

MANUALE OPERATIVO



NOTA: Tasmota non è un prodotto commerciale e il supporto è limitato. Devi essere disposto a indagare e risolvere in modo indipendente potenziali problemi.

Informazioni dettagliate sulla connessione, sulla modifica delle impostazioni e sulle modifiche sono presentate sul sito Web " <https://tasmota.github.io/docs/> "

descrizione

L'interruttore Wi-Fi intelligente NOUS L1t con software aperto Tasmota installato (di seguito denominato interruttore intelligente) è progettato per organizzare lo spegnimento automatico e manuale dell'illuminazione nella stanza, tramite accesso remoto tramite rete Wi-Fi, utilizzando uno smartphone o da un PC personale tramite l'interfaccia Web. La comunicazione con lo smart switch è configurata tramite una rete Wi-Fi, per la quale viene utilizzato un adattatore Wi-Fi wireless. È dotato di pulsanti touch e di un'indicazione globale dello stato del dispositivo. Dotato anche di relè a stato solido.



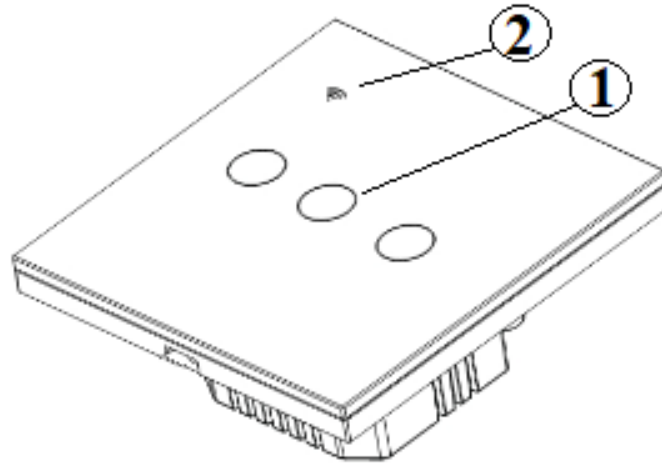
ATTENZIONE: La connessione dello smart switch alla rete Wi-Fi non può essere garantita in tutti i casi, poiché dipende da molte condizioni: qualità del canale di comunicazione e delle apparecchiature di rete intermedie, marca e modello del dispositivo mobile, versione del sistema operativo, ecc.

PRECAUZIONI

- Leggere attentamente questo manuale.
- Utilizzare il prodotto entro i limiti di temperatura e umidità specificati nella scheda tecnica.
- Non installare il prodotto vicino a fonti di calore come radiatori, ecc.
- Non permettere che il dispositivo cada e sia soggetto a carichi meccanici.
- Non utilizzare detergenti chimicamente attivi e abrasivi per pulire il prodotto. A questo scopo utilizzare un panno di flanella umido.
- Non sovraccaricare la capacità specificata. Ciò potrebbe causare cortocircuiti e scosse elettriche.

- Non smontare il prodotto da soli: la diagnostica e la riparazione del dispositivo devono essere eseguite solo presso un centro di assistenza certificato.
- Si prega di contattare il venditore per una sostituzione in caso di danni causati dalla spedizione.

Progettazione e controlli

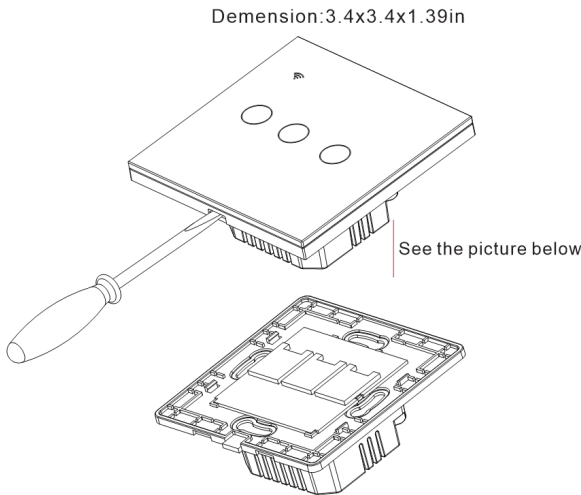
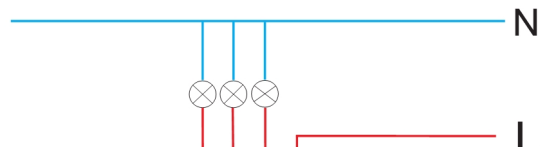
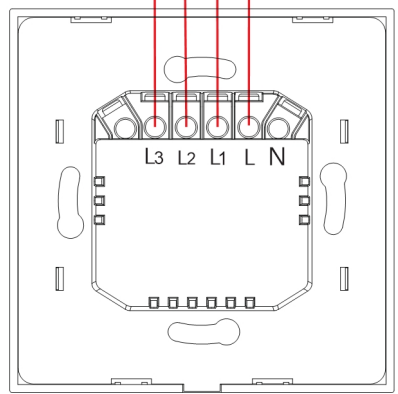



| NO. | Nome | descrizione |
|-----|---------------------|--|
| 1 | Indicatore/pulsante | Mostra lo stato attuale del dispositivo / Una breve pressione del pulsante commuta USB su "ON" su "OFF". |
| 2 | Indicatore di rete | Indica lo stato della connessione di rete |

installazione

L'interruttore intelligente è montato in una presa normale

Procedura d'installazione:

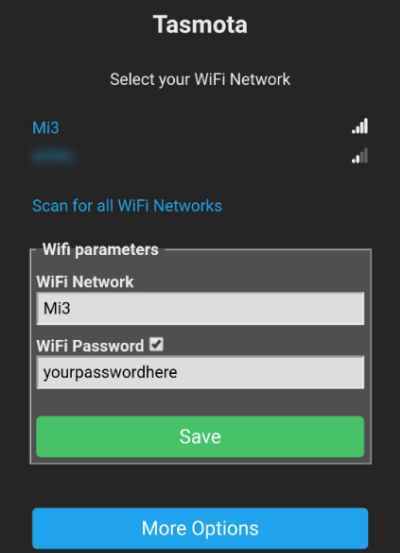

| | | |
|---|--|---|
| 1 | Rimuovere il pannello esterno | <p>Dimension: 3.4x3.4x1.39in</p>  |
| 2 | Collegare lo smart switch come mostrato nello schema elettrico. |  |
| 3 | Installare l'interruttore intelligente nella presa, quindi installare il pannello esterno. |  |
| 4 | Una volta completata l'installazione, il dispositivo è pronto per l'uso. | |
|  | <p>È importante sottolineare che:</p> | <p>Assicurarsi che la rete Wi-Fi sia stabile e abbia un livello sufficiente nel luogo di installazione scelto.</p> |

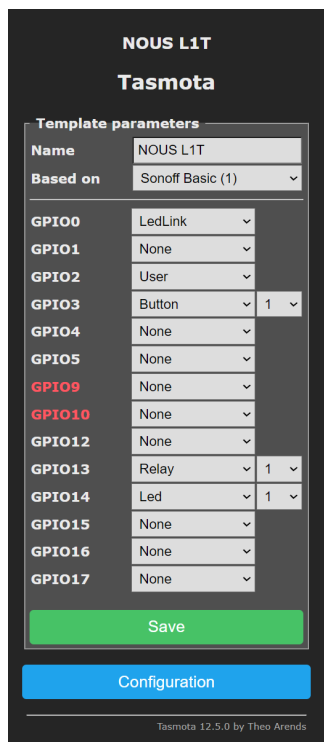
Connessione

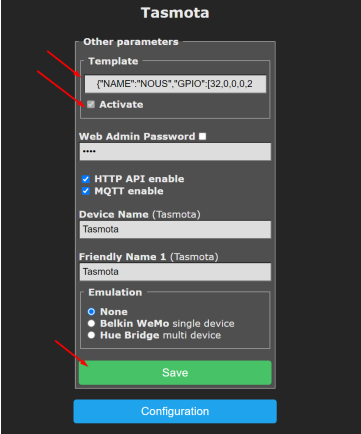
Per connettere lo smart switch Nous L1T è necessario uno smartphone o un PC.

La procedura per connettere lo smart switch alla rete Wi-Fi:

| | |
|---|--|
| 1 | Assicurati che la gamma di frequenza della rete a cui verrà connesso il dispositivo sia 2,4 GHz, altrimenti lo smart switch non si conetterà, poiché non è progettato per funzionare con reti Wi-Fi a 5 GHz; |
| 2 | Collega lo switch intelligente alla rete. Sul PC nella lista delle reti dovrebbe comparire l'access point "tasmota-xxxxxxx", se l'access point non viene rilevato è necessario effettuare un "RESET" come indicato al punto 11 |
| 3 | Connettiti all'hotspot "tasmota-xxxxxxx" |

| | |
|---|---|
| 4 | Dopo essersi connessi al punto di accesso, il browser si aprirà automaticamente e andrà al collegamento 192.168.4.1, se ciò non accade, è necessario aprire il browser e inserire 192.168.4 nel campo di immissione dell'indirizzo. |
| 5 | Nella pagina aperta, seleziona il tuo punto di accesso e inserisci la sua password nel campo sottostante e fai clic su "Salva" |
|  |  |
| 6 | Una volta completata la connessione, apparirà la scritta "Connessione al Wi-Fi riuscita" e l'indirizzo del tuo dispositivo in rete |
| 7 | Collegati alla tua rete Wi-Fi e recati all'indirizzo che ti è stato specificato al punto 6 |
| 8 | L'interruttore intelligente è pronto per l'uso. Il modello e le regole sono già attivati, ma se ne avrai bisogno in seguito, potrai trovarli qui sotto |



| | |
|---|---|
| <p>10</p> | <p><code>{"NOME":"NOUSL1T","GPIO":544,0,1,32,0,0,0,0,0,224,288,0,0,0},"FLAG":0,"BASE":1}</code> Il modello deve essere inserito nel campo "Template", selezionare la casella "Attiva" e salvare le modifiche:</p>  |
| <p>undici</p> | <p>Per ripristinare lo Smart Switch alle impostazioni di fabbrica, è necessario: Collega e scollega il dispositivo 6 volte e lascialo acceso per la settima volta: il LED dovrebbe iniziare a lampeggiare, ciò significa che lo smart switch è pronto per essere collegato nuovamente; se è possibile accedere all'interfaccia web, digitare " reset 1 " nella console e premere "invio"</p> |
| <p>Tasmota è un'applicazione altamente estensibile e flessibile che può essere integrata con: Alexa, AWS IoT, Domoticz, Home Assistant, Homebridge, HomeSeer, IP Symcon, KNX, NodeRed, nymea, OctoPrint, openHAB, Otto, IOBroker, Mozilla WebThings Adapter, SmartThings, Tasmohab, Homematic ip ecc. per maggiori informazioni vedere qui: https://tasmota.github.io/docs/Integrations/</p> | |