / ZAMKNIJ ▼**
- 8 Przycisk sterowania **AUTO LED**
- 9 Auto LED
- 10 Auto LED **RĘCZNY**
- 11 Przycisk sterowania **RĘCZNY**
- 12 Suwak

## Strona tylna (bez pokrywy)

- 13 Przycisk programowania **P** (po lewej, okrągły)
- 14 Przycisk programowania selektywnego **S** (po prawej, okrągły)
- 15 Kieszon na baterie (2x), zwróć uwagę na właściwe ukierunkowanie biegunów

## Przegląd urządzeń / zakres dostaw

- MonoCom:**
- Nadajnik ręczny 1-kanałowy; nr art. 284050002 (-915: 284050902)
- MonoCom Slide:**
- Nadajnik ręczny 1-kanałowy; nr art. 284350002 (-915: 284350902)
- LumeroCom:**
- Nadajnik ręczny 1-kanałowy z przełączaniem AUTO / RĘCZNY; nr art. 284250002 (-915: 284250902)
- VarioCom:**
- Nadajnik ręczny 6-kanałowy (kanały kombinowane) z przełączaniem AUTO / RĘCZNY; nr art. 284450002 (-915: 284450902)
- VarioCom Slide:**
- Nadajnik ręczny 6-kanałowy (kanały kombinowane) z suwakiem i przełączaniem AUTO / RĘCZNY; nr art. 284550002 (-915: 284550902)
- Każde urządzenie wyposażone jest w uchwyt ścienny, zestaw do mocowania (nr art. 280440001), 2 baterie oraz instrukcję obsługi (nr art. 138220002)

## Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem, typowe przypadki nieprawidłowego użycia

Nadajnik może być użytkowany wyłącznie do sterowania ruchami rolet, żaluzji i osłon przeciwsłonecznych wyposażonych w odbiornik radiowy elero ProLine 2 (tylko dwukierunkowy).  
Dodatkowo może służyć do przełączania i zmiany jasności urządzeń oświetleniowych wyposażonych w odbiornik radiowy elero (ProLine 2, dwukierunkowy) oraz odpowiedni statecznik elektroniczny.  
Użytkuj wyłącznie w suchych pomieszczeniach do przełączania odbiorników radiowych systemu radiowego elero. Nie dokonyj zmian w urządzeniu! Nie upuszczaj urządzenia, nie wystawiaj na działanie źródeł ciepła i nie zanurzaj w cieczach. Unikaj sterowania urządzeniem w sytuacjach nieuwagi i braku koncentracji. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe z wyżej wymienionych przyczyn.

## Instrukcje w zakresie bezpieczeństwa **UWAGA**

Proszę uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi, gdyż postępowanie zgodne z instrukcją jest warunkiem prawidłowego użytkowania produktu. Użytkować nadajnik wyłącznie, gdy sterowane urządzenia znajdują się w zasięgu wzroku!  
Rysunki znajdujące się w instrukcji mają charakter wyłącznie ilustracyjny. Rysunki mogą odbiegać w drobnych szczegółach od Twojego produktu, gdyż należy je traktować jako źródło ogólnych informacji.  
elero GmbH nieustannie stara się rozwijać wszystkie produkty. Z tego względu w każdej chwili możliwe są ich zmiany pod względem formy, wyposażenia i technologii. Informacje zawarte w niniejszej instrukcji obsługi odzwierciedlają stan na dzień zakończenia redakcji. Zawarte w instrukcji dane techniczne, rysunki i informacje nie mogą być podstawą do wysuwania jakichkolwiek roszczeń.

## Uruchomienie

Uwaga! W chwili dostawy baterie są już aktywowane.  
Programowanie nadajnika „-COM” do sterownika radiowego elero lub do odbiornika: zob. następane rozdziały.

## Otwieranie i zamykanie obudowy

- Jest ono niezbędne:
- do zaprogramowania nadajnika do odbiornika radiowego,
  - do usunięcia nadajnika z odbiornika radiowego,
  - do wymiany baterii.
  - Otwieranie: ostrożnie naciśnij środkowy występ mocujący na spodzie nadajnika za pomocą tęgogo przedmiotu i zdejmij pokrywę.
  - Zamykanie: umieść pokrywę od góry we właściwym położeniu i lekko ją naciskając, zatrzasknij w okolicy występu mocującego.

## Informacje ogólne ⑤, ⑥, ⑦, ⑫

Przyciski ⑤ GÓRA ▲, ⑥ STOP ■ i ⑦ DÓŁ / ZAMKNIJ ▼ oraz ⑫ suwak służą:

- w napędach do wyzwalania ruchu,
- w obsługiwanych urządzeniach świetlnych do zmiany jasności.

