



Miejsce na pieczęć autoryzowanego instalatora



CZUJNIK RUCHU
RCR-21



Cechy funkcjonalne:

- ▶ detekcja ruchu w oparciu o cyfrowy czujnik PIR
- ▶ współpraca z odbiornikami Exta Life oraz kontrolerem EFC-01
- ▶ wbudowany czujnik zmierzchu
- ▶ powiadomienia PUSH
- ▶ zasilanie bateryjne lub przez dodatkową podstawkę zasilającą PCL-21
- ▶ montaż z wykorzystaniem podstawki magnetycznej lub podstawki montażowej (w zestawie)

CZUJNIK KONTAKTRONOWY
RCK-21



Cechy funkcjonalne:

- ▶ współpraca z kontrolerem EFC-01 oraz odbiornikami Exta Life
- ▶ zasilanie bateryjne lub zewnętrzne 6÷24 V AC/DC
- ▶ detekcja otwarcia / zamknięcia okien, drzwi w oparciu o magnetyczny czujnik Halla
- ▶ powiadomienia PUSH

CZUJNIK ZALANIA
RCZ-21



Cechy funkcjonalne:

- ▶ współpraca z kontrolerem EFC-01 oraz odbiornikami Exta Life
- ▶ detekcja wody za pomocą wbudowanych sond
- ▶ możliwość podłączenia sondy zewnętrznej przez podstawkę PCL-21
- ▶ zasilanie bateryjne lub poprzez dodatkowy zestaw PCZ-21 (podstawka PCL-21 + sonda)
- ▶ powiadomienia PUSH

CZUJNIK TEMPERATURY | BATERYJNY
RCT-21 | RCT-22



Cechy funkcjonalne:

- ▶ pomiar temperatury w systemie Exta Life
- ▶ szeroki zakres pomiarowy (zależny od czujnika NTC)
- ▶ przesyłanie zmierzonej wartości temperatury do kontrolera EFC-01
- ▶ pomiar temperatury w systemie Exta Life
- ▶ szeroki zakres pomiarowy (-10°C + +55°C)
- ▶ przesyłanie zmierzonej wartości temperatury do kontrolera EFC-01
- ▶ rozdzielczość pomiaru (0,1°C)

RADIOWA GŁOWICA TERMOSTATYCZNA
RGT-01



Cechy funkcjonalne:

- ▶ ustawianie cyklu dobowego i tygodniowego
- ▶ zoptymalizowane zużycie energii
- ▶ wbudowany czujnik temperatury
- ▶ praca autonomiczna lub w systemie Exta Life
- ▶ współpraca z kontrolerem EFC-01

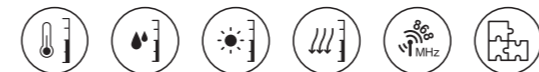
PODSTAWKA ZASILAJĄCA
PCL-21 | PCZ-21



Cechy funkcjonalne:

- ▶ służy do zasilania czujników Exta Life (RCR-21, RCM-21)
- ▶ posiada złącze do podłączenia zasilania
- ▶ rozszerza funkcjonalność czujników
- ▶ umożliwia konfigurację czujników oraz aktualizację ich oprogramowania
- ▶ służy do zasilania czujnika zalania RCZ-21 i podłączenia zewnętrznej sondy zalania

MULTISENSOR
RCM-21



Cechy funkcjonalne:

- ▶ pomiar temperatury, wilgotności, ciśnienia atmosferycznego oraz natężenia oświetlenia
- ▶ współpraca z kontrolerem EFC-01
- ▶ zasilanie bateryjne lub przez dodatkową podstawkę zasilającą PCL-21
- ▶ montaż z wykorzystaniem podstawki magnetycznej lub podstawki montażowej (w zestawie)

KONTROLER
EFC-01



DZIAŁA TAKŻE
Z ODBIORNIKAMI
exta free

*lista obsługiwanych urządzeń w instrukcji obsługi



Cechy funkcjonalne:

- ▶ dwukierunkowa transmisja danych pozwala na automatyczne zdalne kontrolowanie stanu odbiorników
- ▶ pozwala na obsługę 80 urządzeń systemu Exta Life lub Exta Free
- ▶ zaplanowane wcześniej działania realizowane są automatycznie nawet w przypadku braku połączenia z Internetem
- ▶ dzięki zaawansowanemu funkcjom logicznym, dom sam reaguje na zmierzch, spadek temperatury lub inne zaplanowane zdarzenia
- ▶ szyfrowana transmisja zabezpiecza dom przed ingerencją osób trzecich
- ▶ możliwość połączenia się z kontrolerem lokalnie lub zdalnie (poprzez usługę Exta Life Cloud lub stały zewnętrzny adres IP)
- ▶ usługa Exta Life Cloud pozwala na zdalny dostęp do kontrolera EFC-01 (nawet w przypadku braku publicznego adresu IP, na przykład przy połączeniu z Internetem przez sieć komórkową)

NADCHODZĄ NOWOŚCI!

