

EXTA FREE – sterowanie domem za pomocą urządzeń mobilnych

System EXTA FREE wzbogacony o jednostkę centralną EXTA FREE CONTROLLER umożliwia sterowanie oświetleniem, roletami okiennymi oraz innymi urządzeniami w budynku nie tylko z poziomu nadajników radiowych, ale także za pomocą smartfonów i tabletów. Na tle rozwiązań konkurencyjnych system EXTA FREE wyróżnia łatwy i szybki montaż, intuicyjna obsługa oraz najniższe koszty instalacji (najtańszy zestaw dostępny jest już od kilkuset złotych). System można zainstalować, a następnie swobodnie rozbudować o nowe elementy. EXTA FREE posiada pełną gamę nadajników i odbiorników radiowych cechujących się unikalnymi właściwościami.



Sterowanie za pomocą systemu EXTA FREE – przykłady zastosowania

Oświetlenie

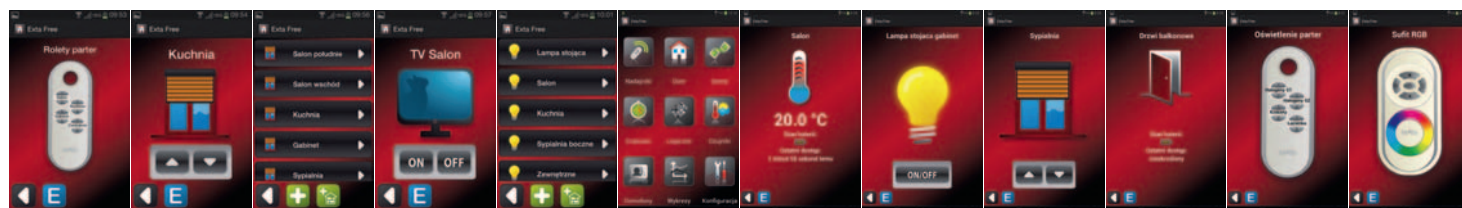
EXTA FREE CONTROLLER przy współpracy z odpowiednimi odbiornikami systemu EXTA FREE umożliwia sterowanie oświetleniem tradycyjnym oraz oświetleniem LED. Sterowanie możliwe jest z poziomu urządzeń mobilnych oraz nadajników EXTA FREE (pilot radiowy, nadajnik klawiszowy itp.). Oświetleniem można sterować indywidualnie lub grupowo. Poza typową funkcjonalnością załącz/wyłącz oraz

ale także bramami garażowymi i wjazdowymi. Aplikacja umożliwia zarządzanie roletami z podziałem na poziomy i pomieszczenia budynku. Skróty widoczne na pulpicie smartfona pozwalają na błyskawiczne otwieranie bram wjazdowych i garażowych oraz opuszczanie/podnoszenie wszystkich rolet jednym kliknięciem. Opcja zaprogramowania funkcji czasowych umożliwia użytkownikom systemu sterowanie roletami zgodnie z zadanym harmonogramem. W ramach systemu EXTA FREE roletami można zarządzać również z poziomu nadajników EXTA FREE oraz tradycyj-

komfort automatyzacji procesów sterowania w obrębie domu, ogrodu, miejsca pracy i wypoczynku. Analiza temperatury, stopnia nasłonecznienia, to niezastąpiona pomoc, a przede wszystkim oszczędność czasu w procesie sterowania roletami okiennymi czy utrzymaniu komfortu ciepłego w domu. Natomiast czujniki kontaktronowe czuwają nad bezpieczeństwem domowników.

Funkcje czasowe

Użytkownik systemu może także w prosty sposób definiować czas realizacji, a także



regulacją natężenia oświetlenia użytkownik ma możliwość tworzenia indywidualnych scen świetlnych oraz programowania funkcji czasowych. Dzięki nim oświetlenie będzie załączało się automatycznie zgodnie z ustawieniami zaprogramowanymi przez użytkownika, bądź wtedy gdy jest to konieczne. Sterowanie oświetleniem może mieć zarówno charakter pojedynczego zdarzenia, jak i powtarzać się cyklicznie (zgodnie z zadaną datą, godziną, dniem tygodnia itp.).

Rolety

System EXTA FREE to nie tylko pełna kontrola nad roletami okiennymi w całym budynku,

nych łączników żaluzjowych (sterowanie lokalne, centralne, ustawienia komfortowe).

Ogrzewanie i klimatyzacja

ExtaFree Controller EFC-02 współpracuje z bezprzewodowymi czujnikami temperatury (RCL-01 oraz RCT-01). Możliwa jest wizualizacja temperatury z podziałem na pomieszczenia co pozwala użytkownikowi na szybką ocenę panujących w budynku warunków.

Czujniki

EXTA FREE CONTROLLER współpracuje z różnymi typami czujników. Dzięki tej współpracy użytkownicy systemu zyskują

liczbę powtórzeń dla zaprogramowanych zdarzeń, sekwencji i scen. Funkcje czasowe pozwalają na całkowitą automatyzację wybranych procesów w budynku.

Szczegółowe informacje dotyczące jednostki centralnej EFC-02 dostępne są na stronie www.extafree.pl.

zameL

www.extafree.pl