

Attuatore per lampadine

Manuale di istruzioni



Sommario

- 3 – Introduzione
- 4 – Descrizione e specifiche prodotto
- 4 – Installazione
- 5 – Funzionamento
- 6 – Risoluzione problemi
- 7 – Smaltimento
- 8 – Garanzia

Introduzione

SmartDHOME vi ringrazia per aver scelto questo dispositivo attuatore per lampadine per l'automazione degli impianti.

Il presente modulo è un dispositivo certificato Z-Wave, compatibile con qualsiasi rete abilitata Z-Wave.

Tutti i dispositivi Z-Wave alimentati dalla rete elettrica svolgono anche la funzione di ripetizione di segnale per i dispositivi alimentati a batterie, aiutando ad eliminare possibili zone d'ombra del segnale.

Il presente attuatore per lampadine permette di accendere/spegnere da remoto una lampadina, con attacco standard E27, collegata in base alle istruzioni/regole definite sul gateway a cui è stato connesso.

Il presente modulo svolge anche la funzione di ripetitore di segnale.

Descrizione e specifiche prodotto

Il presente dispositivo è stato studiato per un utilizzo interno.

Specifiche

Protocollo: Z-Wave.

Frequenza di trasmissione: 868.42 MHz.

Portata del segnale: 30 m in campo aperto.

Temperatura di funzionamento: 0°C ~ 40°C.

Umidità di funzionamento: 85%.

Tensione operativa: 230 Vac.

Potenza massima collegabile: 70 W.

Attacco lampada: E27.

Dimensione: 80 (A) * 40 (L) * 40 (P) mm.

Contenuto confezione

1 Attuatore per lampadine.

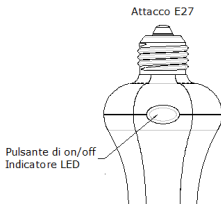
1 Manuale di istruzioni.

Installazione

1. Sul case frontale, è presente il pulsante di on/

off associato ad un'indicatore LED, utilizzato per l'inclusione, l'esclusione o l'associazione.

2. Per l'inclusione nel gateway: posizionare l'interfaccia in modalità di inclusione/esclusione premere il pulsante on/off 3 volte consecutivamente entro 1.5 secondi per completare l'operazione di inclusione/esclusione.



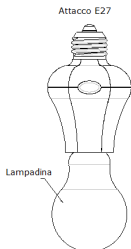
Funzionamento

1. Scollegare l'alimentazione del portalampada.
2. Avvitare l'attuatore nel portalampada.
3. Avvitare la lampadina nell'attuatore.

Appena la lampadina sarà posizionata nel portalampada, l'indicatore LED dell'attuatore inizierà a lampeggiare lentamente, questo significa che il dispositivo non è incluso nel sistema Z-Wave e non potrà essere controllato tramite sistema wireless. Sarà sempre possibile accedere e spegnere la lampadina manualmente,

anche quando il dispositivo non è associato al sistema, semplicemente premendo il pulsante di on/off.

N.B. L'attuatore non può essere installato in corpi illuminati chiusi.



Risoluzione problemi

Problema	Causa	Soluzione
L'attuatore non funziona e l'indicatore LED è spento.	1. Errato collegamento tra l'attacco del montaggio e l'attacco portalampade. 2. L'attuatore è guasto.	1. Controllare se l'attacco del portalampade è fissato correttamente all'attacco del montaggio. 2. Non aprire l'attuatore e mandarlo per la riparazione.

Il pulsante LED dell'attuatore funziona ma la lampadina è sempre spenta.	1. Lampadina è bruciata. 2. Cattivo collegamento o assemblaggio tra la lampadina e l'attuatore. 3. L'attuatore è guasto.	1. Sostituire la lampadina. 2. Avvitare correttamente la lampadina. 3. Non aprire l'attuatore e mandarlo per la riparazione.
---	--	--

Smaltimento

Non smaltire apparecchi elettrici nei rifiuti urbani indifferenziati, utilizzare servizi di raccolta differenziata. Contattare il comune locale per informazioni riguardanti i sistemi di raccolta disponibili.

