



Aqara Dimmer Switch H2 EU Szary | Ściemniacz światła z pokrętem | Thread, Zigbee



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/wlaczni-przelaczniki-sciemniacze/aqara-dimmer-switch-h2-eu-szary-sciemniacz-swiatla-z-pokretlem-thread-zigbee>

Cena: **219,00 zł** brutto / 178,05 zł netto

Aqara

Producent: AQARA

Nr referencyjny: DNXGHIHKRMMGI

Informacje

Aqara Dimmer Switch H2 to inteligentny ściemniacz światła z pokrętem, obsługujący Zigbee i Matter over Thread, który zapewnia wygodne sterowanie oświetleniem z aplikacji, głosu lub manualnie. Działa zarówno w instalacjach z przewodem neutralnym, jak i bez niego, a w trybie Zigbee oferuje dodatkowe funkcje Aqara, automatyzację i monitorowanie zużycia energii. Umożliwia precyzyjne ściemnianie od 1% do 100%, obsługuje wiele typów lamp oraz standard System 55, co ułatwia montaż w europejskich ramkach. To uniwersalne rozwiązanie zwiększające komfort, oszczędność energii i pełną kontrolę nad oświetleniem.

Cechy produktu

Wysokość produktu	55.45 mm
Szerokość produktu	86 mm
Głębokość produktu	86 mm
Zakres wilgotności względnej	0 - 95%
Zakres temperatur (eksploatacja)	-10 - 40 °C
Technologie bezprzewodowe	Bluetooth Low Energy (BLE)
Nadaje się do użytku w pomieszczeniach	Yes
Typ kontroli	Obrotowy
Częstotliwość wejściowa AC	50 Hz
Kolor produktu	Szary
Waga produktu	209 g

Opis produktu

Inteligentny Ściemniacz Światła Zigbee z Pokrętleń - Aqara Dimmer Switch H2

Pełna kontrola nad oświetleniem w Twoim domu! Aqara Dimmer Switch H2 to nowoczesny **ściemniacz światła** obsługujący **Zigbee i Matter over Thread**, który zapewni Ci płynne sterowanie oświetleniem za pomocą **pokrętleń**, aplikacji lub głosu. Dzięki **szerokiej kompatybilności** z inteligentnym domem, precyzyjnemu ściemnieniu oraz wsparciu dla różnych typów oświetlenia, Twój dom stanie się jeszcze bardziej komfortowy i energooszczędny.

