

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

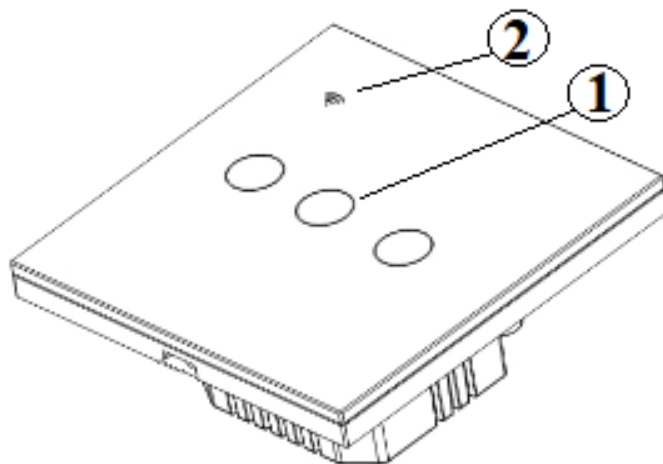
гарантоване в усіх випадках, оскільки воно залежить від багатьох умов: якості каналу зв'язку та проміжного мережевого обладнання, марки та моделі мобільного пристрою, версії операційної системи тощо.

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

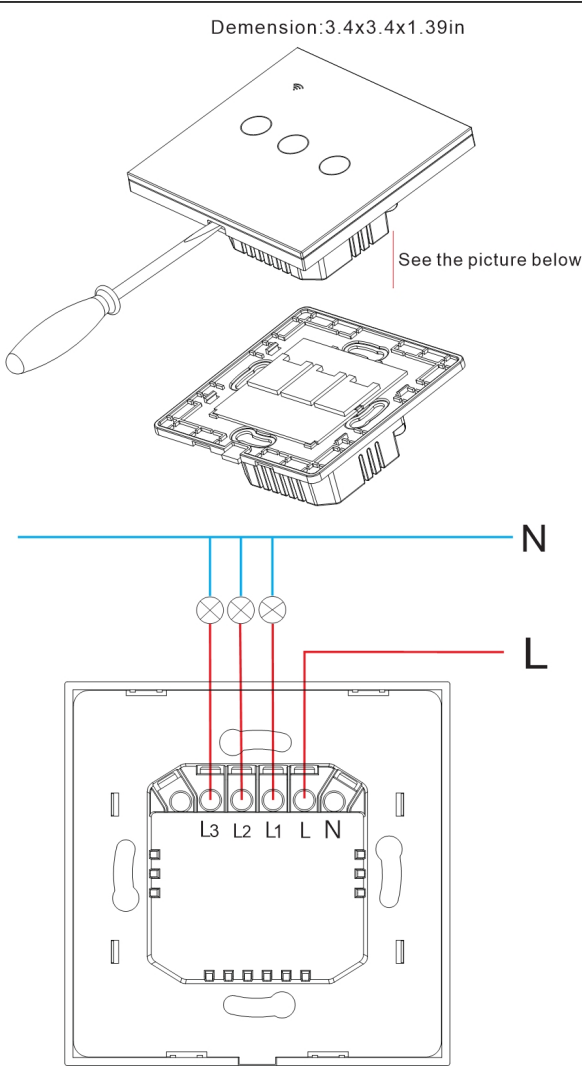


№	Ім'я	опис
1	Індикатор/кнопка	Показує поточний стан пристрою/Короткотривале натискання кнопки перемикає USB "ON" "OFF".
2	Індикатор мережі	Вказує на стан підключення до мережі

МОНТАЖ

Смарт вимикач монтується в звичайний підрозетник

Процедура монтажу:

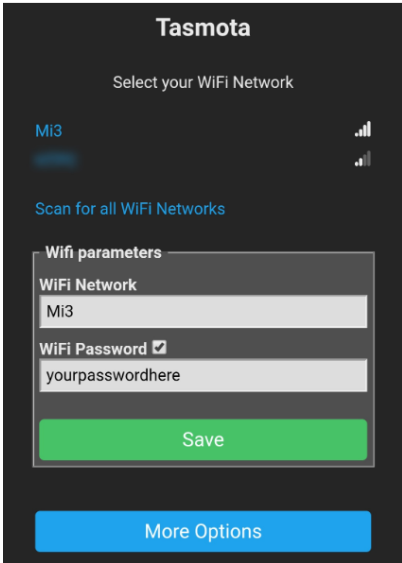
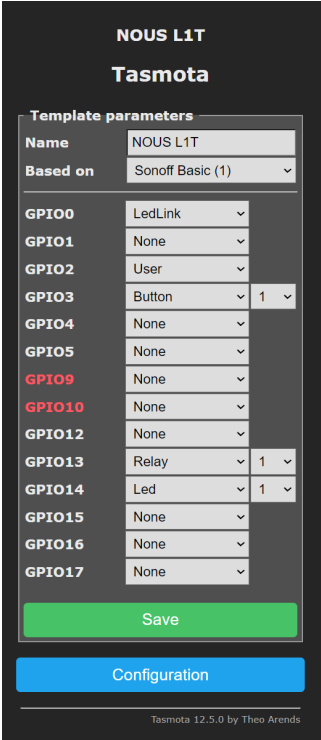
1	Зняти зовнішню панель	Dimension: 3.4x3.4x1.39in  See the picture below
2	Підключити смарт вимикач як показано на електричній схемі.	
3	Встановити смарт вимикач в підрозетник, після чого встановити зовнішню панель.	
4	Коли установка завершена, пристрій готовий до використання.	
	Важливо:	Переконайтеся,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

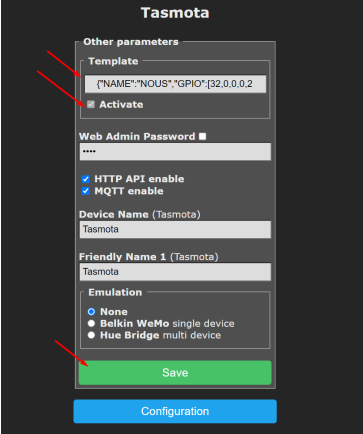
Підключення

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 и 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
	

10	<code>{"NAME":"NOUSL1T","GPIO":544,0,1,32,0,0,0,0,0,224,288,0,0,0},"FLAG":0,"BASE":1}</code> Шаблон потрібно внести в поле "Template", встановити галочку "Activate" та зберегти зміни: 
11	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"
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/	