



# SERIE S | 4box Uniko Pro S

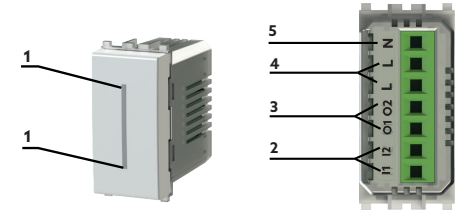
## Istruzioni d'uso e installazione



Per maggiori  
info 4box.it

### Descrizione generale

Uniko Pro Smart è un doppio pulsante da scatola da incasso connesso con modulo WiFi, con doppio relè a bordo operante nel range 100-240 V fino ad un massimo di 5A+5A; il doppio pulsante è Smart ovvero controllabile da remoto tramite App per smartphone, e può assumere funzionalità di controllo luci e di controllo motori per tapparelle.



1. Comando con led RGB di segnalazione integrato
2. Morsetti I1 e I2 per ingressi pulsante opzionali
3. Morsetti O1 e O2 che restituiscono la fase del dispositivo per connessione carichi
4. Morsetti L fase (da non utilizzare per derivare altri carichi della rete)
5. Morsetto N neutro

### Modalità di funzionamento

Uniko Pro Smart può essere programmato per avere la funzione di singolo pulsante, doppio pulsante e controllo motori. È possibile comandarlo tramite smartphone o tramite assistenti vocali.

### Configurazione

Per eseguire la prima installazione, la sostituzione e/o rimozione di un dispositivo e per qualsiasi altra informazione, fare riferimento al manuale scaricabile dal sito.

### Precauzioni per l'uso

- Tutte le connessioni dirette ai conduttori della rete elettrica devono essere effettuate da personale tecnico addestrato ed autorizzato.
- Porre attenzione a tutte le eventuali indicazioni di pericolo poste sul dispositivo o contenute nel presente manuale evidenziate con il simbolo (⚠).
- ⚠ Non utilizzare il dispositivo in ambienti saturi di gas.
- ⚠ Non posizionare il dispositivo vicino a fonti di calore.
- ⚠ Utilizzare esclusivamente in ambienti interni.

### Regole di installazione

- L'installazione deve essere effettuata da personale qualificato con l'osservanza delle disposizioni regolanti l'installazione del materiale elettrico in vigore nel paese dove i prodotti sono installati.
- L'installazione deve essere eseguita con impianto spento.

### Garanzia

Il presente prodotto è coperto da una garanzia pezzi di 2 anni a partire dalla data di acquisto. Per far valere la garanzia è necessario conservare la prova di acquisto. La garanzia non copre eventuali danni dovuti a urti o incidenti. I componenti dell'apparecchio non devono essere aperti o riparati da persone esterne alla società 4box.

### Specifiche tecniche

	7 x 2,5 mm <sup>2</sup>
	+5 °C +45 °C
Tensione di esercizio	100V - 240V / 50-60Hz
Corrente massima	5A+5A
Potenza Massima	2300W
Tecnologia	Radio WiFi
Frequenza di esercizio	2.4 GHz
Consumo in standby	1 Wh



### Manutenzione e pulizia

Prima di pulire, scollegare il prodotto dalla rete di alimentazione. Il prodotto non richiede manutenzione specifica. Per pulire il prodotto utilizzare un semplice panno asciutto. Non utilizzare sostanze abrasive o corrosive. Non spruzzare prodotti per la pulizia direttamente sull'interruttore.

### Smaltimento



Questo logo indica che i dispositivi non più utilizzabili non possono essere gettati nei normali contenitori per i rifiuti ordinari. Le sostanze tossiche che possono essere in essi contenuti, infatti, potrebbero rappresentare un rischio per la salute e per l'ambiente. Tali dispositivi devono essere resi al proprio rivenditore oppure smaltiti secondo quanto stabilito dalle autorità locali.

### Dichiarazione di conformità

4box dichiara sotto la propria responsabilità che il dispositivo Relè Lite Smart è conforme alle seguenti direttive e tale conformità è stata valutata in ottemperanza delle rispettive norme vigenti:

- Direttiva 2014/53/UE (uso efficace dello spettro radio al fine di evitare interferenze dannose).
- Norma di riferimento: ETSI EN 300 328 V2.2.2.
- Direttiva 2014/35/EU (protezione della salute e della sicurezza degli utenti).
- Norma di riferimento: EN 62368 -1:2014+A11:2017.
- Direttiva 2014/30/UE (esigenze di protezione in materia di compatibilità elettromagnetica) - Norme di riferimento: CEI EN 55032:2015, EN 55035:2017+A11:2020 e ETSI EN 301 489-1/17
- Direttiva 2013/35/UE (esigenze di protezione in materia di agenti fisici).
- Norma di riferimento: CEI EN IEC 62311:2021.
- Direttiva RoHS.