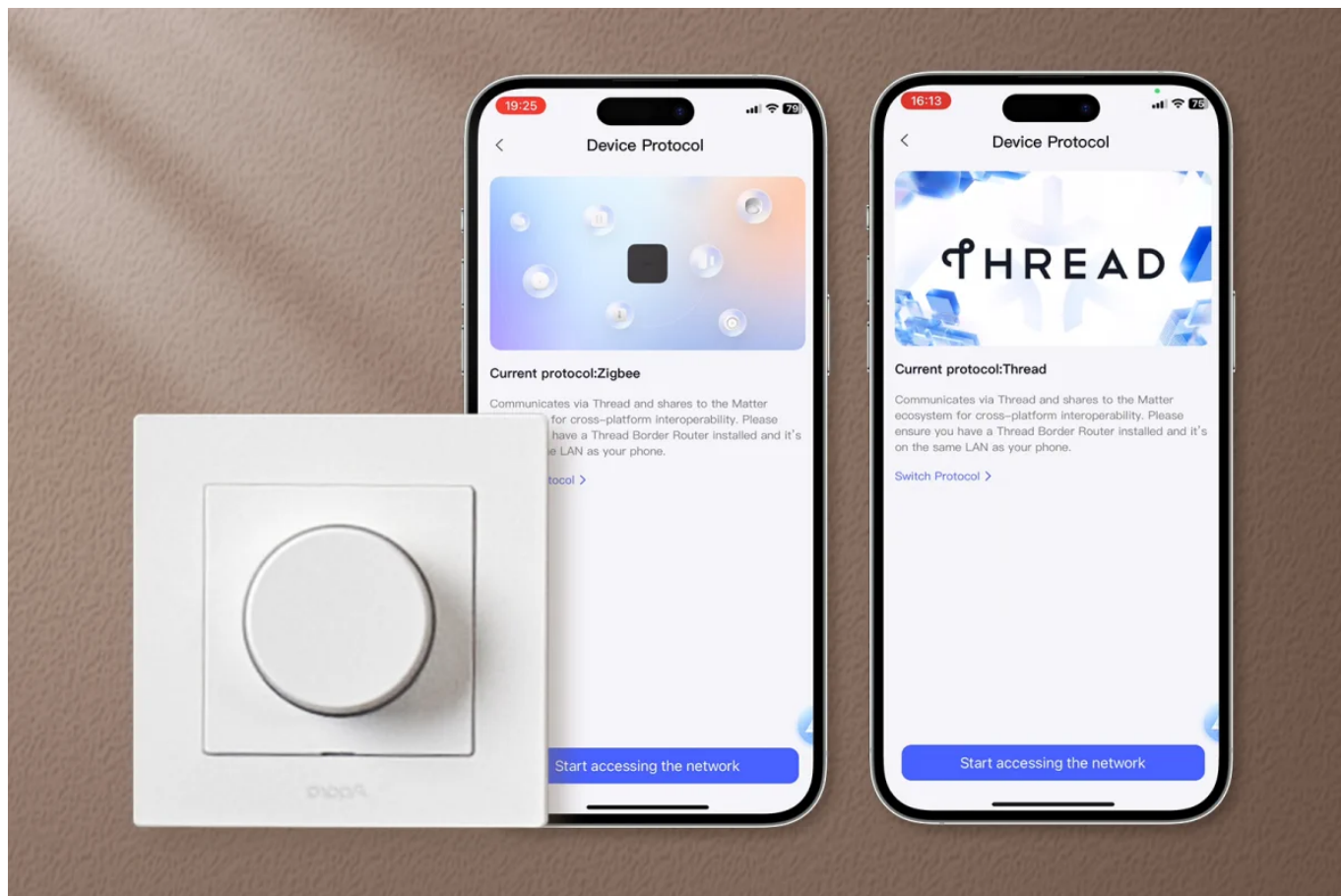


Zigbee i Thread - Dwa Protokoły, Maksymalna Kompatybilność

Aqara Dimmer Switch H2 to prawdziwy przełom w dziedzinie **inteligentnego oświetlenia**, oferując wsparcie dla dwóch wiodących protokołów komunikacji: **Zigbee i Thread**. Ta unikalna cecha sprawia, że ściemniacz jest niezwykle wszechstronny i kompatybilny z różnorodnymi ekosystemami **inteligentnego domu**.

W trybie **Thread**, **ściemniacz Aqara** działa bez konieczności posiadania centrali Aqara (hub), umożliwiając bezpośrednie podłączenie do platform opartych na **standardzie Matter**. Dzięki temu możesz cieszyć się integracją z systemami smart home innych producentów, zachowując jednocześnie pełną funkcjonalność ściemniacza.