MONITOR ENERGII ELEKTRYCZNEJ
MEM-21



Cechy funkcjonalne:

- ▶ współpraca z kontrolerem EFC-01
- ▶ pomiar zużycia energii elektrycznej, prądu, napięcia i mocy na 3 fazach
- ▶ wykresy produkcji i zużycia energii elektrycznej
- ▶ łatwy montaż w rozdzielni elektrycznej
- ▶ w komplecie trzy przekładniki prądowe 100 A

STEROWNIK LED
SLN-21



Cechy funkcjonalne:

- ▶ dedykowany jest do tworzenia aranżacji świetlnych na taśmach LED
- ▶ płynna regulacja jasności
- ▶ współpraca z nadajnikami systemu Exta Life
- ▶ dwukierunkowa komunikacja z kontrolerem EFC-01

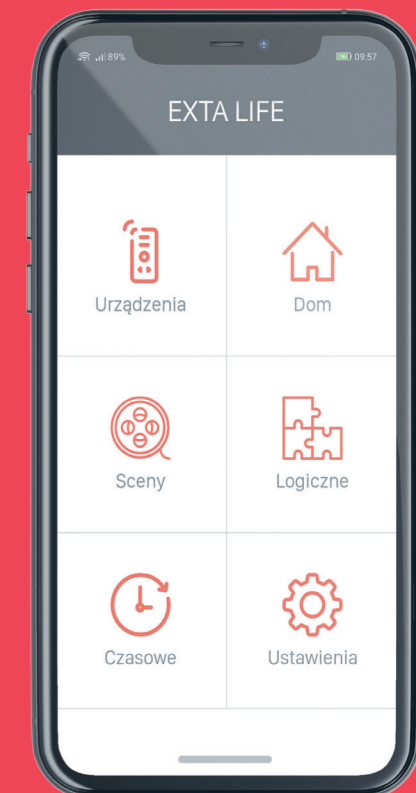
STEROWNIK LED RGBW
SLN-22



Cechy funkcjonalne:

- ▶ dedykowany jest do tworzenia aranżacji świetlnych na taśmach LED RGB/RGBW
- ▶ możliwość wyboru koloru oraz regulacja jasności
- ▶ tryb automatycznej, płynnej zmiany kolorów
- ▶ współpraca z nadajnikami systemu Exta Life
- ▶ dwukierunkowa komunikacja z kontrolerem EFC-01

**NIEZAWODNA
AUTOMATYKA
DOMOWA**



**ZDALNA OBSŁUGA
URZĄDZEŃ ZA POMOCĄ
JEDNEGO KLIKNIĘCIA**

INTELIAGENTNY DOM

ODBIORNIKI DOPUSZKOWE ROP-21 | ROP-22



Cechy funkcjonalne:

- ▶ możliwość sterowania dowolnymi urządzeniami w domu lub biurze
- ▶ dwukierunkowa transmisja – wskazanie aktualnego stanu wyjścia w aplikacji
- ▶ 2 programowalne wejścia zewnętrzne
- ▶ możliwość podłączenia łączników monostabilnych lub bistabilnych
- ▶ możliwość zdalnej aktualizacji oprogramowania
- ▶ współpraca z nadajnikami systemu Exta Life
- ▶ dwukierunkowa komunikacja z kontrolerem EFC-01

ODBIORNIKI MODUŁOWE ROM-22 | ROM-24



Cechy funkcjonalne:

- ▶ możliwość sterowania dowolnymi urządzeniami w domu lub biurze
- ▶ dwukierunkowa transmisja – wskazanie aktualnego stanu wyjścia w aplikacji
- ▶ 2 kanały wyjściowe (2 x styki przełączne beznapięciowe NO/NC | ROM-22)
- ▶ 4 kanały wyjściowe (4 x styki przełączne beznapięciowe NO/NC | ROM-24)
- ▶ 2 programowalne wejścia zewnętrzne (ROM-22)
- ▶ 4 programowalne wejścia zewnętrzne (ROM-24)
- ▶ możliwość podłączenia łączników monostabilnych lub bistabilnych
- ▶ możliwość zdalnej aktualizacji oprogramowania
- ▶ współpraca z nadajnikami systemu Exta Life
- ▶ dwukierunkowa komunikacja z kontrolerem EFC-01