Łączność radiowa między nadajnikiem a odbiornikiem ma charakter dwukierunkowy, jednak odbiornik nie potwierdza każdego komunikatu.  
Unikaj zakłóceń łączności radiowej pomiędzy nadajnikiem a odbiornikiem.  
Spadek mocy baterii zmniejsza moc nadawania i zasięg łączności. Spadek napięcia poniżej określonej wartości powoduje ustanie działania nadajnika i wyświetlania komunikatów.

## 2 tryby pracy: AUTO i RĘCZNY ⑧, ⑨, ⑩, ⑪

- Przyciski sterowania AUTO ⑧ i RĘCZNY ⑩:**  
**Tryb AUTO:** zaprogramowany odbiornik reaguje na działanie odpowiedniego sterownika czasowego lub na komendy sensoryczne.  
**Tryb RĘCZNY:** zaprogramowany odbiornik nie reaguje na działanie odpowiedniego sterownika czasowego lub na komendy sensoryczne.
- Krótkie naciśnięcie: informacja odbiornika o aktualnym trybie pracy.
  - Długie naciśnięcie: aktywacja danego trybu pracy
- Lampki LED AUTO ⑨ i LED RĘCZNY ⑪:**
- Jeżeli wybrane kanały działają w trybie AUTO, LED AUTO świeci na zielono.
  - Jeżeli wybrane kanały działają w trybie RĘCZNY, LED RĘCZNY świeci na czerwono.
  - Jeżeli część wybranych kanałów działa w trybie AUTO, a część – w trybie RĘCZNY, LED AUTO i ⑨ LED RĘCZNY ⑪ świecą równocześnie na pomarańczowo.

## Wymiana baterii

Cykl życia baterii, w które urządzenie wyposażone jest w chwili zakupu, może się zakończyć przez upływem podanego w instrukcji obsługi cyklu życia urządzenia. Zgodnie z Dyrektywą w sprawie baterii 2013/56/UE użytkownik końcowy może łatwo usunąć zużyte baterie. Wymiana baterii nie wpływa na kodowanie nadajnika; nie musisz na nowo dokonywać programowania sterownika i odbiornika radiowego.

- Ostrożnie podważ i wyjmij baterie. Stosuj wyłącznie 2 identyczne baterie jednorazowe typu AAA (mikro 1,5 V). Zwróć uwagę na właściwe ukierunkowanie biegunów: biegun dodatni (+) ma postać wklęsłego styku, a biegun ujemny (-) – metalowego wypustka.

Wymienione baterie zutylizuj w sposób nieszkodliwy dla środowiska.

## Wybór kanału ④

- Kanał aktywowany przy wyborze sygnalizowany jest zieloną lampką LED. Programowanie kanału zostanie zmienione, gdy wyłączą się wszystkie wskazania statusu.
- Wybór kanału poprzez krótkie naciśnięcie przycisku wyboru kanału (1-6) – aktywowany lub dezaktywowany jest dany kanał
  - Wybór kanału poprzez długie naciśnięcie przycisku wyboru kanału (1-6): wybrane zostają wszystkie kanały, w tym kanał, którego przycisk wyboru kanału naciśnięto
  - Wybór grupy (do 5 dowolnych kanałów) – przy naciśnięciu przycisku wyboru kanału wskazanie statusu pozostaje aktywne przez 5 sekund. W tym czasie możliwe jest dodanie do grupy kolejnych kanałów.
  - Kanał centralny (wybór wszystkich sześciu kanałów) – aktywacja następuje po wyborze wszystkich sześciu kanałów.

## Suwak ⑫

- Umożliwia regulację ciągłą odbiorników z regulacją kąta nachylenia i jasności.

Działanie / komenda	Napęd rurowy (radiowy)	Napęd żaluzjowy (radiowy)	Combio-868 LI
Przesunięcie w górę	Ruch w górę	Zmiana kąta nachylenia w górę	Rozjaśnianie
Przesunięcie w dół	Ruch w dół	Zmiana kąta nachylenia w dół	Ściemnianie
Puszczenie suwaka	Odbiornik przechodzi w stan samopodtrzymania	Zatrzymanie ruchu	Zachowanie poziomu jasności

- Komendy suwaka nie są przekierowywane do innych odbiorników i pozostają bez odpowiedzi.
- Komendy suwaka na kanale grupowym i kanale centralnym przekazywane są – z wyjątkiem Combio-868 LI – w taki sam sposób jak na kanale pojedynczym.
- Suwak oraz przyciski 5, 6 i 7 są zablokowane przed jednoczesnym użyciem.