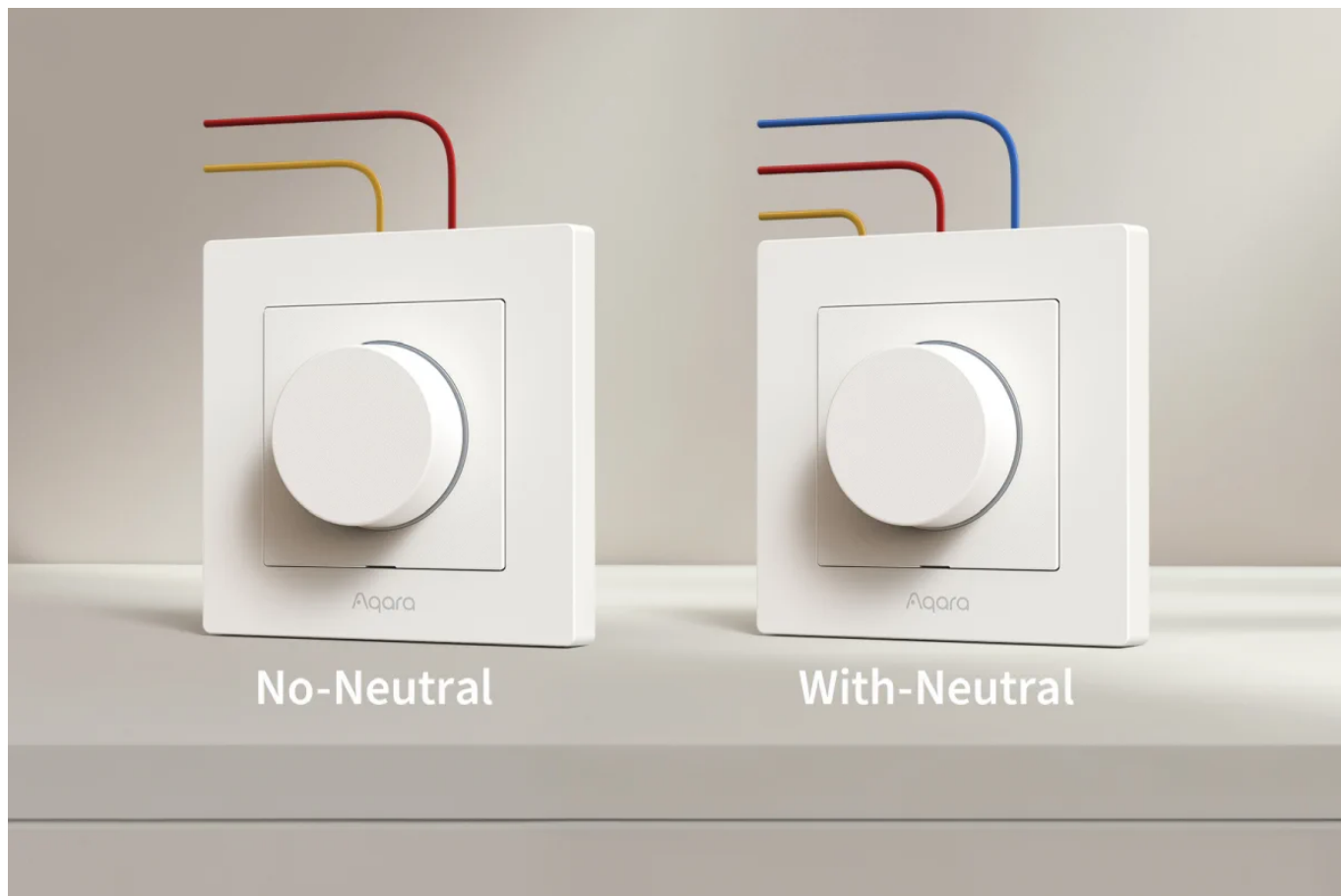
Z kolei tryb **Zigbee** odblokowuje ekskluzywne funkcje **Aqara** i zapewnia kompatybilność wsteczną z klasycznymi centralkami Zigbee marki Aqara. Wybierając tryb **Zigbee 3.0**, zyskujesz dostęp do zaawansowanych możliwości **automatyzacji, sterowania** scenami i personalizacji ustawień w aplikacji Aqara Home. Elastyczność protokołów pozwala użytkownikom na dopasowanie **ściemniacza** do swoich preferencji i potrzeb, niezależnie od wybranego ekosystemu **smart home**.



Instalacja Bez Problemów - Neutralny Nie Wymagany

Aqara Dimmer Switch H2 to inteligentny moduł, który został zaprojektowany z myślą o łatwej i bezproblemowej instalacji. Niezależnie od tego, czy Twój dom posiada instalację z przewodem neutralnym, czy bez – ten przełącznik spełni Twoje oczekiwania.

Ściemniacz obsługuje oba typy instalacji elektrycznych: bez przewodu neutralnego i z przewodem neutralnym. Eliminuje to wszelkie obawy związane z konfiguracją elektryczną Twojego domu. W domach **bez przewodu neutralnego** instalacja jest prosta i szybka, natomiast w domach **z przewodem neutralnym** zyskujesz dodatkowe funkcje, takie jak ochrona przed przeciążeniem i monitorowanie zużycia energii, co zwiększa zarówno bezpieczeństwo, jak i efektywność. Aqara zadbała o to, aby inteligentny dom był dostępny dla każdego, niezależnie od posiadanej instalacji elektrycznej.



