

ПОСІБНИК З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



УВАГА: Tasmota не є комерційним продуктом, а

підтримка обмежена. Ви повинні бути готові самостійно досліджувати та вирішувати потенційні проблеми.

Детальна інформація про підключення, зміну налаштувань і модифікацій представлена на сайті " <https://tasmota.github.io/docs/> "

ОПИС

Розумний Wi-Fi вимикач NOUS L1t з встановленим відкритим ПО Tasmota (далі – смарт вимикач) призначений для організації автоматичного та ручного вимкнення освітлення в приміщенні, шляхом віддаленого доступу через мережу Wi-Fi, за допомогою смартфона або з персонального ПК через Web інтерфейс. Зв'язок зі смарт вимикачем налаштований через Wi-Fi мережу, для чого використовується бездротовий Wi-Fi адаптер. Він обладнаний сенсорними кнопками та світовою індикацією стану пристрою. Також оснащений твердотільним реле.



УВАГА: З'єднання смарт вимикача з Wi-Fi мережею не може бути

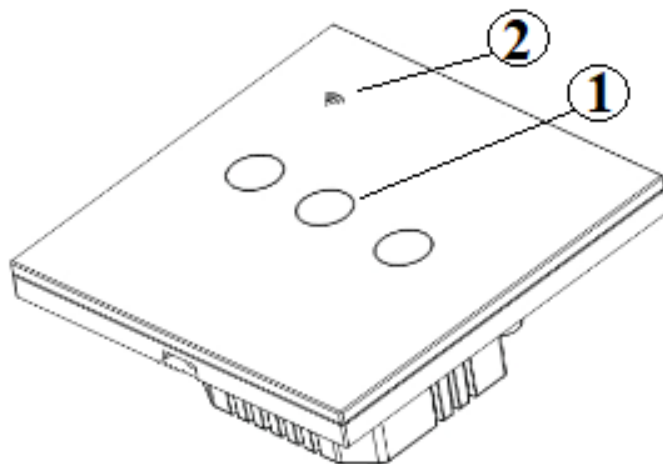
гарантоване в усіх випадках, оскільки воно залежить від багатьох умов: якості каналу зв'язку та проміжного мережевого обладнання, марки та моделі мобільного пристрою, версії операційної системи тощо.

ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ

- Уважно прочитайте цю інструкцію.
- Використовувати продукт у межах температури та вологості, зазначених у технічному паспорті.
- Не встановлюйте виріб поблизу джерел тепла, наприклад, радіаторів опалення тощо.
- Не допускати падіння пристрою і впливу на нього механічних навантажень.
- Не використовуйте для чищення виробу хімічно активні та абразивні миючі засоби. Використовуйте для цього вологу фланелеву ганчірку.
- Не призводьте до перенавантаження зазначеної потужності. Це може призвести до короткого замикання та ураження електричним струмом.

- Не розбирайте виріб самостійно - діагностику і ремонт пристрою необхідно проводити тільки в сертифікованому сервісному центрі.
- Будь ласка, зверніться до продавця для заміни, якщо є пошкодження, спричинені транспортуванням.

Дизайн і елементи керування

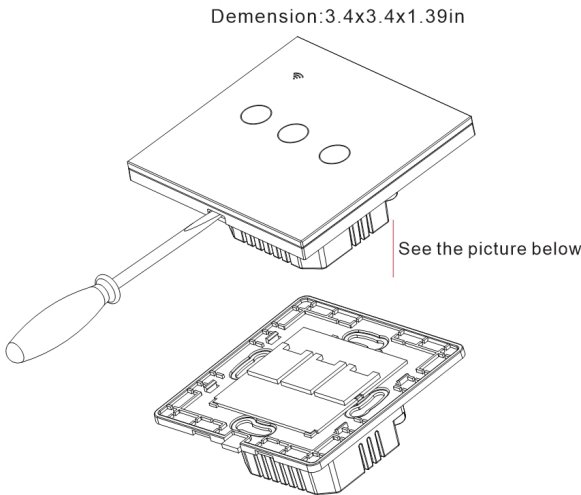
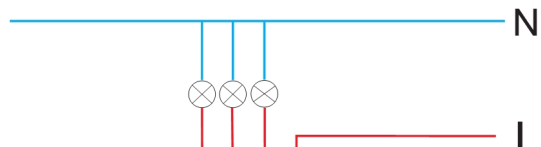
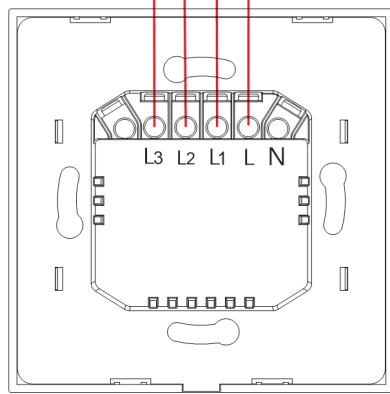



№	Ім'я	опис
1	Індикатор/кнопка	Показує поточний стан пристрою/Короткотривале натискання кнопки перемикає USB "ON" "OFF".
2	Індикатор мережі	Вказує на стан підключення до мережі

МОНТАЖ

Смарт вимикач монтується в звичайний підрозетник

Процедура монтажу:

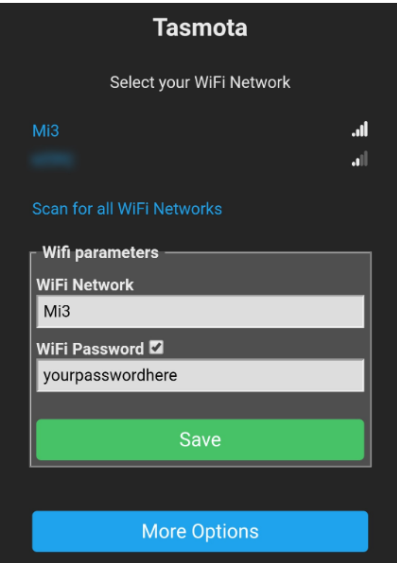

1	Зняти зовнішню панель	<p>Dimension: 3.4x3.4x1.39in</p> 
2	Підключити смарт вимикач як показано на електричній схемі.	
3	Встановити смарт вимикач в підрозетник, після чого встановити зовнішню панель.	
4	Коли установка завершена, пристрій готовий до використання.	
	Важливо:	Переконайтеся, що у вибраному місці установки мережа Wi-Fi стабільна і має достатній рівень.

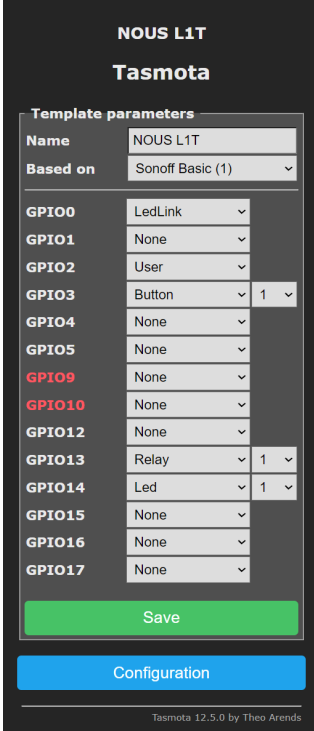
Підключення

Для підключення смарт вимикача Nous L1T необхідний смартфон або персональний ПК.

Порядок підключення смарт вимикача до мережі Wi-Fi:

1	Переконайтеся, що діапазон частот мережі до якої буде підключений пристрій 2,4 ГГц, інакше смарт вимикач не під'єднається, оскільки він не призначений для роботи з мережами Wi-Fi 5 ГГц;
2	Під'єднайте смарт вимикач до мережі. На ПК в списку мереж повинна з'явитися точка доступу "tasmota-xxxxxxx", якщо точки доступу не виявлено потрібно зробити "RESET" згідно пункту 11

3	Під'єднайтеся до точки доступу "tasmota-xxxxxxx"
4	Після підключення до точки доступу, автоматично відкриється браузер та перейде за посиланням 192.168.4.1, якщо цього не сталося, то потрібно відкрити браузер та в полі вводу адреси ввести 192.168.4.
5	На відкритій сторінці потрібно вибрати вашу точку доступу та в поле нижче ввести пароль від неї і натиснути "Save"
	 
6	При закінченні підключення з'явиться напис про "Успішне підключення до Wi-Fi" та адрес вашого девайсу в мережі
7	Підключіться до вашої Wi-Fi мережі та перейдіть за адресою яка була вказана в пункті 6
8	Смарт вимикач готовий до використання. Шаблон і правила вже активовано, але якщо він вам знадобиться пізніше - ви можете знайти його нижче



NOUS L1T
Tasmota

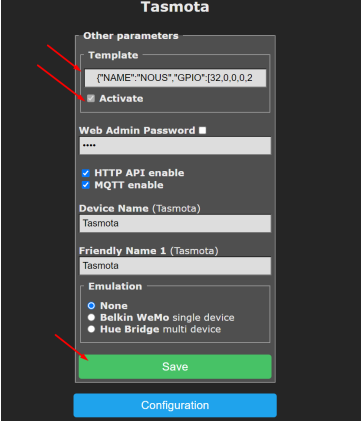
Template parameters

Name	NOUS L1T
Based on	Sonoff Basic (1)
GPIO0	LedLink
GPIO1	None
GPIO2	User
GPIO3	Button
GPIO4	None
GPIO5	None
GPIO9	None
GPIO10	None
GPIO12	None
GPIO13	Relay
GPIO14	Led
GPIO15	None
GPIO16	None
GPIO17	None

Save

Configuration

Tasmota 12.5.0 by Theo Arends

<p>10</p>	<p>{"NAME":"NOUSL1T","GPIO":544,0,1,32,0,0,0,0,0,224,288,0,0,0},"FLAG":0,"BASE":1}</p> <p>Шаблон потрібно внести в поле "Template", створити галочку "Activate" та зберегти зміни:</p> 
<p>11</p>	<p>Щоб скинути смарт вимикач до заводських налаштувань потрібно: Підключіть і вимкніть пристрій 6 разів і залиште ввімкненим на 7-й - світлодіод повинен почати блимати, це означає, що смарт вимикач готовий до підключення знову; якщо є доступ до веб-інтерфейсу то введіть "reset 1" у консолі та натисніть "enter"</p>
<p>Tasmota є дуже розширюваною та гнучкою програмою, яку можна інтегрувати з: Alexa, AWS IoT, Domoticz, Home Assistant, Homebridge, HomeSeer, IP Symcon, KNX, NodeRed, nymea, OctoPrint, openHAB, Otto, IOBroker, Mozilla WebThings Adapter, SmartThings, Tasmohab, Homematic ip тощо. для отримання додаткової інформації дивіться тут: https://tasmota.github.io/docs/Integrations/</p>	