



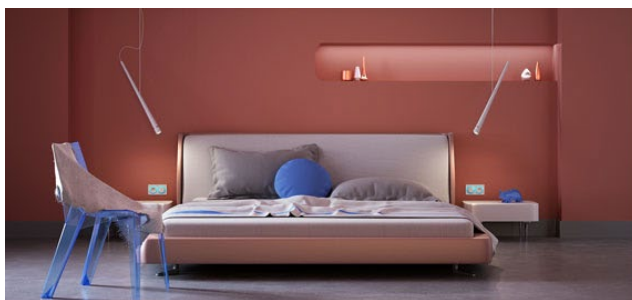
FIBARO Walli
Karty produktowe

FIBARO

Biały: FGWOE-011

Antracytowy: FGWOE-011-8

Inteligentne gniazdo elektryczne umożliwiające kontrolę i sterowanie podłączonym do niego odbiornikiem. Wyposażone w ring LED, informujący o aktualnym poborze prądu. Maksymalne obciążenie to 3680W.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- ✓ Zdalne zarządzanie dowolnym urządzeniem elektrycznym.
- ✓ Kontrola urządzenia elektrycznego poprzez komendy głosowe.
- ✓ Dostosowanie pierścienia LED do preferencji użytkownika.
- ✓ Dostęp do urządzeń za pomocą aplikacji.
- ✓ Powiadomienia o awarii urządzeń elektrycznych.
- ✓ Monitorowanie zużycie mocy i energii.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie	110-230V~ 50/60 Hz
Zalecany wyłącznik nadprądowy	Bezpiecznik 16A typu B
Rekomendowane pole przekroju przewodów	1.5-4.0mm ²
Do montażu w puszkach	Ø = 60mm, gł. ≥ 50mm
Temperatura pracy	0–40°C
Wilgotność otoczenia	10–90% wilgotności względnej bez kondensacji
Prąd znamionowy	16A – rezystancyjne
Ilość gniazd	1
Protokół radiowy	Z-Wave (czip serii 500)
Częstotliwość radiowa	868.4 lub 869.85 MHz EU, 869.0 MHz RU
Zasięg	do 40m (zależne od konstrukcji budynku)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	45 x 86 x 86 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

Waga	0.184 kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	17 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Biały: FGWOF-011

Antracytowy: FGWOF-011-8

Inteligentne gniazdo elektryczne umożliwiające kontrolę i sterowanie podłączonym do niego odbiornikiem. Wyposażone w ring LED, informujący o aktualnym poborze prądu. Maksymalne obciążenie to 3680W.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- ✓ Zdalne zarządzanie dowolnym urządzeniem elektrycznym.
- ✓ Kontrola urządzenia elektrycznego poprzez komendy głosowe.
- ✓ Dostosowanie pierścienia LED do preferencji użytkownika.
- ✓ Dostęp do urządzeń za pomocą aplikacji.
- ✓ Powiadomienia o awarii urządzeń elektrycznych.
- ✓ Monitorowanie zużycie mocy i energii.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie	110-230V~ 50/60 Hz
Zalecany wyłącznik nadprądowy	Bezpiecznik 16A typu B
Rekomendowane pole przekroju przewodów	1.5-4.0mm ²
Do montażu w puszkach	Ø = 60mm, gł. ≥ 50mm
Temperatura pracy	0–40°C
Wilgotność otoczenia	10–90% wilgotności względnej bez kondensacji
Prąd znamionowy	16A – rezystancyjne
Ilość gniazd	1
Protokół radiowy	Z-Wave (czip serii 500)
Częstotliwość radiowa	868.4 lub 869.85 MHz EU, 869.0 MHz RU
Zasięg	do 40m (zależne od konstrukcji budynku)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	45 x 86 x 86 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

Waga	0.185 kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	17 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Biały: FGWCEU-201

Antracytowy: FGWCEU-201-8

Inteligentny natynkowy kontroler zasilany z dołączonej baterii lub prądem stałym. Urządzenie pasuje do wieloramek Walli. Praktyczny przycisk, który może być włącznikiem scen lub stanowić dodatkowy przycisk dla innego urządzenia.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- ✓ uniwersalny przycisk do montażu na każdej powierzchni, którym można wyzwać dowolne sceny,
- ✓ zasilany bateryjnie lub zasilaczem,
- ✓ może przejąć rolę dodatkowego przycisku sterującego dowolnym urządzeniem w systemie FIBARO,
- ✓ kompatybilny z linią Walli - można stosować z innymi urządzeniami w wieloramkach Walli,
- ✓ przewód zasilający oraz dwustronne naklejki montażowe w zestawie.