Pokrętło Wielofunkcyjne - Precyzja i Komfort Sterowania

Centralnym elementem ściemniacza Aqara H2 jest **pookrętło wielofunkcyjne**, które łączy w sobie intuicyjną obsługę z zaawansowanymi funkcjami. Za jego pomocą możesz **płynnie regulować jasność oświetlenia w zakresie od 1% do 100%**, uzyskując precyzyjne ściemnianie i idealnie dopasowując oświetlenie do aktualnej sytuacji.

Pełni ono również **funkcję włącznika/wyłącznika**. Wystarczy nacisnąć, aby włączyć lub wyłączyć światło. Dodatkowo, dimmer może działać jako **beprzewodowy przycisk**, umożliwiając sterowanie innymi urządzeniami smart home lub wywoływanie zaprogramowanych scen. Domyślny czas reakcji pokrętła wynosi 1.5 sekundy, ale użytkownik ma możliwość dostosować ten czas do swoich preferencji, co dodatkowo zwiększa komfort użytkowania. Sterowanie oświetleniem nigdy nie było tak intuicyjne i przyjemne!



Szeroka Kompatybilność Oświetlenia - Dla Każdego Typu Lampy

Aqara Dimmer Switch H2 oferuje **szeroką kompatybilność z różnymi typami oświetlenia**, w tym lampami żarowymi, halogenowymi oraz ściemnialnymi LED i CFL. Ściemniacz obsługuje zarówno ściemnianie **Leading Edge**, jak i **Trailing Edge**, co zapewnia stabilne i płynne ściemnianie z większością dostępnych lamp, przygotowując Twoje oświetlenie na przyszłe modernizacje.

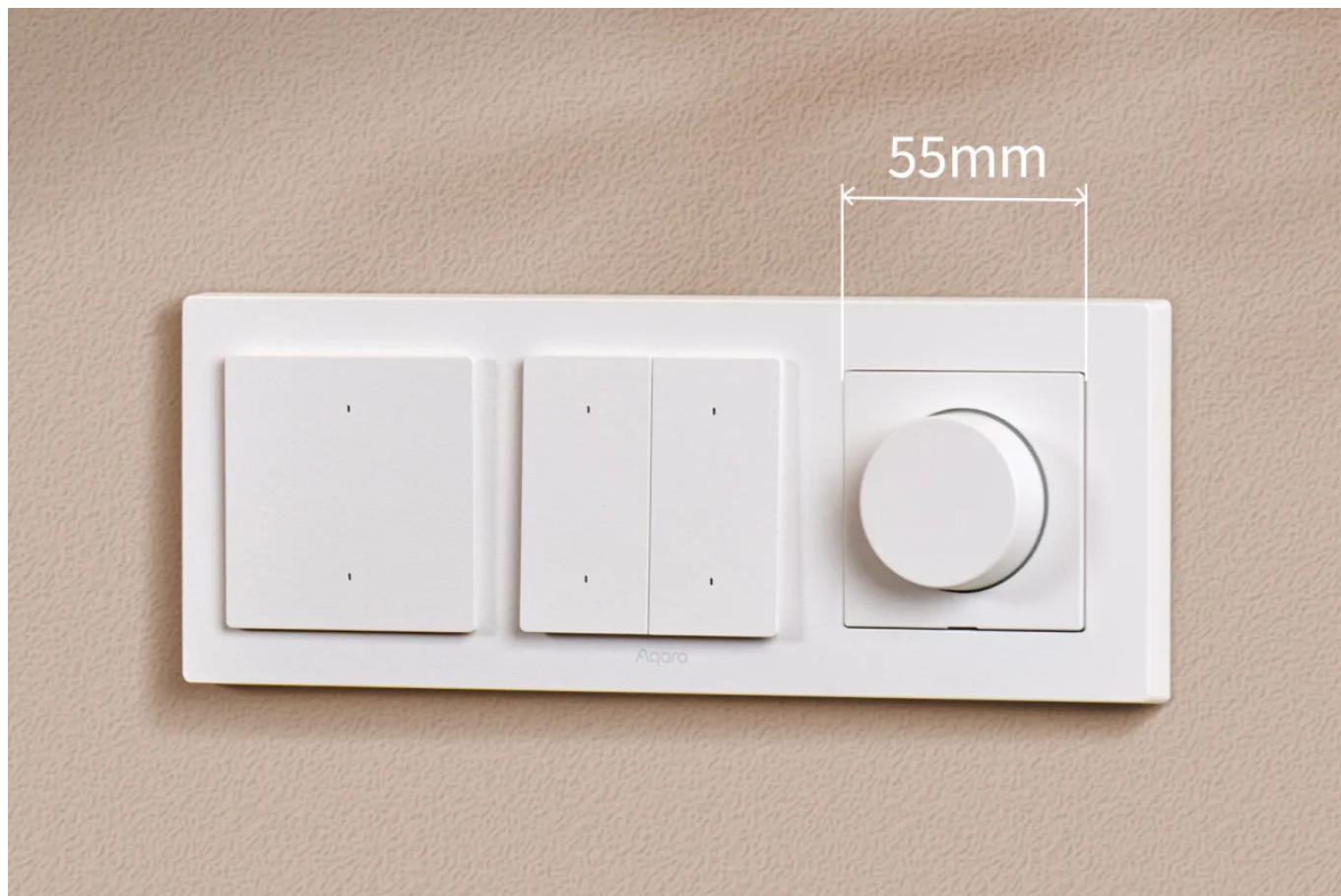
Domyślnym trybem ściemniania jest Trailing Edge, który jest kompatybilny ze wszystkimi obsługiwanymi typami lamp. Dzięki temu Aqara Dimmer Switch H2 to uniwersalne rozwiązanie, które idealnie dopasuje się do Twojego istniejącego oświetlenia i przyszłych projektów inteligentnego domu.



