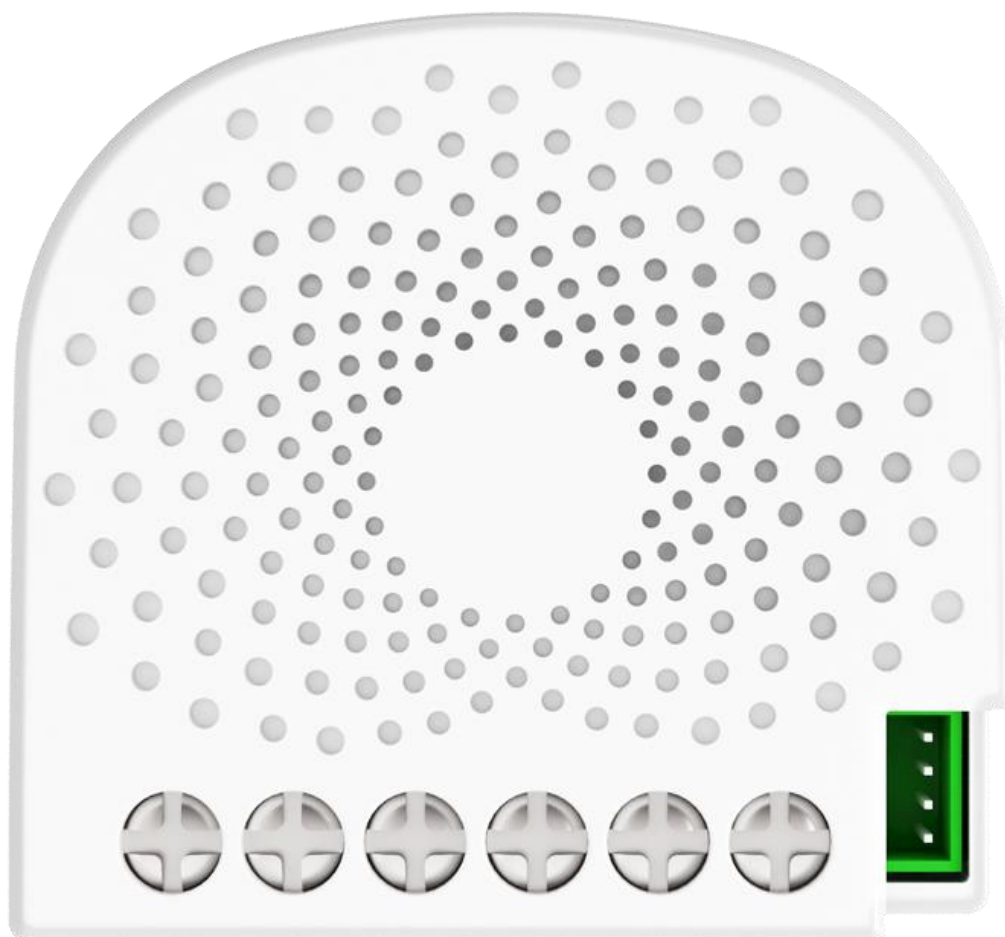


# Dimmer e Misuratore da Incasso

## Manuale e specifiche tecniche

Grazie per aver scelto il dimmer e misuratore da incasso, il dispositivo che permette di variare la potenza e l'intensità di luce delle lampadine in base alle proprie esigenze. Certificato Z-Wave, il Dimmer è compatibile con il gateway del sistema di domotica MyVirtuoso Home.



# Dimmer e Misuratore da Incasso

Manuale e specifiche tecniche

## Descrizione e Specifiche Tecniche

---

Il dimmer e misuratore da incasso è stato progettato per dimmerare lampadine a incandescenza, alogene (con o senza trasformatore elettrico), LED dimmerabili (con bordo di attacco o bordo di uscita) e fluorescenti dimmerabili. Il dispositivo offre esclusivamente la funzione on/off per lampadine non dimmerabili, CFL con raddrizzatore, lampade fluorescenti con convertitore di corrente e lampadine LED, incluse lampade regolabili separatamente.