TECHNICAL DATA

Zasilanie	bateryjne lub VDC
Typ baterii	ER14250 1/2AA 3.6V (w zestawie)
Rodzaj zasilania VDC	5–24V DC, LPS or NEC class 2 (brak w zestawie)
Czas pracy baterii	2 lata (przy ustawieniach fabrycznych i 10 naciśnięciach dziennie)
Temperatura pracy	0–40°C
Wilgotność otoczenia	0–90%wilgotności względnej bez kondensacji
Protokół radiowy	Z-Wave (czyp serii 700)
Częstotliwość radiowa	868.0–868.6MHz; 869.7–870.0MHz
Max moc nadawania	+13dBm
Zasięg	do 50m na zewnątrz pomieszczeń oraz do 40m wewnątrz (zależne od konstrukcji budynku)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	86 x 86 x 20 mm
Zgodność z normami EU	RoHS 2011/65/EU RoHS 2015/863 RED 2014/53/EU

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

Waga	0.123 kg
Długość	11.2 cm
Szerokość	3.5 cm
Wysokość	13.4 cm
Ilość	1

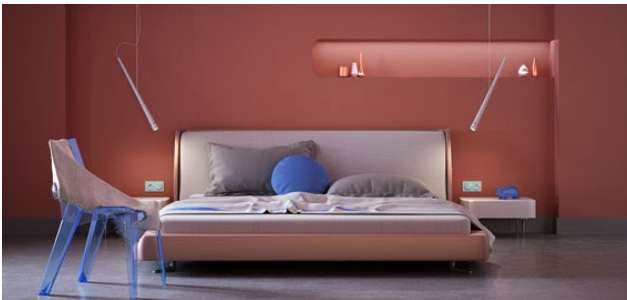
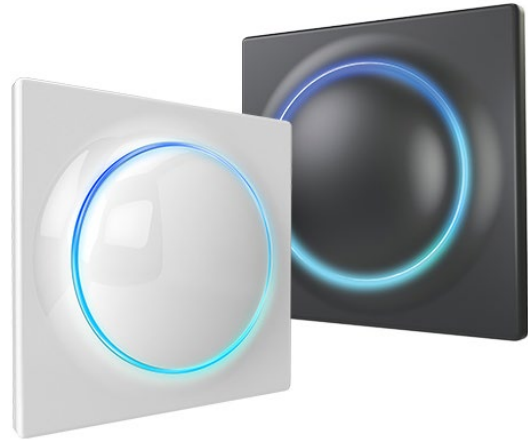
OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	5.5 kg
Długość	56 cm
Szerokość	36 cm
Wysokość	15 cm
Ilość	39

Biały: FGWDSEU-221

Antracytowy: FGWDSEU-221-8

Zintegrowany z przyciskiem inteligentny włącznik używany w układzie z jednym lub dwoma obciążeniami sterowanymi niezależnie. Przeznaczony do szybkiego montażu w gniazdkach. Wyposażony w podświetlany pierścień i funkcjonalności znane z modułów Fibaro.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- ✓ Zarządzanie urządzeniami i scenami jednym kliknięciem.
- ✓ Zdalne zarządzanie urządzeniami elektrycznymi.
- ✓ Zarządzanie urządzeniami poprzez komendy głosowe.
- ✓ Dostosowanie pierścienia LED do preferencji użytkownika.
- ✓ Powiadomienia o awarii urządzeń elektrycznych.
- ✓ Monitorowanie zużycie mocy i energii.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie	110-230V~ 50/60 Hz
Zalecany wyłącznik nadprądowy	Bezpiecznik 10A typu B (EU) Bezpiecznik 13A typu B (Szwecja)
Element wykonawczy	Element z mikroprzerwą zestykową μ
Rekomendowane pole przekroju przewodów	1.5-4.0mm ²
Do montażu w puszkach	$\varnothing = 60\text{mm}$, gł. $\geq 50\text{mm}$
Temperatura pracy	0–35°C
Wilgotność otoczenia	10–95% wilgotności względnej bez kondensacji
Prąd znamionowy	13A na kanał 16A łącznie
Wspierane typy obciążeń	żarówki, świetlówki, lampy LED, transformator elektroniczny, transformator magnetyczny
Ilość sterowalnych obciążeń	1/2 (fabrycznie 2)
Protokół radiowy	Z-Wave (czip serii 500)
Częstotliwość radiowa	868.4 lub 869.85 MHz EU, 869.0 MHz RU
Zasięg	do 40m (zależne od konstrukcji budynku)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	55 x 86 x 86 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

