

Nice

Interfejsy BiDi

nowa seria urządzeń dla
inteligentnego domu



BiDi-Switch

Zminiaturyzowany interfejs jednokierunkowy i dwukierunkowy do zarządzania oświetleniem i odbiornikami elektrycznymi.

Dostępność również w zestawie

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home

Core

MyNice

DZIAŁA TEŻ BEZ CENTRALI:

Urządzenie autonomiczne

KOMPATYBILNOŚĆ WSTECZNA:
WSPÓŁPRACUJE TEŻ Z NADAJNIKAMI
JEDNOKIERUNKOWYMI.
2 NIEZALEŻNE WEJŚCIA
I 2 NIEZALEŻNE WYJŚCIA.



WŁĄCZANIE
I WYŁĄCZANIE
OŚWIETLENIA



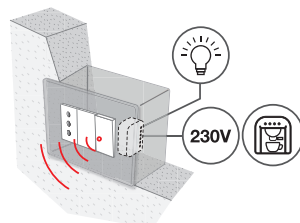
ZARZĄDZANIE
LAMPAMI 230 V



ZARZĄDZANIE
SPRZĘTEM AGD
230 V



POMIAR ŻUŻYCIA
ENERGII



BiDi-Switch umożliwia zarządzanie oświetleniem i odbiornikami elektrycznymi, włączając je do systemu inteligentnego domu: może działać bez centrali i z nadajnikami jednokierunkowymi.

Dzięki BiDi-Switch możesz:

- Sterować urządzeniami podłączonymi w domu indywidualnie, grupowo albo na podstawie scenariuszy.
- Zużywać mniej energii dzięki kontroli zużycia i zarządzaniu odbiornikami elektrycznymi.
- Sprawdzić stan urządzeń.
- Sterować ich funkcjami poprzez tworzenie personalizowanych scenariuszy.
- Włączać i wyłączać podłączone urządzenia poprzez polecenia głosowe Amazon Alexa, Google Home i Siri Shortcuts.
- Zarządzać urządzeniami zdalnie ze smartfonu, smartwatcha lub samochodowego systemu informacyjno-rozrywkowego przy pomocy aplikacji Yubii albo MyNice.

Wypełniony korzyściami i wygodą

BiDi-Switch zarządza wszystkimi źródłami światła w pomieszczeniu, bez konieczności wymiany przełączników i stosowania inteligentnych lamp.

BiDi-Switch jest kompaktowy, zaprojektowany zgodnie z wymiarami większości puszek podtynkowych; BiDi-Switch można obsługiwać regulatorem czasowym w celu zaprogramowania automatycznego wyłączenia.

Kompatybilność wsteczna

W przypadku wymiany jednokierunkowego sterownika TT2L na BiDi-Switch nie ma konieczności wymiany nadajnika, a podłączone urządzenia można włączać i wyłączać nawet bez centrali.

Technologia Nice Mesh: zwiększanie zasięgu radiowego do 150 m (maks. 5 przeskoków) w optymalnych warunkach. Każdy produkt „dwukierunkowy” przekazuje sygnał radiowy dalej, zwiększając zasięg zdalnego sterowania.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
BIDI-SWITCH	Interfejs jednokierunkowy i dwukierunkowy do zarządzania oświetleniem i odbiornikami elektrycznymi.	1	CE



BiDi-Switch jest dostępny również w następujących zestawach:

YUBII ENERGY	1 x Centrala Yubii Home + 3 x BiDi-Switch	1	CE
---------------------	---	---	----

Kod	BIDI-SWITCH
Zasilanie elektryczne (V AC/Hz)	100–240, 50/60
Znamionowy prąd obciążenia (A)	6,5 A na kanał, 10 A w połączeniu
Rodzaj obsługiwanego obciążenia	rezystancyjne
Częstotliwość radiowa (MHz)	433,05–434,04
Maks. moc nadawania (dBm)	10
Stopień ochrony (IP)	20
Zakres temperatur pracy (°C min./maks.)	0–35
Wymiary (mm)	45 x 36 x 23 wys.



Do oświetlenia i innych urządzeń elektrycznych

BiDi-Dimmer

Zminiaturyzowany interfejs jednokierunkowy i dwukierunkowy do do włączania i regulacji natężenia oświetlenia.

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home

Core

MyNice

DZIAŁA TEŻ BEZ CENTRALI:

Urządzenie autonomiczne

KOMPATYBILNOŚĆ WSTECZNA:
WSPÓŁPRACUJE TEŻ Z NADAJNIKAMI
JEDNOKIERUNKOWYMI



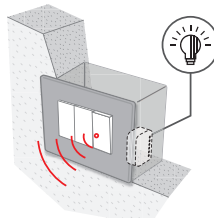
REGULACJA
JASNOŚCI



ŚWIATŁO
URUCHAMIA SIĘ
STOPNIOWO



POMIAR ŻUŻYCIA
ENERGII



BiDi-Dimmer umożliwia zarządzanie oświetleniem poprzez włączenie go do systemu inteligentnego domu: może działać bez centrali i z nadajnikami jednokierunkowymi.

