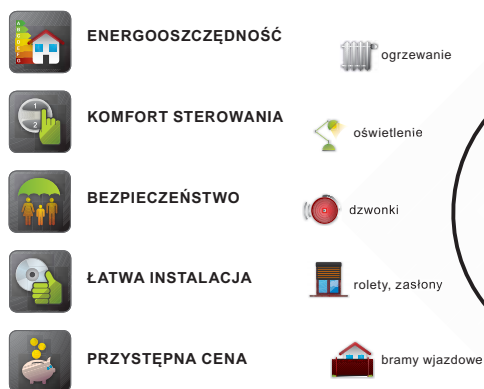


Inteligentny bezprzewodowy system sterowania w przystępnej cenie

System EXTRA FREE



System EXTRA FREE to propozycja przystępnej cenowo, nieskomplikowanej automatyki bezprzewodowej realizującej funkcję inteligentnego domu. Elementy EXTRA FREE pozwalają na sterowanie oświetleniem, roletami, napędami bram, oświetleniem LED i LED RGB. Użytkownik zarządza domem poprzez aplikację na platformę Android lub iOS.

Elementy systemu EXTRA FREE:

- ▶ **radiowe nadajniki** – elementy wysyłające sygnały sterujące (przyciski bezprzewodowe RNK-02 i RNK-04 lub piloty radiowe P-257/2, P-257/4, P-256/8 i P-256/36);
- ▶ **radiowe odbiorniki** – elementy sterujące oświetleniem, roletami, napędami bram oraz innymi elementami domowej instalacji m.in. odbiorniki dopuszkowe ROP-01, ściemniacze oświetlenia RDP-01 lub sterowniki rolet SRP-02;
- ▶ **czujniki** – urządzenia mierzące parametry otoczenia takie jak: temperatura, poziom natężenia oświetlenia, występowanie ruchu w wybranym obszarze. Do czujników EXTRA FREE należą: bezprzewodowe czujniki ruchu RCR-01, czujniki poziomu natężenia oświetlenia i temperatury RCL-01, czujniki kontaktronowe RCK-01;
- ▶ **kontroler EFC-02** – jednostka centralna zarządzająca instalacją elektryczną, umożliwia sterowanie systemem z poziomu urządzeń mobilnych takich jak smartfon czy tablet.

Inteligentne sterowanie roletami

Jedną z najczęściej aplikowanych funkcji systemu jest możliwość sterowania roletami.

Sterownik SRP-02 pozwala na kontrolę pojedynczej rolety za pomocą przycisków lokalnych radiowych i przewodowych. Wygodną opcją są również piloty radiowe P-256/36 pozwalające na indywidualną kontrolę aż 18 okien. Wpisanie przycisku nadajnika do większej ilości sterowników SRP-02 pozwala na ich grupową kontrolę np. jednoczesne zarządzanie roletami zainstalowanymi na danym piętrze. Inną popularną funkcjonalnością jest sterowanie centralne wszystkimi roletami zainstalowanymi w całym domu za pomocą pojedynczego przycisku. Użytkownik wychodząc z domu może zamknąć wszystkie rolety jednocześnie. Korzystając z kontrolera EFC-02 można zaprogramować automatyczne podnoszenie i opuszczanie rolet o wybranych godzinach w danym dniu tygodnia. Możliwe jest także dowolne sterowanie roletami za pomocą aplikacji poprzez urządzenie mobilne.

Sterowanie LED jeszcze bardziej wydajne

System EXTRA FREE pozwala na zarządzanie oświetleniem LED z poziomu aplikacji mobilnej. Użytkownik może budować sekwencje scenariuszy i wplatać w nie sterowanie oświetleniem oraz roletami. Dzięki współpracy systemu EXTRA FREE z oprawami serii LEDIX oświetlenie zainstalowane w budynku może być sterowane z poziomu jednego urządzenia. Sterownik RDP-11 zarządza oświetleniem LED RGB. Możliwa jest zmiana barwy oświetlenia oraz poziomu natężenia. Bezprzewodowe przyciski typu RNK-02 i RNK-04 umożliwiają adaptację systemu do dowolnej – już istniejącej instalacji.

Szczegółowe informacje na temat inteligentnego bezprzewodowego systemu sterowania dostępne są na stronie www.extafree.pl



zamel

www.zamel.com