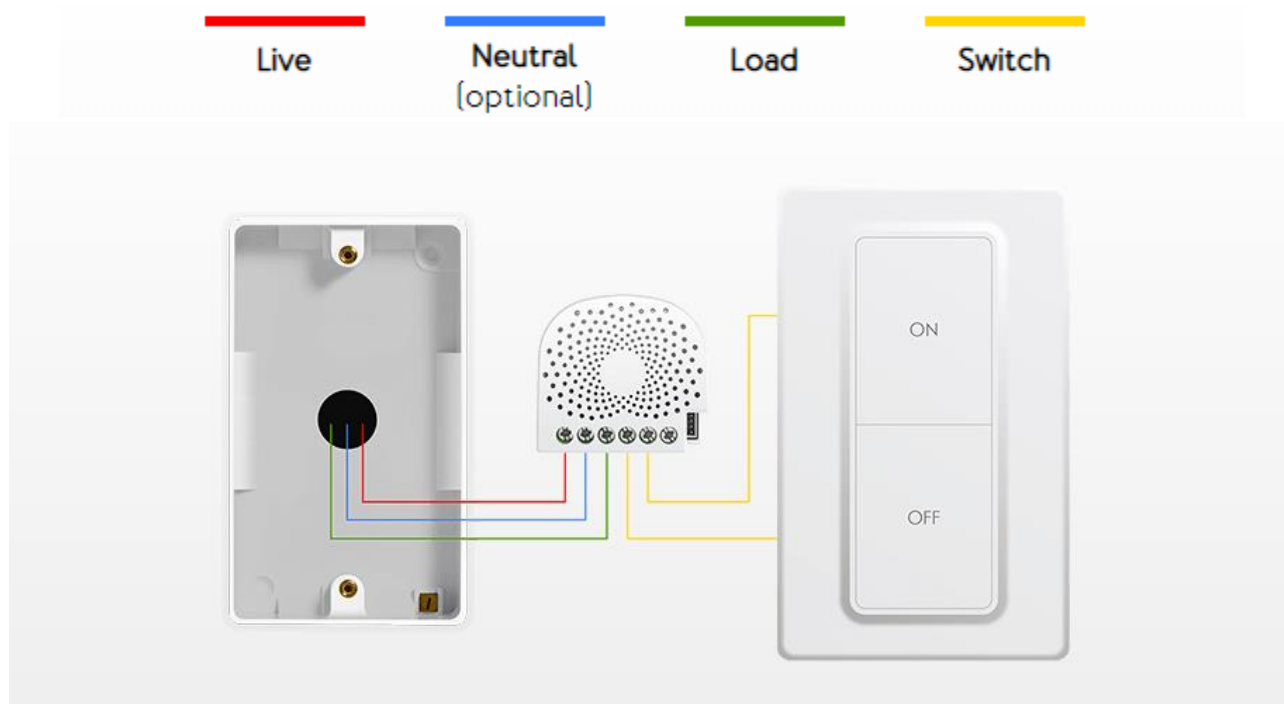


Figure a: Esempio collegamento Dimmer e Misuratore da Incasso

## Specifiche Tecniche

- Protocollo: Z-Wave.
- Frequenza di trasmissione: 868.42 MHz.
- Portata del segnale: 30 m in campo aperto.
- Alimentazione: rete 230 Vac.
- Corrente massima collegabile: 1,2 A.
- Potenza nominale in uscita: 144 Watt per modelli da 110 Volt, 278 Watt per i modelli da 230 Volt.

## Contenuto della confezione

- Dimmer e Misuratore da Incasso.
- Manuale di Istruzioni.

# Dimmer e Misuratore da Incasso

## Manuale e specifiche tecniche

### Inclusione

---

Prima di avviare la procedura di inclusione del dispositivo in una rete Z-Wave verificare che esso sia acceso, quindi assicurarsi che il gateway MyVirtuoso Home sia in modalità inclusione (fare riferimento al relativo manuale disponibile sul sito [www.myvirtuosohome.com/downloads](http://www.myvirtuosohome.com/downloads)).

1. Premere il pulsante presente sul retro del dispositivo 1 sola volta per far sì che esso entri nella modalità esclusione. Il LED lampeggerà in verde.



Pulsante di abbinamento

2. Il Dimmer e Misuratore da incasso sarà associato con successo alla rete Z-Wave se il LED resterà acceso. Nel in caso in cui il LED si accenda di rosso per 2 secondi per poi alternare una serie di colori, il dispositivo non è stato in grado di collegarsi alla rete, far completare il processo di inclusione dall'applicazione e ripetere la procedura dal punto 1.

### Esclusione

---

Prima di avviare la procedura di esclusione del dispositivo in una rete Z-Wave verificare che esso sia acceso, quindi assicurarsi che il gateway MyVirtuoso Home sia in modalità esclusione (fare riferimento al relativo manuale disponibile sul sito [www.myvirtuosohome.com/downloads](http://www.myvirtuosohome.com/downloads)).

1. Premere il pulsante presente sul retro del dispositivo 1 sola volta per far sì che esso entri nella modalità esclusione. Il LED lampeggerà in verde.



Pulsante di abbinamento

# Dimmer e Misuratore da Incasso

## Manuale e specifiche tecniche

- Il Dimmer e Misuratore da incasso sarà disassociato con successo alla rete Z-Wave se il LED si spegnerà. Nel caso in cui il LED si accenda di rosso per 2 secondi per poi alternare una serie di colori, il dispositivo non è stato in grado di scollegarsi dalla rete, far completare il processo di inclusione dall'applicazione e ripetere la procedura dal punto 1.

## Reset

---

Se dovesse essere necessario il reset del dispositivo, seguire le seguenti istruzioni:

- Premere il pulsante di abbinamento, presente sul retro del dimmer, per 20 secondi.