ODBIORNIK BRAMOWY ROB-21/12-24V



Cechy funkcjonalne:

- ▶ otwieranie / zamykanie bram wjazdowych lub garażowych
- ▶ współpraca z większością sterowników bram dostępnych na rynku
- ▶ funkcja uchylania bramy
- ▶ sterowanie elektrozaczepami w furtkach
- ▶ szeroki zakres napięcia zasilającego.
- ▶ możliwość podłączenia czujników krańcowych
- ▶ niezależne sterowanie dwoma kanałami (brama + furtka, 2 x brama, 2 x furtka)
- ▶ możliwość zdalnej aktualizacji oprogramowania
- ▶ współpraca z nadajnikami systemu Exta Life
- ▶ dwukierunkowa komunikacja z kontrolerem EFC-01

STEROWNIKI ROLET SRM-22 | SRP-22



Cechy funkcjonalne:

- ▶ niezależne sterowanie dwoma roletami / napędami (SRM-22)
- ▶ sterowanie roletami lub innymi urządzeniami napędzanymi silnikami jednofazowymi 230 V AC
- ▶ informacja o aktualnym położeniu rolety w aplikacji mobilnej
- ▶ możliwość podłączenia przycisku żaluzjiowego pojedynczego lub podwójnego przy sterowaniu lokalnym i centralnym
- ▶ maksymalnie 4 programowalne ustawienia „ulubione” wywoływane z aplikacji
- ▶ maksymalne obciążenie 350 W (2 A) – klasa AC3 na każdą roletę
- ▶ programowalny czas ruchu każdej rolety
- ▶ 2 tryby pracy przy współpracy z nadajnikami (lokalny / centralny)
- ▶ programowalne wejścia zewnętrzne (funkcja sterowania lokalnego lub centralnego)
- ▶ 2 programowalne ustawienia „ulubione” dla nadajników i wejść zewnętrznych, z poziomu aplikacji sterowanie typu otwórz – zatrzymaj – zamknij + sterowanie za pomocą suwaka
- ▶ możliwość zdalnej aktualizacji oprogramowania
- ▶ współpraca z nadajnikami systemu Exta Life
- ▶ dwukierunkowa komunikacja z kontrolerem EFC-01

ŚCIEMNIACZ OŚWIETLENIA RDP-21



Cechy funkcjonalne:

- ▶ płynne sterowanie oświetleniem żarówym, halogenowym oraz ściemnianialnym źródłem światła LED
- ▶ procentowe ustalenie wartości rozjaśnienia w aplikacji Exta Life
- ▶ programowalne wejście zewnętrzne
- ▶ możliwość podłączenia łączników monostabilnych lub bistabilnych
- ▶ możliwość zdalnej aktualizacji oprogramowania
- ▶ współpraca z nadajnikami systemu Exta Life
- ▶ dwukierunkowa komunikacja z kontrolerem EFC-01

STEROWNIKI LED | LED RGBW SLR-21 | SLR-22



Cechy funkcjonalne:

- ▶ dedykowany do sterowania obwodami LED 12-24 VDC (SLR-21)
- ▶ dedykowany do sterowania taśmami RGB lub RGBW zasilanymi napięciem 12-24 VDC (SLR-22)
- ▶ 4 kanały wyjściowe (wyjścia tranzystorowe – sterowanie PWM potencjałem „–”)
- ▶ 2 programowalne wejścia zewnętrzne
- ▶ możliwość podłączenia łączników monostabilnych lub bistabilnych
- ▶ możliwość zdalnej aktualizacji oprogramowania
- ▶ współpraca z nadajnikami systemu Exta Life
- ▶ dwukierunkowa komunikacja z kontrolerem EFC-01

GNIAZDO ZDALNIE STEROWANE ROG-21



Cechy funkcjonalne:

- ▶ możliwość sterowania dowolnymi urządzeniami w domu lub biurze
- ▶ łatwy montaż – wystarczy włożyć do gniazdka elektrycznego
- ▶ pomiar parametrów sieci (napięcie, natężenie prądu), mocy czynnej oraz zużycia energii
- ▶ wykres pobranej energii elektrycznej
- ▶ dedykowany do sterowania dowolnymi urządzeniami 230 V AC o maksymalnym obciążeniu 13 A / cosφ=1
- ▶ możliwość zdalnej aktualizacji oprogramowania
- ▶ współpraca z nadajnikami systemu Exta Life
- ▶ dwukierunkowa komunikacja z kontrolerem EFC-01

NADAJNIKI KŁAWISZOWE RNK-22 | RNK-24



Cechy funkcjonalne:

- ▶ łatwy montaż na dowolnej powierzchni
- ▶ instalacja za pomocą taśmy dwustronnej lub dwóch wkrętów
- ▶ zintegrowany wewnętrzny czujnik temperatury
- ▶ zasilanie bateryjne
- ▶ wskaźnik niskiego poziomu baterii
- ▶ duży zasięg działania
- ▶ współpraca z odbiornikami systemu Exta Life
- ▶ możliwość wyzwalania wcześniej zdefiniowanych scenariuszy

PILOT Z WYŚWIETLACZEM LCD P-521/L



Cechy funkcjonalne:

- ▶ pilot radiowy 30-kanalowy
- ▶ niezależne sterowanie maksymalnie 30 roletami
- ▶ timer do realizacji funkcji czasowych bezpośrednio z poziomu pilota
- ▶ obsługa za pomocą 5 przycisków i czytelnego wyświetlacza LCD
- ▶ możliwość grupowania rolet
- ▶ dedykowany do współpracy ze sterownikami rolet
- ▶ działanie z odbiornikami systemu Exta Life oraz Exta Free

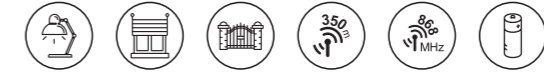
PILOT 20-KANAŁOWY | 1-KANAŁOWY P-520 | P-501



Cechy funkcjonalne:

- ▶ pilot radiowy 20-kanalowy P-520 lub jednocanalowy P-501
- ▶ zdalne sterowanie odbiornikami systemu Exta Free lub Exta Life
- ▶ możliwość niezależnego sterowania maksymalnie dwudziestoma (P-520) lub czterema (P-501) odbiornikami

PILOT 36-KANAŁOWY | 8-KANAŁOWY P-456/36 | P-456/8



Cechy funkcjonalne:

- ▶ pilot 36-kanalowy P-456/36 świetnie sprawdza się w przypadku sterowania roletami indywidualnie, grupowo oraz centralnie
- ▶ pilot P-456/36 i P-456/8 pozwala na sterowanie radiowe roletami napędami bram, oświetleniem, a także wyposażeniem ogrodu
- ▶ zdalne sterowanie odbiornikami systemu Exta Life

PILOT 4-KANAŁOWY | 2-KANAŁOWY P-457/4 | P-457/2



Cechy funkcjonalne:

- ▶ ergonomiczna konstrukcja pilota
- ▶ pilot P-457/4 i P-457/2 pozwala na sterowanie radiowe roletami, napędami bram, oświetleniem, a także wyposażeniem ogrodu
- ▶ zdalne sterowanie odbiornikami systemu Exta Life

NADAJNIK DOPUSZKOWY – BATERYJNY RNP-22



Cechy funkcjonalne:

- ▶ nadajnik radiowy 4-wejściowy (4-kanalowy)
- ▶ możliwość niezależnego sterowania maksymalnie czterema obwodami (odbiornikami)
- ▶ niewielkie wymiary umożliwiające montaż pod tradycyjnym osprzętem instalacyjnym
- ▶ zdalne sterowanie odbiornikami systemu Exta Life

NADAJNIKI MODUŁOWY | DOPUSZKOWY RNM-24 | RNP-21



Cechy funkcjonalne:

- ▶ nadajnik radiowy do montażu w rozdzielnicach – szyna TH35
- ▶ odkręcana antena – możliwość dotarcia anteny zewnętrznej
- ▶ zasilanie 230 V AC
- ▶ możliwość niezależnego sterowania maksymalnie czterema obwodami (kanałami)

Cechy funkcjonalne:

- ▶ niski pobór mocy, przystosowanie do pracy ciągłej
- ▶ możliwość jednoczesnego załączenia/wyłączenia dowolnej ilości odbiorników systemu Exta Life
- ▶ możliwość niezależnego sterowania czterema odbiornikami
- ▶ możliwość podłączenia do istniejącego, tradycyjnego łącznika instalacyjnego