

# Dimmer 2

Kolejny etap w rozwoju inteligencji



# Informacje Ogólne

- Automatyczne wykrywanie źródła światła przez wbudowany, zaawansowany mechanizm kalibracji
- Pomiar mocy i energii podłączonego źródła światła
- Kompatybilny z 2 i 3 przewodowymi instalacjami elektrycznymi
- Obsługuje zarówno zbocze narastające jak i opadające
- Najnowszej generacji Chip Z-Wave serii 500
- Protokół Z-Wave Plus



# Informacje Ogólne

- Wbudowany mechanizm aktywacji scen
- Klasy komunikacji Security i Notification
- Menu konfiguracyjne z diodą LED
- Pełna certyfikacja DEKRA i Z-Wave
- Maksymalne obciążenie 250W
- Nowy, inteligentny Bypass 2\*

\*dostępny oddzielnie

# Nowy Wymiar Inteligencji

Wykorzystując unikalny, specjalnie stworzony algorytm, Dimmer 2 rozpoznaje typ podłączonego źródła światła i kalibruje się wybierając odpowiednie wartości. Teraz masz pewność, że światła w Twoim domu są sterowane optymalnie.



**ROZPOZNANY**

typ źródła światła



**SKALIBROWANY**

bezpieczna i optymalna kontrola

# Kompatybilny z Instalacjami 2 i 3 Przewodowymi

Dimmer 2 został zaprojektowany do montażu zarówno w instalacjach 2, jak i 3 przewodowych.  
Może więc być używany w instalacjach starszego typu.



STARA INSTALACJA

Dwuprzewodowa

NOWA INSTALACJA

Trójprzewodowa

# Pomiar Mocy i Energii

Nowy Dimmer 2 umożliwia pomiar mocy i energii podłączonego obciążenia. Możesz zobaczyć zużycie energii w swoim domu w formie przejrzystych wykresów, jak i wykorzystać zdobyte w ten sposób informacje do zmniejszenia rachunków za energię.



# Steruj Różnymi Źródłami Światła

Dimmer 2 jest pierwszym na rynku, tak zaawansowanym technicznie urządzeniem, które umożliwia sterowanie zboczem narastającym bądź opadającym. Teraz możesz wybrać dowolne źródło światła i sterować nim zgodnie ze swoimi upodobaniami.



# Nowe Możliwości

Skonfiguruj oświetlenie jak tylko chcesz, wykorzystując do tego Dimmer 2 i odpowiednio zaprogramowane sceny. Wyobraź sobie, że jest środek nocy, a Ty musisz udać się do kuchni. Włączasz światło, które Ciebie oślepia. Brzmi znajomo? Z Dimmerem 2 światła włączą się przyciemnione, delikatnie rozświetlając Tobie drogę.





# Zarządzanie Scenami

Dimmer 2 umożliwia wyjątkowo intuicyjne zarządzanie scenami. Użytkownik może uruchomić scenę za pomocą jednego z klawiszy przełącznika. Aktywacja wybranej sceny staje się więc tak prosta, jak zwykłe włączenie światła. Po prostu wciśnij klawisz wchodząc do pokoju.

Uruchom scenę **Relaks**



# Inteligentne Powiadomienia

Dimmer 2 posiada wiele zabezpieczeń chroniących go przed przegrzaniem, przeciążeniem i spadkami napięcia. W przypadku wystąpienia któregoś z powyższych zdarzeń, natychmiast otrzymasz stosowne powiadomienie.