Dzięki BiDi-Dimmer możesz:

- Sterować podłączonymi urządzeniami w domu indywidualnie, grupowo albo na podstawie scenariuszy.
- Zużywać mniej energii dzięki kontroli zużycia i zarządzaniu odbiornikami elektrycznymi.
- Sprawdzić stan urządzeń.
- Sterować ich funkcjami poprzez tworzenie spersonalizowanych scenariuszy, również poprzez system alarmowy.
- Włączać i wyłączać podłączone urządzenia poprzez polecenia głosowe Amazon Alexa, Google Home i Siri Shortcuts.
- Zarządzać urządzeniami zdalnie ze smartfonu, smartwatcha lub samochodowego systemu informacyjno-rozrywkowego.

Elastyczność i uniwersalność

- Światło można ściemniać dwoma przyciskami przewodowymi.

- Ustawiony poziom jasności można wywołać z nadajnika.
- Przyłączenie przewodu neutralnego nie jest niezbędne.

Praktyczny

BiDi-Dimmer pasuje do różnego rodzaju źródeł światła: świetlówek, halogenów, LED, żarówek i neonów.*

BiDi-Dimmer jest kompaktowy, zaprojektowany zgodnie z wymiarami większości puszek podtynkowych; BiDi-Dimmer można obsługiwać regulatorem czasowym w celu zaprogramowania automatycznego wyłączenia.

W przypadku wymiany jednokierunkowego sterownika TT2L albo TTDMS na BiDi-Dimmer nie ma konieczności wymiany nadajnika, a podłączone źródła światła można włączać i wyłączać nawet bez centrali.

Technologia Nice Mesh: zwiększenie zasięgu radiowego do 150 m (maks. 5 przeskoków) w optymalnych warunkach. Każdy produkt „dwukierunkowy” przekazuje sygnał radiowy dalej, zwiększając zasięg zdalnego sterowania.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
BIDI-DIMMER	Interfejs jednokierunkowy i dwukierunkowy do sterowania i ściemniania pojedynczego źródła światła	1	CE

Kod	BIDI-DIMMER
Zasilanie elektryczne (V AC/Hz)	100–240, 50/60
Znamionowy prąd obciążenia (A)	0,25–1,10
- z podłączonym adapterem LED	0,05–1,10
Częstotliwość radiowa (MHz)	433,05–434,04
Maks. moc nadawania (dBm)	10
Stopień ochrony (IP)	20
Zakres temperatur pracy (°C min./maks.)	0–35
Wymiary (mm)	45 x 36 x 23 wys.

Yubii

BiDi



BiDi-Shutter

Zminiaturyzowany wielofunkcyjny interfejs jednokierunkowy i dwukierunkowy do markiz, żaluzji i rolet.

Dostępność również w zestawie

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home

Core

MyNice

DZIAŁA TEŻ BEZ CENTRALI:

Urządzenie autonomiczne

KOMPATYBILNOŚĆ WSTECZNA:
WSPÓŁPRACUJE TEŻ Z NADAJNIKAMI
JEDNOKIERUNKOWYMI.



ROLETY
WEWNĘTRZNE



MARKIZY



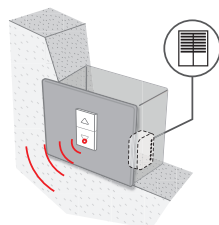
ROLETY
ZEWNĘTRZNE



ŻALUZJE



TRADYCYJNY
PRZEŁĄCZNIK



BiDi-Shutter umożliwia również zarządzanie mechanicznymi silnikami roletowymi, włączając je do systemu inteligentnego domu; może działać bez centrali i z nadajnikami jednokierunkowymi.

Dzięki BiDi-Shutter możesz:

- Sterować podłączonymi napędami indywidualnie, grupowo albo na podstawie scenariuszy.
- Zużywać mniej energii dzięki kontroli zużycia i zarządzaniu odbiornikami elektrycznymi.
- Sprawdzić stan automatyki.
- Sterować podłączoną automatyką poprzez polecenia głosowe Amazon Alexa, Google Home i Siri Shortcuts.
- Zarządzać urządzeniami zdalnie ze smartfonu, smartwatcha lub samochodowego systemu informacyjno-rozrywkowego.

Inteligentne programowanie

BiDi-Shutter umożliwia też uruchomienie procedury mapowania oporów ruchu rolety, co gwarantuje ciągłą automatyczną kalibrację w trakcie pracy.

Dla rolet zewnętrznych lub żaluzji można ustawić dwa położenia pośrednie: położenia komfortowe dla optymalnej wentylacji pomieszczenia.

Kompaktowość i praktyczność

BiDi-Shutter można zamontować w puszcze podtynkowej, na tablicy rozdzielczej, lub w hermetycznej obudowie w pobliżu automatyki.

Wejście przewodowe

Może zarządzać wieloma silnikami rurowymi, również za pośrednictwem przełącznika ściennego, ale też można go włączyć do systemu zarządzania budynkiem.

