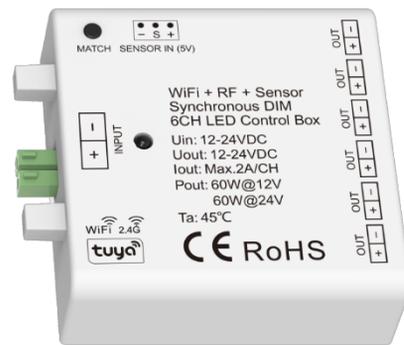


WiFi + RF + sensore DIM sincrono 6 CH LED Control Box

Modello n.: S D S E N - S Y N C

Caratteristiche

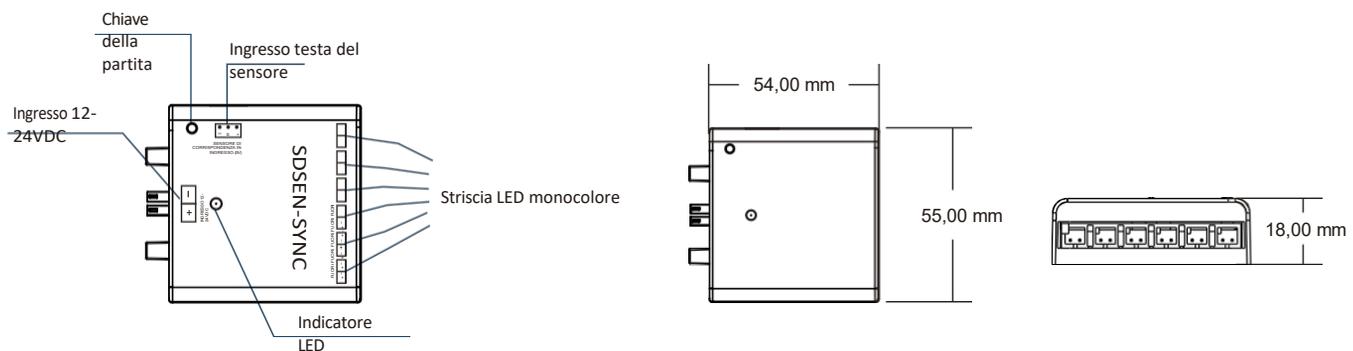
- Interfaccia di regolazione della luminosità: WiFi, RF Wireless e sensore
- Controllo cloud di Tuya APP, supporto di regolazione della luminosità, accensione/spengimento ritardato della luce, esecuzione del timer, funzione di modifica della scena
- Controllo vocale, supporto dell'altoparlante intelligente Amazon ECHO e TmallGenie
- Abbinamento con telecomando RF 2.4G a zona singola o multipla
- Abbinamento con una varietà di teste di sensori a induzione
- Ingresso 12-24VDC
- Uscita a tensione costante sincrona a 6 canali, potenza di uscita totale massima 60W
- Design ultrasottile, leggerezza ed elevata efficienza
- Tempo di accensione/spengimento della luce 3s selezionabile
- Adatto per applicazioni di illuminazione LED in interni
- 5 anni, 50.000 ore di garanzia



Applicazioni

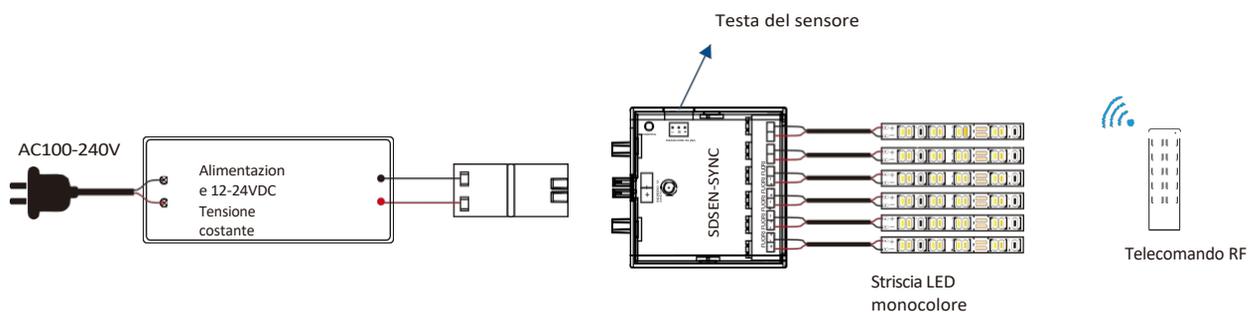
- Adatto per la striscia LED dell'armadio.