Il Dimmer e Misuratore da incasso inizierà la fase di reset alle impostazioni di fabbrica e, all'avvenuto successo, il LED si colorerà di verde per 2 secondi

## Funzionamento

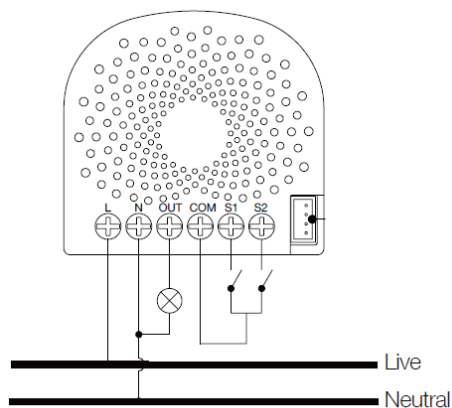
---

Appena l'attuatore sarà collegato alla fase da misurare, l'indicatore LED sarà acceso o spento in maniera fissa (a seconda che sia acceso o meno) e sarà in grado di rilevare e trasmettere i dati di consumo rilevati o di attivare le regole domotiche definite dal gateway MyVirtuoso Home. Se questa funzione è supportata da gateway a cui è collegato, i dati energetici saranno disponibili sull'interfaccia utente.

## Schemi elettrici

---

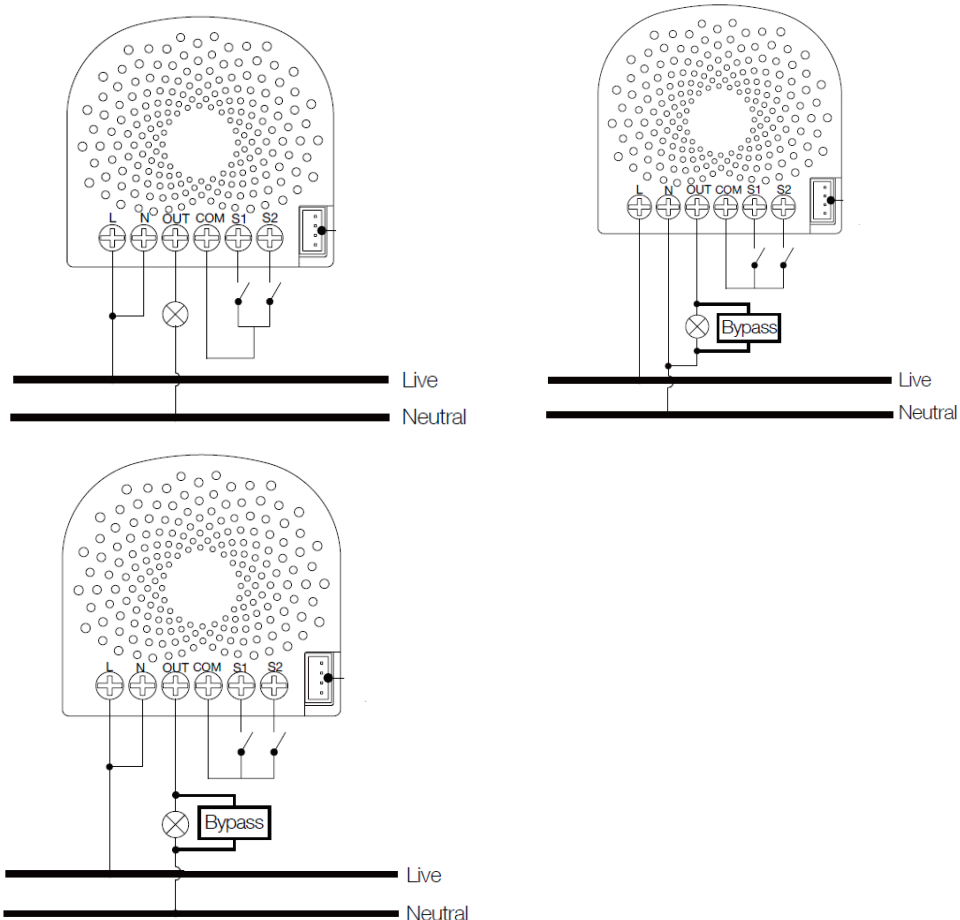
Schema di collegamento 3-Wire system



Schema di collegamento 2-Wire system

# Dimmer e Misuratore da Incasso

## Manuale e specifiche tecniche



## Garanzia e supporto clienti

---

Visita il nostro sito internet al link: <http://www.ecodhome.com/acquista/garanzia-eriparazioni.html>

Se riscontri problemi tecnici o malfunzionamenti visita il sito:  
<http://helpdesk.smartdhome.com/users/register.aspx>

Dopo una breve registrazione potrai aprire un **ticket online**, allegando anche immagini. Un nostro tecnico ti risponderà il prima possibile.

# Dimmer e Misuratore da Incasso

## Manuale e specifiche tecniche



**SmartDHOME**

SmartDHOME Srl

V.le Longarone 35, 20080 Zibido San Giacomo (MI)

[info@smartdhome.com](mailto:info@smartdhome.com)

Rev. 07/2020