Waga	0.188 kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	17 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Biały: FGWDEU-111

Antracytowy: FGWDEU-111-8

Inteligentny ściemniacz oświetlenia z zintegrowanym włącznikiem światła. Współpracuje z dostępnymi na rynku źródłami oświetlenia takimi jak: diody LED, świetlówki kompaktowe, tradycyjne żarówki i lampy halogenowe. Urządzenie wyposażone w funkcje automatycznej kalibracji oraz pomiaru mocy czynnej i energii elektrycznej.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- ✓ Zdalne zarządzanie oświetleniem.
- ✓ Kontrola oświetlenia poprzez komendy głosowe.
- ✓ Dostosowanie pierścienia LED do preferencji użytkownika.
- ✓ Powiadomienia o awarii urządzeń elektrycznych.
- ✓ Monitorowanie zużycie mocy i energii.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie	110-230V~ 50/60 Hz
Zalecany wyłącznik nadprądowy	Bezpiecznik 10A typu B (EU) Bezpiecznik 13A typu B (Szwecja)
Element wykonawczy	Element z mikroprzerwą zestykową μ
Rekomendowane pole przekroju przewodów	1.5-4.0mm ²
Do montażu w puszkach	$\varnothing = 60\text{mm}$, gł. $\geq 50\text{mm}$
Temperatura pracy	0-35°C
Wilgotność otoczenia	10-95% wilgotności względnej bez kondensacji
Wspierane typy obciążeń	obciążenie rezystancyjne konwencjonalne żarówki i lampy halogenowe inteligentny włącznik oświetleniaobciążenie rezystancyjno-pojemnościowe świetlówki (kompaktowe/ ze statecznikiem elektronicznym), transformatory elektroniczne, LED inteligentny ściemniacz światłaobciążenie rezystancyjno-indukcyjne transformatory magnetyczne
Moc wyjściowa	50-350W – obciążenie rezystancyjne (konwencjonalne żarówki i lampy halogenowe); 50-300VA – obciążenie rezystancyjno-pojemnościowe (świetlówki kompaktowe/ ze statecznikiem elektronicznym, transformatory elektroniczne, LED); 50-300VA – obciążenie rezystancyjno-indukcyjne (transformatory magnetyczne); 5-50W – z Bypass 2: lampy fluorescencyjne i LED
Protokół radiowy	Z-Wave (czip serii 500)
Częstotliwość radiowa	868.4 lub 869.85 MHz EU, 869.0 MHz RU
Zasięg	do 40m (zależne od konstrukcji budynku)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	55 x 86 x 86 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

Waga	0.188 kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	17 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Biały: FGWREU-111

Antracytowy: FGWREU-111-8

Inteligentny sterownik rolet pozwalający na zarządzanie bramą, roletami, żaluzjami i scenami jednym kliknięciem.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- ✓ Zarządzanie kilkoma roletami i scenami jednym kliknięciem.
- ✓ Zdalne sterowanie zasłonami i roletami.
- ✓ Zarządzanie żaluzjami i roletami poprzez komendy głosowe.
- ✓ Zdalne zarządzanie bramą garażową.
- ✓ Dostosowanie pierścienia LED do preferencji użytkownika.
- ✓ Monitorowanie zużycie mocy i energii.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie	110-230V~ 50/60 Hz
Zalecany wyłącznik nadprądowy	Bezpiecznik 10A typu B (EU) Bezpiecznik 13A typu B (Szwecja)
Element wykonawczy	Element z mikroprzerwą zestykową μ
Wymagane przełączniki krańcowe	elektroniczne lub mechaniczne
Rekomendowane pole przekroju przewodów	1.5-4.0mm ²
Do montażu w puszkach	$\varnothing = 60\text{mm}$, gł. $\geq 40\text{mm}$
Temperatura pracy	0–35°C
Wilgotność otoczenia	10–95% wilgotności względnej bez kondensacji
Prąd znamionowy	4A – silniki ze skompensowanym współczynnikiem mocy (indukcyjne) 13A – rezystancyjne
Wspierane typy obciążeń	silniki jednofazowe prądu przemiennego inteligentne sterowniki rolet rezystancyjne
Protokół radiowy	Z-Wave (czip serii 500)
Częstotliwość radiowa	868.4 lub 869.85 MHz EU, 869.0 MHz RU
Zasięg	do 40m (zależne od konstrukcji budynku)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	55 x 86 x 86 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