Se gli apparecchi elettrici vengono smaltiti in discariche o nei posti non appropriati, le sostanze pericolose possono fuoriuscire nelle acque sotterranee ed entrare nella catena alimentare, danneggiando la salute e il benessere.

Quando si sostituisce vecchi elettrodomestici con quelli nuovi, il rivenditore è legalmente obbligato a ritirare il vecchio apparecchio per lo smaltimento gratuitamente.

Garanzia

Visita il link:

<http://www.ecodhome.com/acquista/garanzia-e-riparazioni.html>



SMARTDHOME

SmartDHOME Srl
www.ecodhome.com
info@smartdhome.com

Lamp holder actuator Installation Manual



Summary

- 11 – Introduction
- 12 – Product description and specification
- 13 – Installation
- 14 – Operation
- 15 – Troubleshooting
- 15 – Warning
- 16 – Limited warranty

Introduction

Thanks for choosing the SmartDhome lamp holder actuator for pairing with the home automation gateway. This device is a Z-Wave enabled device and is fully compatible with any Z-Wave enabled network. Every mains powered Z-Wave enabled device acts as a signal repeater and multiple devices result in more possible transmission routes which helps eliminate “RF dead-spots”

This device switches On/Off the attached bulb, either through receiving a Z-Wave signal from the gateway or manual switch. This module also acts as repeater.

Product description and specification

For indoor use only.

Specification

Protocol: Z-Wave.

Frequency range: 868.42 MHz.

Operating range: 30 m uninterrupted

Operating temperature: 0°C ~ 40°C.

Operating humidity range: 85%.

Operating voltage: 230 Vac.

Resistive load: 70 W.

Type of lamp: E27.

Dimensions: 80 (H) * 40 (W) * 40 (D) mm.

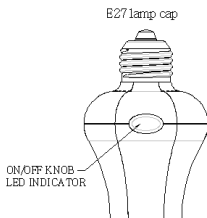
Package contents

1 Lamp holder actuator.

1 Installation manual.

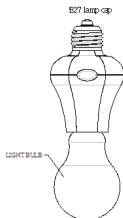
Installation

1. Clearly visible on the device, there is an On/Off button and LED indicator, which is used to carry out inclusion, exclusion or association.
2. To put a Z-Wave Wireless Controller into inclusion/exclusion mode, press the button 3 times within 1.5 seconds.



3. To turn On/Off the device manually, simply press and release the On/Off button. The red LED indicator will also turn On/Off.
4. Once paired to Z-Wave gateway, lamp can be controlled according to pre-set times or other paired devices or switches.

Operation



1. Turn off the wall switch or mains power supply.
2. The device is designed for ceiling mounting. Fit the device into the existing lamp fitting.
3. Put the light bulb into the lamp holder.

As soon as the light bulb is screwed into the lamp holder, the LED on the device will flash slowly. This means that the device is not included in Z-Wave system and cannot be controlled by the Wireless Controller. However, pressing the On/Off button will directly control the On/Off status of the connected lamp, without using the Wireless Controller.

Note : This device is not designed to be used in an enclosed light.

Troubleshooting

Symptom	Cause of Failure	Recommendation
The module is not working and LED off.	1. Poor connection between lamp holder actuator and ceiling mounted lamp fitting. 2. The module is broken.	1. Check if the device is fitted correctly into the ceiling mounted lamp fitting. 2. Don't open up the device, send it for repair.
The devices LED is working, but the connected light bulb is not working.	1. Light bulb has blown. 2. Poor connection or improper assembly of lamp and lamp holder of the device. 3. The module is broken.	1. Replace bulb. 2. Check that the light bulb has been screwed tightly into lampholder device. 3. Don't open up the device, send it for repair.

Warning

Do not dispose of electrical appliances along with general waste, use separate collection facilities.

Contact your local council for information regarding the collection systems available.

If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the ground-water damaging the environment and human health.

When replacing old appliances with new ones, the retailer is legally obligated to take back your old appliance for disposal free of charge.

Limited warranty

Visit our website:

<http://www.ecodhome.com/acquista/garanzia-e-riparazioni.html>



SmartDHOME Srl
www.ecodhome.com
info@smartdhome.com

For United Kingdom and Ireland only, refer to:

www.ecodhome.co.uk
info@smartdhome.co.uk