Kompatybilność wsteczna

W przypadku wymiany jednokierunkowego sterownika TT2N na BiDi-Shutter nie ma konieczności wymiany nadajnika, aby sterować podłączonymi do niego urządzeniami.

Technologia Nice Mesh: zwiększanie zasięgu radiowego do 150 m (maks. 5 przeskoków) w optymalnych warunkach. Każdy produkt dwukierunkowy działa jako regeneratory sygnału radiowego przedłużający zasięg sygnału.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
BIDI-SHUTTER	Interfejs jednokierunkowy i dwukierunkowy do mechanicznych napędów rurowych	1	CE



BiDi-Shutter jest dostępny również w następujących zestawach:

YUBII SUN-LIGHT	1 x Centrala Yubii Home + 3 x BiDi-Shutter	1	CE
------------------------	--	---	----

Kod	BIDI-SHUTTER
Zasilanie elektryczne (V AC/Hz)	100-240, 50/60
Znamionowy prąd obciążenia (A)	2
Rodzaj obsługiwanej obciążenia	jednofazowe AC
Częstotliwość radiowa (MHz)	433,05-434,04
Maks. moc nadawania (dBm)	10
Stopień ochrony (IP)	20
Zakres temperatur pracy (°C min./maks.)	0-35
Wymiary (mm)	45 x 36 x 23 wys.

Yubii

BiDi



Do rolet wewnętrznych, żaluzji i żaluzji weneckich

BiDi-Awning

Interfejs jednokierunkowy i dwukierunkowy do markiz zewnętrznych.

WSPÓŁPRACUJE Z CENTRALAMI NICE:

Yubii Home

Core

MyNice

DZIAŁA TEŻ BEZ CENTRALI:

Urządzenie autonomiczne

KOMPATYBILNOŚĆ WSTECZNA:
WSPÓŁPRACUJE
TEŻ Z NADAJNIKAMI JEDNOKIERUNKOWYMI.



ROLETY
WEWNĘTRZNE



MARKIZY



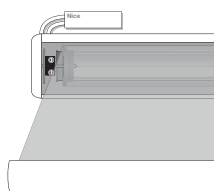
ROLETY
ZEWNĘTRZNE



ŻALUZJE

IP55

STOPIEŃ OCHRONY



BiDi-Awning umożliwia też włączenie mechanicznych silników roletowych do markiz do systemu inteligentnego domu: mogą działać bez centrali i z nadajnikami jednokierunkowymi.

Dzięki BiDi-Awning możesz:

- Sterować podłączonymi napędami indywidualnie, grupowo albo na podstawie scenariuszy.
- Zużywać mniej energii dzięki kontroli zużycia i zarządzaniu odbiornikami elektrycznymi.
- Sprawdzić stan automatyki.
- Sterować podłączoną automatyką poprzez polecenia głosowe Amazon Alexa, Google Home i Siri Shortcuts.
- Zarządzać urządzeniami zdalnie ze smartfonu, smartwatcha lub samochodowego systemu informacyjno-rozrywkowego.
- Chronić wnętrze domu przed gorącem, dzięki czemu atmosfera staje się bardziej komfortowa i ogranicza się korzystanie z klimatyzacji.

Inteligentne programowanie

BiDi-Awning umożliwia też uruchomienie procedury mapowania oporów ruchu poprzez wykonanie dwóch kompletnych ruchów, co gwarantuje ciągłą automatyczną kalibrację w trakcie pracy.

Można ustawić dwa położenia pośrednie.

Pożądaną częściowe otwarcie można zaprogramować w odniesieniu do ustawień czujnika słońca.

Kompatybilność z jednokierunkowymi i dwukierunkowymi pilotami i czujnikami klimatycznymi Można sterować żaluzjami, roletami zewnętrznymi i markizami bez konieczności stosowania centrali.

Wydajność

Każdy produkt „dwukierunkowy” przekazuje sygnał radiowy dalej, zwiększając zasięg zdalnego sterowania.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Kod	Opis	Szt./opak.	Certyfikaty
BIDI-AWNING	Natynkowy interfejs jednokierunkowy i dwukierunkowy do napędów rurowych	1	CE

Kod	BIDI-AWNING
Zasilanie elektryczne (V AC/Hz)	100–240, 50/60
Znamionowy prąd obciążenia (A)	2
Rodzaj obsługiwanej silnika	jednofazowy AC
Zalecana wysokość instalacji (m)	2,4
Częstotliwość radiowa (MHz)	433,05–434,04
Maks. moc nadawania (dBm)	10
Stopień ochrony (IP)	55
Zakres temperatur pracy (°C min./maks.)	od -20 do +35
Wymiary (mm)	98 x 26 x 20 wys.



Naszą wizję swobodnej eksploracji świata przekuliśmy w system inteligentnego domu.

Połączony, zintegrowany i szyty na miarę.
Bezpieczny i łatwy w użytkowaniu. System inteligentnego domu to projekt Nice, który stawia automatykę w centrum Twojego wymarzonego sposobu życia.

Nawet kiedy właśnie eksplorujesz świat.

www.niceforyou.com

Nice SpA
Oderzo, TV, Italy