Waga	0.188 kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

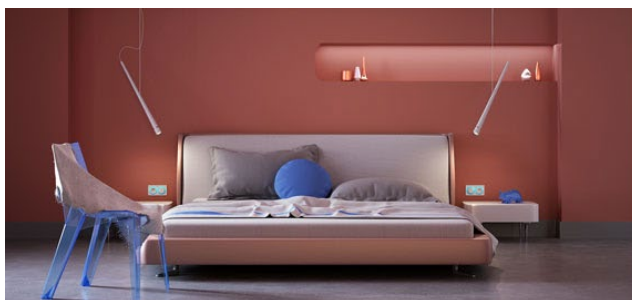
OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	17 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Biały: FGWSONE-011

Antracytowy: FGWSONE-011-8

Pojedyncze gniazdo elektryczne typu E
o dopuszczalnym obciążeniu 16A.



PRODUCT HIGHLIGHTS

- ✓ Łatwość montażu w standardowej puszcze elektrycznej.
- ✓ Możliwość idealnego dopasowania mechanizmu i montażu w ramach wielokrotnych z innymi produktami w linii Walli.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie	110-230V~ 50/60 Hz
Rekomendowane pole przekroju przewodów	1.5-4.0mm ²
Do montażu w puszkach	Ø = 60mm depth ≥ 50mm
Temperatura pracy	0-40 °C
Wilgotność otoczenia	10-90% RH without condensation
Prąd znamionowy	current 16A – resistive loads
Ilość gniazd	1
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	45 x 86 x 86 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

Waga	0.162 kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	13 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Biały: FGWSONF-011

Antracytowy: FGWSONF-011-8

Pojedyncze gniazdo elektryczne typu F
o dopuszczalnym obciążeniu 16A.



PRODUCT HIGHLIGHTS

- ✓ Łatwość montażu w standardowej puszcze elektrycznej.
- ✓ Możliwość idealnego dopasowania mechanizmu i montażu w ramach wielokrotnych z innymi produktami w linii Walli.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie	110-230V~ 50/60 Hz
Rekomendowane pole przekroju przewodów	1.5-4.0mm ²
Do montażu w puszkach	Ø = 60mm depth ≥ 50mm
Temperatura pracy	0-40 °C
Wilgotność otoczenia	10-90% RH without condensation
Prąd znamionowy	current 16A – resistive loads
Ilość gniazd	1
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	45 x 86 x 86 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

Waga	0.163v kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	13 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Biały: FGWU-021

Antracytowy: FGWU-021-8

Gniazdo z podwójną ładowarką USB o prądzie ładowania 2400mA (łącznie).



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- ✓ 2 niezależne gniazda USB typ A do szybkiego ładowania urządzeń
- ✓ Łatwość montażu w standardowej puszcze elektrycznej
- ✓ Możliwość idealnego dopasowania mechanizmu i montażu w ramach wielokrotnych z innymi produktami w linii Walli.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie	100-240V~ 50/60 Hz
Zabezpieczenia	przeciwprzepięciowe na wyjściu ładowarki przeciwzwarceniowe temperaturowe
Pobór mocy w trybie standby	max 0,3W
Rekomendowane pole przekroju przewodów	1.5-4.0mm ²
Do montażu w puszkach	Ø = 60mm gł. ≥ 40mm
Temperatura pracy	0-40 °C
Wilgotność otoczenia	0-90% wilgotności względnej bez kondensacji
Wyjście	2x5V DC max 2400mA łącznie
Ilość wyjść	2
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	43 x 86 x 86 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