Strutture e impianti meccanici

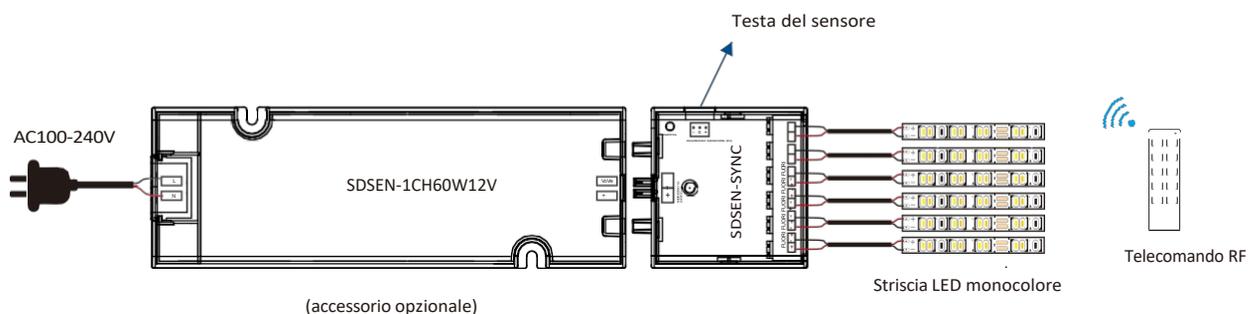


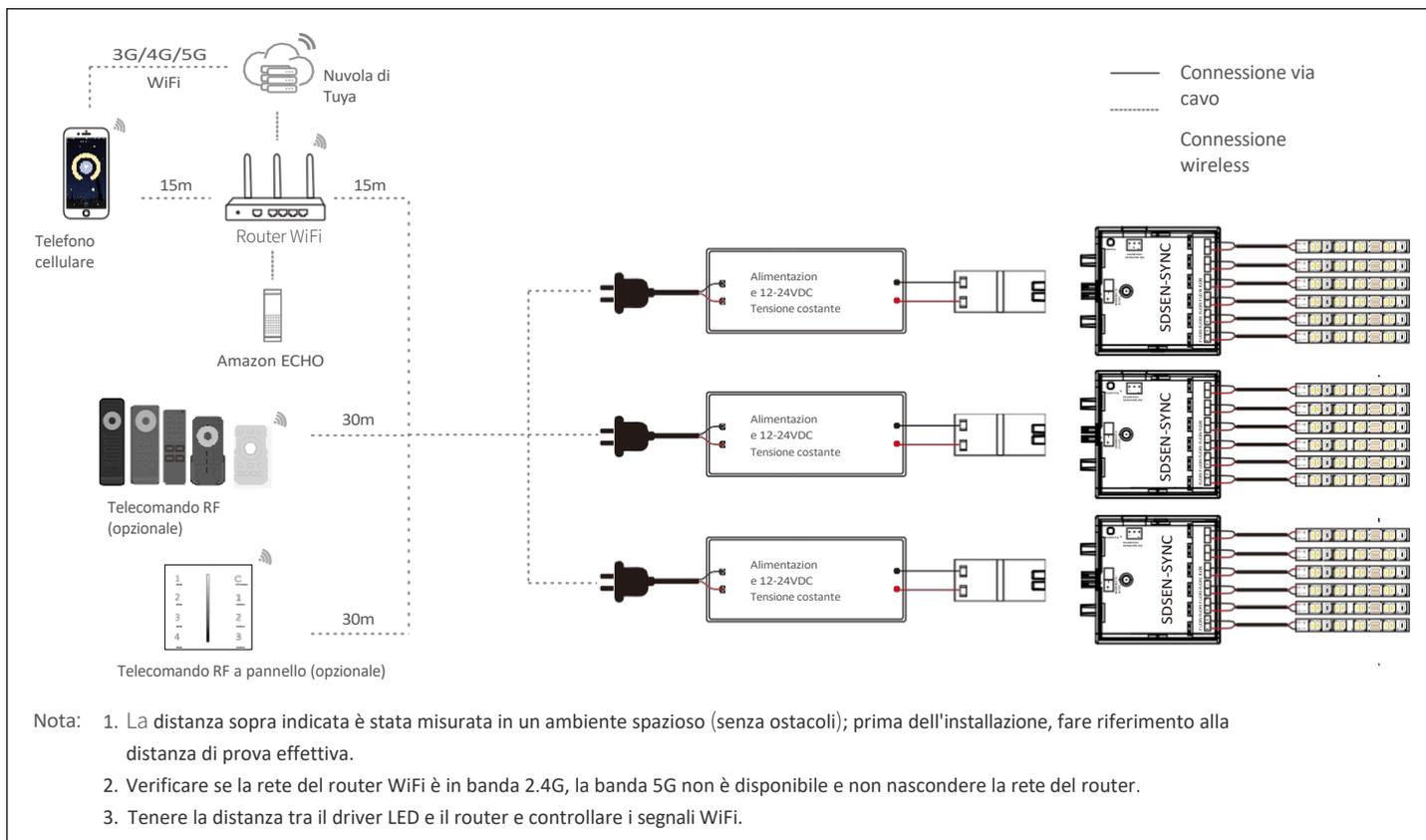
Schema di cablaggio

1. Utilizzo da solo, alimentato da un alimentatore a tensione costante



2. Utilizzo del driver LED per l'armadio





Telecomando Match

Per impostazione predefinita, la centralina può abbinarsi al telecomando di regolazione della luminosità RF 2.4G, ad eccezione dell'ingresso del sensore di movimento PIR. Per l'ingresso del sensore di movimento PIR, premere a lungo il tasto MATCH per 20 secondi per disattivare la funzione di abbinamento al telecomando RF.

Per l'ingresso di altri sensori, premere a lungo il tasto Match 10s per attivare la funzione di abbinamento remoto RF. L'utente può scegliere le modalità di abbinamento/cancellazione più adatte. Sono disponibili due opzioni di selezione:

Utilizzare il tasto Match

Abbinamento:

Premere brevemente il tasto match, premere immediatamente il tasto on/off (telecomando a zona singola) o il tasto di zona (telecomando a zona multipla) del telecomando.

Cancellare:

Tenere premuto il tasto match per 10 secondi per eliminare tutte le corrispondenze. La spia lampeggia 5 volte e significa che tutti i telecomandi abbinati sono stati eliminati.

Utilizzare il riavvio dell'alimentazione

Abbinamento:

Spegnere l'alimentazione, quindi accenderla e ripetere l'operazione. Premere immediatamente e brevemente il tasto on/off (telecomando a zona singola) o il tasto di zona (telecomando a zona multipla) per 3 volte sul telecomando.

Il lampeggiamento della luce per 3 volte significa che l'abbinamento è riuscito.

Cancellare:

S' Spegnere l'apparecchio, quindi accenderlo e ripetere l'operazione. Premere immediatamente e brevemente il tasto on/off (telecomando a zona singola) o il tasto di zona (telecomando a zona multipla) per 5 volte sul telecomando.

Il lampeggiamento della luce per 5 volte significa che tutti i telecomandi abbinati sono stati cancellati.