\*wkrótce dostępne w HC2 i HCL

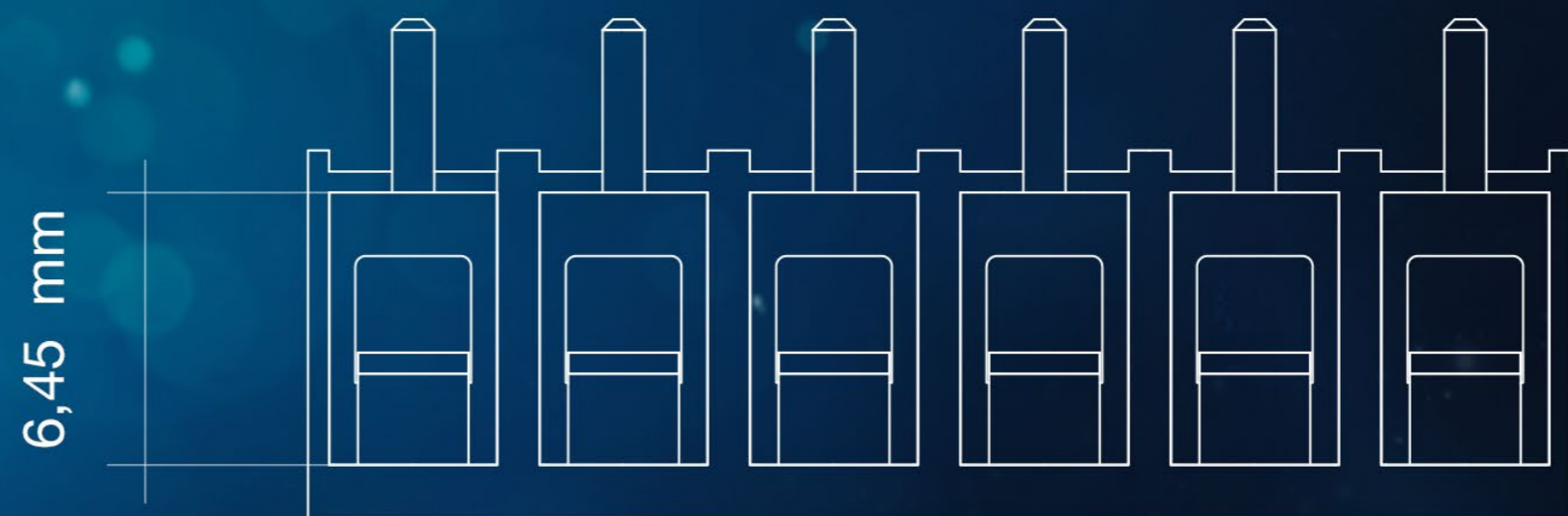
# Nowy, Inteligentny Bypass 2

Aby jeszcze bardziej zwiększyć możliwości Dimmera 2, zaprojektowaliśmy nowy, wyposażony we własny procesor, Bypass 2.



# Wygodniejsze Złącza – Łatwa Instalacja

Dimmer 2 został wyposażony w złącza o dużym przekroju, dlatego może zostać podłączony do przewodów o większej średnicy, co znacznie usprawni proces instalacji.



# Przyjazne Użytkownikowi Menu Konfiguracyjne

Wbudowana dioda RGB jest doskonałym źródłem informacji podczas procesu instalacji. Pokaże ona czy Dimmer 2 został dodany czy usunięty z sieci. Zobaczysz czy kalibracja bądź aktualizacja oprogramowania została zakończona powodzeniem. Możesz także sprawdzić zasięg sieci Z-Wave.



## NIEBIESKI

Rozpocznij kalibrację do obciążenia.



## CZERWONY

Kalibracja do obciążenia z Bypassem 2.



## BIAŁY

Uruchom włączanie / wyłączenie obciążenia przyciskiem B.



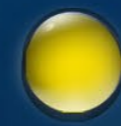
## ZIELONY

Zresetuj pamięć danych pomiaru zużycia energii.



## FIOLETOWY

Rozpocznij test zasięgu sieci Z-Wave.



## ŻÓŁTY

Przywróć Dimmer 2 do ustawień fabrycznych.

# Tester Zasięgu Sieci Z-Wave

Wykorzystaj Dimmer 2 do sprawdzenia zasięgu sieci Z-Wave. Wbudowana dioda RGB pomoże Tobie sprawdzić czy wybrane przez siebie miejsce instalacji Dimmera 2 znajduje się w bezpośrednim zasięgu sieci Z-Wave.



Duży zasięg sieci Z-Wave

# Aktualizacja Oprogramowania

Możesz zaktualizować oprogramowanie do jego najnowszej wersji, gdy tylko będzie ona dostępna. W ten sposób korzystasz z najnowszych funkcjonalności bez konieczności kupowania nowej wersji urządzenia.



POSTĘP AKTUALIZACJI



# Podsumowanie

Dimmer 2 to rewolucja w sterowaniu oświetleniem. Dzięki unikalnym i nowatorskim rozwiązaniom Dimmer 2 może rozpoznać podłączone źródło światła i dostosować się do niego. Nowy Chip Z-Wave serii 500 oraz protokół Z-Wave Plus oferują nowe możliwości. Funkcja pomiaru mocy i energii pomaga zoptymalizować rachunki za energię elektryczną. Wykorzystując funkcjonalność aktywacji scen możesz jeszcze bardziej dostosować swój dom do swoich preferencji.

Z **FIBARO** jedynym ograniczeniem jest twoja wyobraźnia.



 **FIBARO**<sup>®</sup>  
Home intelligence

*Twój dom, Twoja wyobraźnia*