Waga	0.169 kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

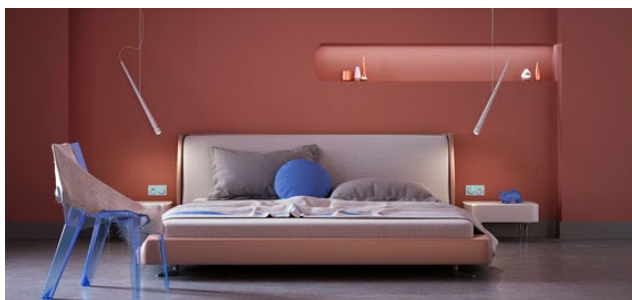
OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	17 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Biały: FGWTFEU-021

Antracytowy: FGWTFEU-021-8

Wysokiej jakości beznarzędziowe gniazdko TV-SAT posiadające 2 złącza SAT oraz 1 złącze TV.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- ✓ Prosta bez narzędziowa instalacja
- ✓ Mała grubość mechanizmu co przyczynia się na większą ilość miejsca na przewody
- ✓ Możliwość idealnego dopasowania mechanizmu i montażu w ramach wielokrotnych z innymi produktami w linii Walli

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Impedancja złącz	75Ω/75Ω
Współczynnik skuteczności ekranowania	>85dB
Do przewodów	średnica żyły wewn. przewodu max. 1.1mm, wymiar zewn. przewodu max. 7mm
Zdalne zasilanie konwertera	24V= / 500mA poprzez wyjścia SAT1 i SAT 2
Do montażu w puszkach	Ø = 60mm, gł. ≥ 40mm
Liczba i typ złącz	2 x SAT - gniazda F wg. (IEC 61169-24) 1 x RTV - wtyk wg. (IEC 61169-2)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	40 x 86 x 86 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

Waga	0.169 kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	17 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Biały: FGWEEU-021

Antracytowy: FGWEEU-021-8

Podwójne gniazdo ethernet wyposażone w 2 gniazda RJ45 kat.6.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- ✓ Prostota użytkowania ze standardowymi wtyczkami ethernet
- ✓ Mała grubość mechanizmu co przyczynia się na większą ilość miejsca na przewody
- ✓ Możliwość idealnego dopasowania mechanizmu i montażu w ramach wielokrotnych z innymi produktami w linii Walli

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ złącz	RJ45
Standard montażu	Keystone
Rodzaj zacisku	Krone
Kategoria gniazda	kat.6
Impedancja	100 Ω
Do montażu w puszkach	$\varnothing = 60\text{mm}$ gł. $\geq 40\text{mm}$
Liczba gniazd	2
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	40 x 86 x 86 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

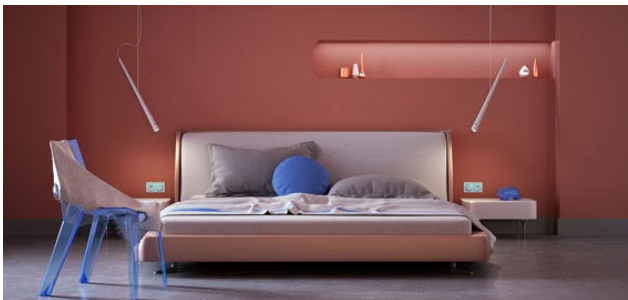
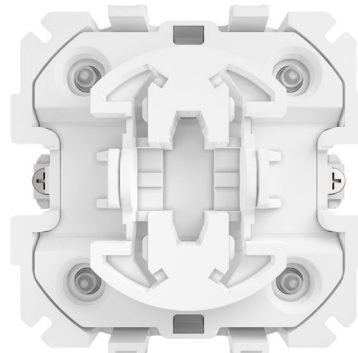
Waga	0.122 kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	17 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Model: FG-WDSEU221-AS-8001