### Procedura per ripristino impostazioni di fabbrica

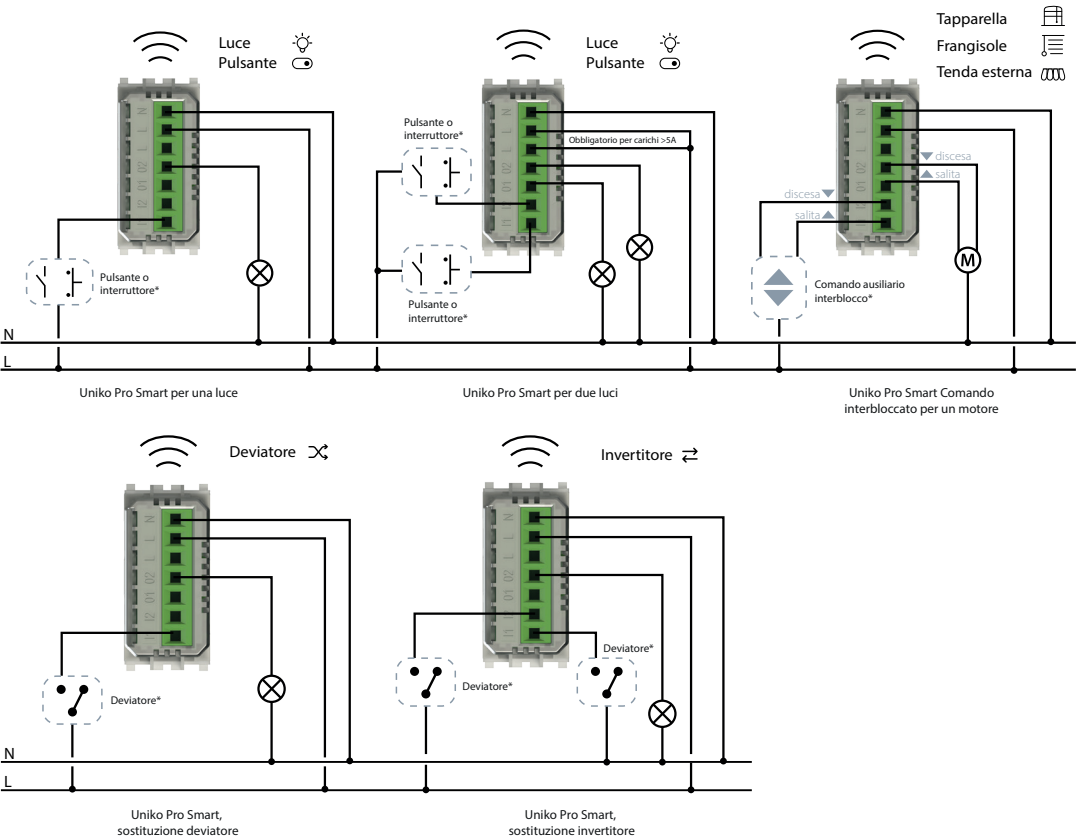
Pre connessione del dispositivo a internet (firmware versione MO.11.03):

- Da qualsiasi stato dei relè (ON o OFF) occorre premere e mantenere premuto il tasto basso (se montato con orientamento secondo manuale) per 6-7 secondi e rilasciare, il lampeggio continuo del led verde conferma che si è attivata la procedura di ripristino, da adesso si hanno a disposizione 20 secondi per completare i passi successivi del seguente elenco, altrimenti la procedura verrà annullata automaticamente.
- Premere 3 volte consecutive il tasto basso (se montato con orientamento secondo manuale) per confermare l'intenzione del ripristino e un triplo lampeggio del led rosso confermerà dell'avvenuto ripristino.
- Il dispositivo si riavvierà e il doppio lampeggio blu conferma che il dispositivo è pronto per essere riaccoppiato.

Post connessione del dispositivo ad internet (firmware versione MO.11.07 o superiore):

- Da qualsiasi stato dei relè (ON o OFF) occorre premere e mantenere premuto entrambi i tasti della uniko fino a quando inizia il lampeggio lento e continuo del led verde che conferma che si è attivata la procedura di ripristino, da adesso si hanno a disposizione 20 secondi per completare i passi successivi del seguente elenco, altrimenti la procedura verrà annullata automaticamente.
- Non appena il led verde inizia a lampeggiare velocemente, premere 3 volte consecutive il tasto basso (se montato con orientamento secondo manuale) per confermare l'intenzione del ripristino e un triplo lampeggio del led rosso confermerà dell'avvenuto ripristino.
- Il dispositivo si riavvierà e il doppio lampeggio blu conferma che il dispositivo è pronto per essere riaccoppiato.

### Schema di collegamento



\* In ingresso può essere collegato indistintamente alla Fase (L) o al Neutro (N)

- Luce:** impostarlo nel caso in cui non siano presenti comandi in ingresso
- Pulsante:** il comando dall'app chiude il contatto per un secondo
- Avvolgibile:** impostare il template prima di testare il funzionamento