Connessione e funzionamento della rete Tuya APP

Tenere premuto il tasto Match per 2 secondi o premere due volte velocemente il tasto Match, Cancellare la connessione di rete precedente, accedere alla modalità Smart config, l'indicatore LED blu lampeggia rapidamente.

Tenere premuto il tasto Match per 5 secondi:

Cancellare la connessione di rete precedente, entrare in modalità AP config, l'indicatore LED blu lampeggia lentamente. Se la configurazione intelligente non è riuscita, provare a configurare l'AP.

Ripetere l'accensione e lo spegnimento per 5 volte consecutive, cancellare anche la connessione di rete precedente, entrare in modalità Smart config, il LED di uscita lampeggia 10 volte.

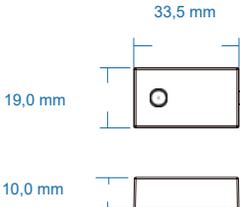
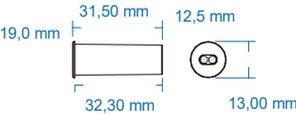
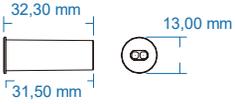
Se la connessione di rete di Tuya APP riesce, l'indicatore LED blu smette di lampeggiare e in Tuya APP è possibile trovare il dispositivo DIM.

Funzionamento dell'interfaccia APP Tuya:

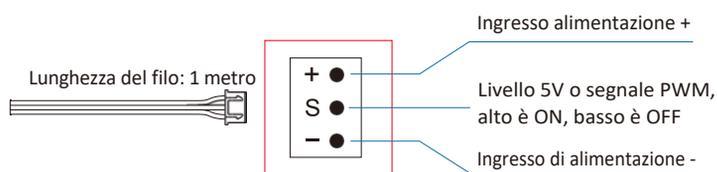
Toccare il cursore della luminosità per regolare la luminosità.



Testa del sensore disponibile

Modello e nome del prodotto	Caratteristiche	Immagine del prodotto	Dimensione	Dati del sensore
SDSEN-WOOD Sensore tattile per legno	Il supporto può essere legno, vetro o plastica. Toccare brevemente l'area di rilevamento per accendere o spegnere la luce; toccare a lungo l'area di rilevamento per aumentare o diminuire la luminosità.			Gamma di oscuramento: 0 -100% Frequenza PWM: 2KHz Distanza di rilevamento: ≤5cm
SDSEN-DOOR Sensore porta e vani	Quando la porta è aperta o non ci sono ostacoli davanti a voi, la luce si accende gradualmente; quando la porta è chiusa o c'è un ostacolo davanti a voi, la luce si spegne gradualmente.			Distanza di rilevamento: ≤ 10 cm Angolo di rilevamento: 15-30°
SDSEN-HAND Sensore movimento mano	Quando si passa la mano, la luce si accende gradualmente; quando si ripassa la mano, la luce si spegne gradualmente.			Distanza di rilevamento: ≤8cm Angolo di penetrazione: 15-30°

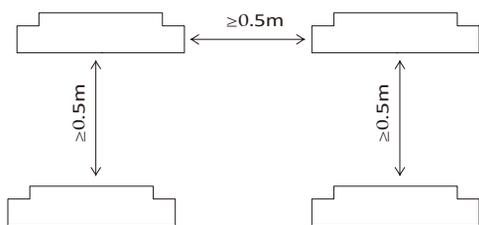
Definizione del filo del sensore



Tempo di dissolvenza accensione/spegnimento della luce

Premendo a lungo il tasto match 5s, quindi premendo brevemente il tasto match 3 volte, il tempo di accensione/spegnimento della luce sarà impostato su 3s, la spia lampeggia 3 volte. Se si preme a lungo il tasto match per 10 secondi, si ripristinano i parametri di fabbrica e anche il tempo di accensione/spegnimento della luce viene riportato a 0,5 secondi.