Zintegrowany z przyciskiem inteligentny moduł włącznika używany w układzie z jednym lub dwoma obciążeniami sterowanymi niezależnie. Przeznaczony do montażu w gniazdach z ramkami montażowymi dla Gira, Schneider i Legrand dostępnymi w ofercie FIBARO oraz wybranymi frontami tych producentów. Wyposażony w podświetlanie i funkcjonalności znane z modułów FIBARO.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- ✓ Zarządzanie urządzeniami i scenami jednym kliknięciem.
- ✓ Zdalne zarządzanie urządzeniami elektrycznymi.
- ✓ Zarządzanie urządzeniami poprzez komendy głosowe.
- ✓ Dostosowanie podświetlenia LED do preferencji użytkownika.
- ✓ Powiadomienia o awarii urządzeń elektrycznych.
- ✓ Monitorowanie zużycie mocy i energii.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie	110-230V~ 50/60 Hz
Zalecany wyłącznik nadprądowy	Bezpiecznik 10A typu B (EU) Bezpiecznik 13A typu B (Szwecja)
Element wykonawczy	Element z mikroprzerwą zestykową μ
Rekomendowane pole przekroju przewodów	1.5-4.0mm ²
Do montażu w puszkach	$\varnothing = 60\text{mm}$, gł. $\geq 50\text{mm}$
Temperatura pracy	0–35°C
Wilgotność otoczenia	10–95% wilgotności względnej bez kondensacji
Prąd znamionowy	13A na kanał 16A łącznie
Wspierane typy obciążeń	żarówki, świetlówki, lampy LED, transformator elektroniczny, transformator magnetyczny
Ilość sterowalnych obciążeń	1/2 (fabrycznie 2)
Protokół radiowy	Z-Wave (czip serii 500)
Częstotliwość radiowa	868.4 lub 869.85 MHz EU, 869.0 MHz RU
Zasięg	do 40m (zależne od konstrukcji budynku)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	42 x 50 x 51,5 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

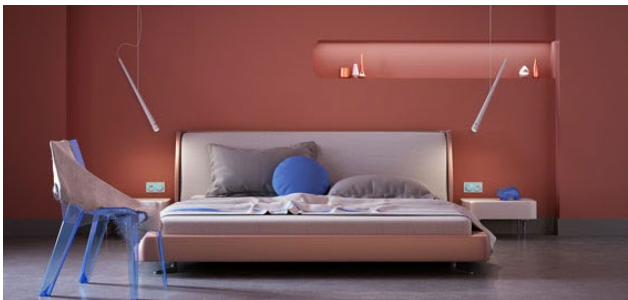
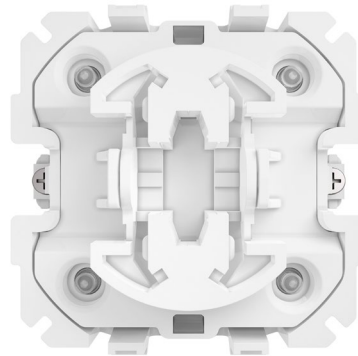
Waga	0,155 kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	13 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Model: FG-WDEU111-AS-8001

Moduł inteligentnego ściemniacza oświetlenia z zintegrowanym włącznikiem światła. Współpracuje z dostępnymi na rynku źródłami oświetlenia takimi jak: diody LED, świetlówki kompaktowe, tradycyjne żarówki i lampy halogenowe. Przeznaczony do montażu w gniazdach z ramkami montażowymi dla Gira, Schneider i Legrand dostępnymi w ofercie FIBARO oraz wybranymi frontami tych producentów. Urządzenie wyposażone w funkcje automatycznej kalibracji oraz pomiaru mocy czynnej i energii elektrycznej.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- ✓ Zdalne zarządzanie oświetleniem.
- ✓ Kontrola oświetlenia poprzez komendy głosowe.
- ✓ Dostosowanie podświetlenia LED do preferencji użytkownika.
- ✓ Powiadomienia o awarii urządzeń elektrycznych.
- ✓ Monitorowanie zużycie mocy i energii.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie	110-230V~ 50/60 Hz
Zalecany wyłącznik nadprądowy	Bezpiecznik 10A typu B (EU) Bezpiecznik 13A typu B (Szwecja)
Element wykonawczy	Element z mikroprzerwą zestykową μ
Rekomendowane pole przekroju przewodów	1.5-4.0mm ²
Do montażu w puszkach	$\varnothing = 60\text{mm}$, gł. $\geq 50\text{mm}$
Temperatura pracy	0-35°C
Wilgotność otoczenia	10-95% wilgotności względnej bez kondensacji
Wspierane typy obciążeń	obciążenie rezystancyjne konwencjonalne żarówki i lampy halogenowe inteligentny włącznik oświetleniaobciążenie rezystancyjno-pojemnościowe świetlówki (kompaktowe/ ze statecznikiem elektronicznym), transformatory elektroniczne, LED inteligentny ściemniacz światłaobciążenie rezystancyjno-indukcyjne transformatory magnetyczne
Moc wyjściowa	50-350W – obciążenie rezystancyjne (konwencjonalne żarówki i lampy halogenowe); 50-300VA – obciążenie rezystancyjno-pojemnościowe (świetlówki kompaktowe/ ze statecznikiem elektronicznym, transformatory elektroniczne, LED); 50-300VA – obciążenie rezystancyjno-indukcyjne (transformatory magnetyczne); 5-50W – z Bypass 2: lampy fluorescencyjne i LED
Protokół radiowy	Z-Wave (czip serii 500)
Częstotliwość radiowa	868.4 lub 869.85 MHz EU, 869.0 MHz RU
Zasięg	do 40m (zależne od konstrukcji budynku)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	42 x 50 x 51,5 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