Standard 55mm - Pasuje Wszędzie w EU

Aqara Dimmer Switch H2 został zaprojektowany zgodnie ze **standardem System 55 (55 mm x 55 mm)**, co gwarantuje bezproblemową integrację z większością systemów modułowych wyłączników dostępnych na rynku europejskim. Ściemniacz jest kompatybilny z popularnymi ramkami wielokrotnymi, takimi jak **Gira System 55 i Merten M**, co ułatwia instalację nawet bez pomocy elektryka.

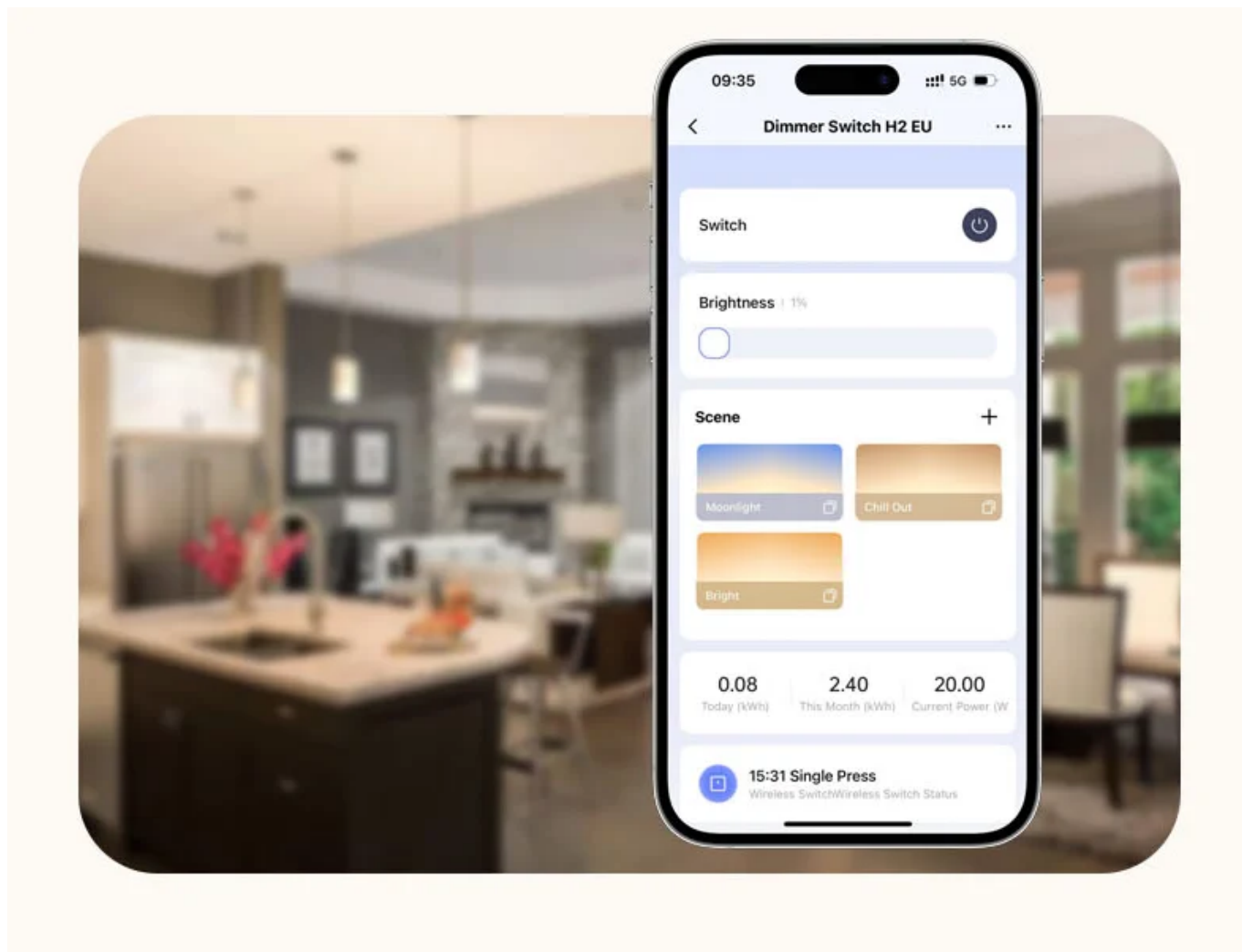
Standaryzowana konstrukcja ściemniacza zapewnia kompatybilność na rynkach całej Unii Europejskiej, minimalizując potrzebę stosowania niestandardowych rozwiązań i upraszczając integrację z istniejącą instalacją elektryczną. **Aqara Dimmer Switch H2 to moduł, który po prostu pasuje!**