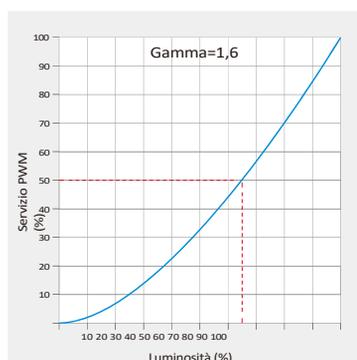
Precauzioni per l'installazione



Non impilare i prodotti.

La distanza tra due prodotti deve essere $\geq 0,5$ m, per non compromettere la dissipazione del calore e la durata di vita dei prodotti.

Curva di regolazione della luminosità



Analisi dei guasti e risoluzione dei problemi

Guasto	Causa	Soluzione
La luce non può essere accesa	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nessuna potenza 2. Cablaggio errato 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controllare l'alimentazione 2. Test di connessione
Mancata risposta del telecomando	<ol style="list-style-type: none"> 1. Esaurimento della batteria 2. Oltre il raggio d'azione del telecomando 3. Nessuna corrispondenza 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sostituire la batteria 2. Avvicinare il telecomando al controllore 3. Abbinare il telecomando al driver LED
Singhiozzo lampeggiante	Sovraccarico	Controllare l'alimentazione della luce
Controllato da un altro telecomando	Abbinamento sbagliato	Cancelare tutti gli accoppiamenti e accoppiare nuovamente il telecomando
I driver LED multipli non sono sincronizzati	Tempo di accensione/spengimento della dissolvenza incoerente	Impostare lo stesso tempo di accensione/spengimento della dissolvenza

2.1 Informazioni ambientali

Questo prodotto può contenere sostanze che possono essere dannose per l'ambiente e per la salute umana se non viene smaltito in modo opportuno.

Vi forniamo pertanto le seguenti informazioni per evitare il rilascio di queste sostanze e per migliorare l'uso delle risorse naturali.

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite tra i normali rifiuti urbani ma devono essere inviate alla raccolta differenziata per il loro corretto trattamento. Il simbolo del bidone barrato, apposto sul prodotto ed in questa pagina, ricorda la necessità di smaltire adeguatamente il prodotto al termine della sua vita. In tal modo è possibile evitare che un trattamento non specifico delle sostanze contenute in questi prodotti, od un uso improprio di parti di essi possano portare a conseguenze dannose per l'ambiente e per la salute umana. Inoltre si contribuisce al recupero, riciclo e riutilizzo di molti dei materiali contenuti in questi prodotti.

A tale scopo i produttori e distributori delle apparecchiature elettriche ed elettroniche organizzano opportuni sistemi di raccolta e smaltimento delle apparecchiature stesse. Alla fine della vita del prodotto rivolgetevi al vostro distributore per avere informazioni sulle modalità di raccolta. Al momento dell'acquisto di questo prodotto il vostro distributore vi informerà inoltre della possibilità di rendere gratuitamente un altro apparecchio a fine vita a condizione che sia di tipo equivalente ed abbia svolto le stesse funzioni del prodotto acquistato o, se le dimensioni sono non superiori a 25 cm, le AEE possono essere rese senza obbligo di acquisto del prodotto equivalente.

Uno smaltimento del prodotto in modo diverso da quanto sopra descritto sarà passibile delle sanzioni previste dalla normativa nazionale vigente nel paese dove il prodotto viene smaltito. Vi raccomandiamo inoltre di adottare altri provvedimenti favorevoli all'ambiente: riciclare l'imballo interno ed esterno con cui il prodotto è fornito e smaltire in modo adeguato le batterie usate (solo se contenute nel prodotto).

Con il vostro aiuto si può ridurre la quantità di risorse naturali impiegate per la realizzazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche, minimizzare l'uso delle discariche per lo smaltimento dei prodotti e migliorare la qualità della vita evitando che sostanze potenzialmente pericolose vengano rilasciate nell'ambiente.