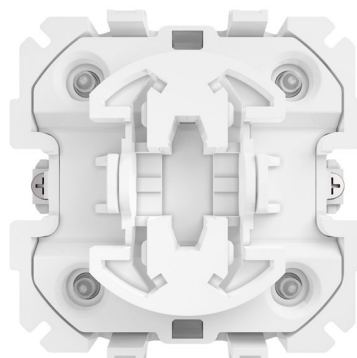
Waga	0.135 kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	13 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Model: FG-WREU111-AS-8001

Moduł inteligentnego sterownika rolet pozwalający na zarządzanie bramą, roletami, żaluzjami i scenami jednym kliknięciem. Przeznaczony do montażu w gniazdach z ramkami montażowymi dla Gira, Schneider i Legrand dostępnymi w ofercie FIBARO oraz wybranymi frontami tych producentów.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- ✓ Zarządzanie kilkoma roletami i scenami jednym kliknięciem.
- ✓ Zdalne sterowanie zasłonami i roletami.
- ✓ Zarządzanie żaluzjami i roletami poprzez komendy głosowe.
- ✓ Zdalne zarządzanie bramą garażową.
- ✓ Dostosowanie podświetlenia LED do preferencji użytkownika.
- ✓ Monitorowanie zużycie mocy i energii.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zasilanie	110-230V~ 50/60 Hz
Zalecany wyłącznik nadprądowy	Bezpiecznik 10A typu B (EU) Bezpiecznik 13A typu B (Szwecja)
Element wykonawczy	Element z mikroprzerwą zestykową μ
Wymagane przełączniki krańcowe	elektroniczne lub mechaniczne
Rekomendowane pole przekroju przewodów	1.5-4.0mm ²
Do montażu w puszkach	$\varnothing = 60\text{mm}$, gł. $\geq 40\text{mm}$
Temperatura pracy	0–35°C
Wilgotność otoczenia	10–95% wilgotności względnej bez kondensacji
Prąd znamionowy	4A – silniki ze skompensowanym współczynnikiem mocy (indukcyjne) 13A – rezystancyjne
Wspierane typy obciążeń	silniki jednofazowe prądu przemiennego inteligentne sterowniki rolet rezystancyjne
Protokół radiowy	Z-Wave (czip serii 500)
Częstotliwość radiowa	868.4 lub 869.85 MHz EU, 869.0 MHz RU
Zasięg	do 40m (zależne od konstrukcji budynku)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	42 x 50 x 51,5 mm

OPAKOWANIE JEDNOSTKOWE

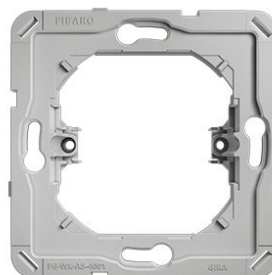
Waga	0.150 kg
Długość	11.5 cm
Szerokość	7.5 cm
Wysokość	14 cm
Ilość	1

OPAKOWANIE ZBIORCZE

Waga	13 kg
Długość	43 cm
Szerokość	56 cm
Wysokość	37 cm
Ilość	63

Model: FG-Wx-AS-4001

Ramka montażowa do instalacji unitów linii Walli z wybranymi frontami Gira.



Model: FG-Wx-AS-4002

Ramka montażowa do instalacji unitów linii Walli z wybranymi frontami Legrande.



