



ZINTEGROWANY DOM INTELIGENTNY



ZASTOSOWANIE

System FIBARO zmienia niezależne sterowanie sprzętem elektrycznym i elektronicznym w jeden zespół urządzeń, które współpracując ze sobą tworzą optymalny komfort dla użytkownika.

ZALETY

- bezinwazyjna i szybka instalacja (nie wymaga przewodu neutralnego),
- możliwość zarządzania dowolnym typem oświetlenia, np. świetłówkami kompaktowymi lub diodami LED,
- integracja z dowolnym systemem alarmowym lub pomiarowym (całkowita przezroczystość dla alarmowych linii parametrycznych),
- brak drogich paneli sterujących – zarządzanie domem za pomocą telefonu, tabletu, laptopa lub komputera, również zdalnie,
- ładny i łatwy w obsłudze interfejs,
- sterowanie wszystkimi urządzeniami w domu za pomocą poleceń głosowych,
- produkty FIBARO są najmniejszymi tego typu urządzeniami na świecie,
- rozwiązanie nawet 80% tańsze niż propozycje konkurencji.

CHARAKTERYSTYKA

Funkcje/wyposażenie:

Najważniejszym elementem systemu FIBARO są centralki Home Center 2 lub Home Center Lite. Te supernowoczesne mózgi umożliwiają bezprzewodowe sterowanie inteligentnym domem. Centralki komunikują się w standardzie Z-Wave z siecią nawet 230 urządzeń.

Poza centralką system składa się z miniaturowych modułów wykonawczych FIBARO, którymi są:

- Relay Switch 2x1,3k W, a także FIBARO Relay Switch 3 kW (do włączania i wyłączania urządzeń),
- Dimmer wraz z Bypasssem (do sterowania natężeniem oświetlenia z funkcją „miękkiego startu”, także do sterowania wentylatorami),
- Roller Shutter oraz Roller Shutter 2 (do sterowania roletami, bramą, markizami, posiadają funkcję wyznaczenia aktualnego położenia oraz pomiar zużywanego energii),
- RGBW Controller (do sterowania taśmami LEDowymi, posiada opcję odczytywania informacji z 4 czujników analogowych oraz pomiar zużywanego energii).

Poza tym:

- Wall Plug – moduł w formie przejściówki do kontaktu z funkcją pomiaru zużycia energii,
- Universal Binary Sensor – umożliwiający sterowanie dowolnym czujnikiem analogowym,
- Door / Window Sensor – czujnik otwarcia drzwi i okien,
- Smoke Sensor – czujka dymu z wbudowanym czujnikiem temperatury oraz czarną skrzynką,
- Motion Sensor – czujka ruchu z czujnikiem temperatury, natężenia światła oraz akcelerometrem, który informuje o drganiach oraz próbach zmiany położenia czujki,

- Flood Sensor – czujka zalania z wbudowanym czujnikiem temperatury oraz zabezpieczeniami antysabotażowymi.

INFORMACJE DODATKOWE

Dystrybucja: sieć salonów i oddziałów firmowych w Polsce (www.fibaro.com/pl/gdzie-kupic).

Aprobaty i certyfikaty: rekomendacje: Polskiej Izby Ekologii, Stowarzyszenia Elektryków Polskich, Polskiej Izby Gospodarczej Elektrotechniki; certyfikaty: System Zarządzania Jakością ISO 9001, Kwalifikacja na System Alarmowy „Klasa C”, CE oraz Z-Wave na każde urządzenie, członek CEDIA – założyciel w Polsce.

Nagrody i wyróżnienia: Męska Rzecz 2012 oraz 2013 w kategorii Gadżet i elektronika w plebiscyście TVN Turbo; I nagroda TELETECHNIKA 2013 dla systemu Inteligentnego Domu FIBARO; Złoty Volt przyznany przez PIGE za najlepszy produkt elektrotechniczny ELEKTROTECHNIKA 2013; Laur Innowacyjności 2013 Naczelnej Organizacji Technicznej, iF design award 2014 dla FIBARO Flood Sensor.



FIBARO[®]
Inteligencja budynków

FIBAR GROUP Sp. z o.o.
ul. Lotnicza 1, 60-421 Poznań
www.fibaro.com