Monitorowanie Zużycia Energii - Oszczędzaj i Miej Kontrolę

Aqara Dimmer Switch H2 nie tylko steruje oświetleniem, ale także **monitoruje zużycie energii** podłączonych urządzeń przewodowych. W **aplikacji Aqara Home** możesz uzyskać dostęp do dziennych, tygodniowych i miesięcznych raportów zużycia energii.

Te szczegółowe dane pozwalają na **optymalizację codziennego zużycia energii elektrycznej**, tworzenie planów oszczędzania energii i automatyzacji, które zmniejszają zużycie i promują zrównoważone wykorzystanie energii. Dzięki Aqara Dimmer Switch H2 nie tylko dbasz o komfort swojego inteligentnego domu, ale także o środowisko i swój portfel!



Dostosuj Jasność do Perfekcji - Brak Migotania i Strat Mocy

Użytkownicy trybu **Zigbee** w aplikacji **Aqara Home** mogą dostosować **zakres ściemniania, ustawiając maksymalną i minimalną jasność**. Ta funkcja pozwala na optymalne działanie ściemniacza i zapobiega migotaniu światła oraz utracie mocy.

Ustawienie maksymalnej jasności zapewnia płynną pracę lamp o niskiej mocy przy maksymalnej jasności bez migotania i wyłączenia. Minimalna jasność zapobiega migotaniu światła, niestabilności lub braku włączenia przy ustawieniu niskiego poziomu jasności. Aqara Dimmer Switch H2 daje Ci pełną kontrolę nad oświetleniem, pozwalając na perfekcyjne dostosowanie go do Twoich potrzeb.



Automatyzacja i inteligentne scenariusze - pełna kontrola oświetlenia

Aqara Dimmer Switch H2 pozwala na tworzenie zaawansowanych automatyzacji, np.:

- **Tryb nocny** - automatyczne włączanie światła po powrocie do domu w nocy.
- **Tryb porannego budzenia** - stopniowe rozjaśnianie światła, by delikatnie obudzić organizm
- **Tryb kinowy** - przyciemnianie światła do poziomu idealnego do oglądania filmów.
- **Tryb wakacyjny** - symulacja obecności w domu poprzez losowe włączanie i wyłączanie światła.

Pełna kontrola za pomocą **aplikacji Aqara Home** i integracja z asystentami głosowymi (**Google Assistant, Alexa, Apple HomeKit**) sprawiają, że Twój inteligentny dom stanie się jeszcze bardziej komfortowy i funkcjonalny.