Model: FG-Wx-AS-4003

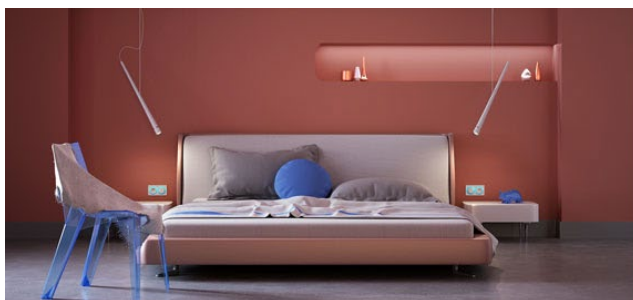
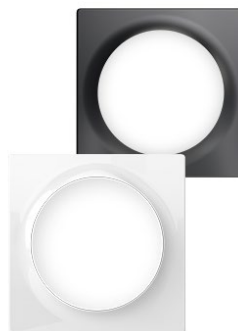
Ramka montażowa do instalacji unitów linii Walli z wybranymi rontami Schneider.



Biały: FG-Wx-PP-0001

Antracytowy: FG-Wx-PP-0001-8

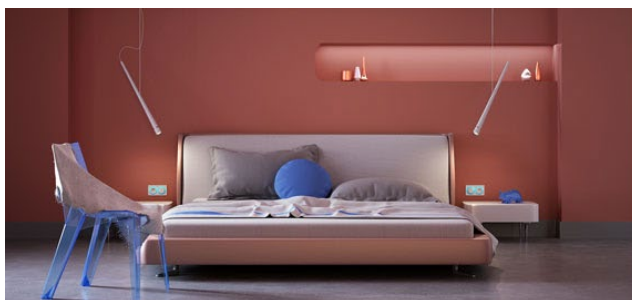
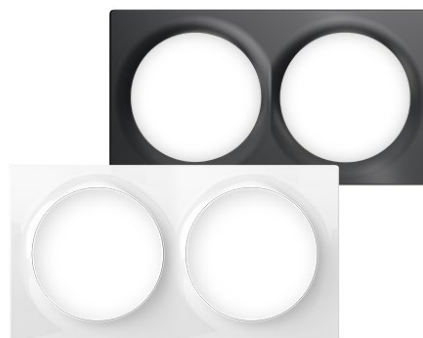
Pojedyncza ramka ozdobna do zastosowania z urządzeniami Walli.



Biały: FG-Wx-PP-0003

Antracytowy: FG-Wx-PP-0003-8

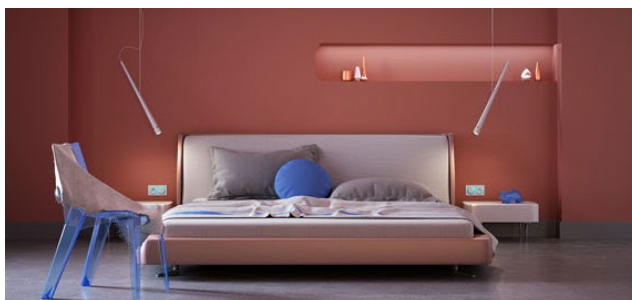
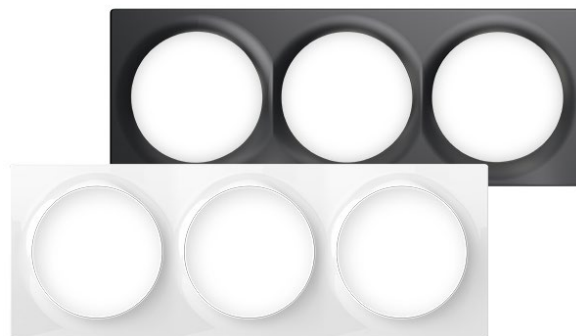
Podwójna ramka ozdobna do zastosowania z urządzeniami Walli.



Biały: FG-Wx-PP-0004

Antracytowy: FG-Wx-PP-0004-8

Potrójna ramka ozdobna do zastosowania z urządzeniami Walli.



Biały: FG-WDSEU221-AS-8100

Antracytowy: FG-WDSEU221-AS-8100-8

Przycisk z pierścieniem LED pasujący do frontów
włączników FIBARO Walli.



Model: FG-WDSEU221-PP-0007

Adapter przycisku do zastosowania z wybranymi frontami Legrand i Gira.

10-pack

