

SMART SWITCH/DIMMER/SHUTTER - WIFI & ZIGBEE

INSTRUCTIONS

Know Your Device

Ensure that you have all the required parts before installation:

- Front Panel Frame
- Indicator Light
- Operating Button
- Short Slot
- Screw Fitting
- PCBA Board Button
- PCBA Module Board
- Mounting Metal Frame
- Fire Retarding PC Base
- Wiring Terminals

Fixed Installation Methods

- Place the metal frame to the PC base and push gently until it locks
- Mount the metal frame with PC base on the wall box using the screws
- Push the glass panel starting from the top and then the bottom part until it locks

Wiring Connection Smart Switch WiFi (L+N)

N= Neutral wire
L= Live wire
L1= Load 1
L2= Load 2
L3= Load 3
Please finish wiring before powering on!

Wiring Connection Smart Switch Zigbee (L)

N= Neutral wire
L= Live wire
L1= Load 1
L2= Load 2
L3= Load 3
Please finish wiring before powering on!

Wiring Connection Smart Dimmer (L+N)

N= Neutral wire
L= Live wire
L1= Load 1
Dimmer switch wiring is the same for WiFi and Zigbee versions
Please finish wiring before powering on!

Wiring Connection Smart Shutter Switch (L+N)

N= Neutral wire
L= Live wire
L1= Shutter motor 1
L2= Shutter motor 2
Earth wires must be terminated to box.
Please finish wiring before powering on!

Specifications

Power Supply (AC V):	WiFi 110-250	Zigbee 90-250
Wireless type:	WiFi	Zigbee
Wireless standard:	802.11	802.15.4
Working temperature:	-20°C to 70°C	
Working humidity:	<95%	

Caution: Electrical Devices Should Be Mounted And Connected By A Qualified Electrician

Wall Installing Boxes:

- Ø = 60mm, Depth ≤ 64mm
- Ø = 60mm, Depth ≤ 45mm

Technical Features

Congratulations on purchasing this Smart Switch manufactured by **EUROLAMP**. The EUROLAMP Smart app allows you to control and set the following functions according to each device capabilities:

- Turn lights on or off, dim lights and open or close blinds.
- Set timers and schedules
- Share the device control with family
- Create routines and automated tasks
- Use your Smart Voice Assistant to control smart devices (compatible with Google Home and Amazon Alexa).
- Integrate with IFTTT
- Hub is required only for Zigbee devices

Tip: The factory default status is set to ON. You can change it in the "Settings" menu.

Configuration Preparation

- Download the smart phone application by scanning the QR Code or searching for **EUROLAMP Smart** in the Apple App Store for iPhones, or Google Play for Android phones.

IOS / Android App EUROLAMP Smart app

- Launch the app and log in. New users will need to register a new account.

- Power on the smart device you want to pair with the app.
- If the device indicator is not blinking then you should push the button and keep it pressed for 5 seconds or until it starts blinking.

Pair WiFi device in app (including Zigbee gateway)

- Press the "+" icon at the top right corner of the home page and select "New Device"
- Normally the device will be discovered automatically and show a message to add. If this doesn't happen then you should the appropriate product category of the device you wish to add (Electrical for switches and sockets, gateway control for Zigbee hub).
- Choose the right product and continue
- insert your WiFi SSID and password
- Confirm that indicator is blinking.
- Wait for the device to finish pairing.

Pair Zigbee device to gateway

- Enter the gateway interface
- Press add subdevice
- Confirm indicator of device to be added is blinking, otherwise press the button until it starts blinking
- Wait for the device to finish pairing.
- Rename your device to remember easily or adequate to be recognized by your smart voice assistant.

Set Dimmer range

You can set the dimming range from the app to values from 1 to 100%
Try to increase the lower level up to the point where the LED lamp will not flash. The set the max level and press "Save".

The dimmer switch includes a memory function which keeps the level of dimming, when you turn it OFF. Then in ON, it will adjust the dimming level according to it.

On/Off Dim Brighten

Curtain/Blinds switch

The shutter/blinds switch operates electronic curtains and Venetian blinds manually or via app. It requires the motors to be installed.

Press (+) Button Up/Open Movement
Press (-) Button Down/Close Movement

Curtain track time setting:

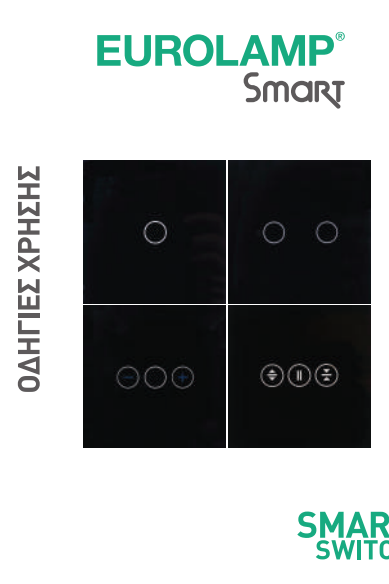
When the curtain is completely in open status, press the middle stop button for about 7 seconds until the blue indicator flashes, then release your finger. The curtain will start closing automatically. When the curtain is completely closed, immediately touch the middle stop button. The blue indicator will stop flashing and the track time is now set.

DISCLAIMER OF THE PRODUCT: The manufacturer shall not be responsible for any damage caused by the use of the product. The user must read the manual carefully before using the product. The manufacturer shall not be responsible for any damage caused by the use of the product. The user must read the manual carefully before using the product.

EUROLAMP

IMPORTED IN EU BY EUROLAMP S.A.
KAMPOS DEVIATA - KONIA / 570 08 / THESSALONIKI - GREECE / T: +30 2310 574802
MADE IN CHINA
info@eurolamp.gr / www.eurolampglobal.com

SMART SWITCH/DIMMER/SHUTTER - WIFI & ZIGBEE

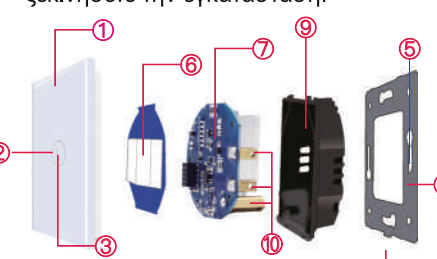


ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

SMART SWITCH

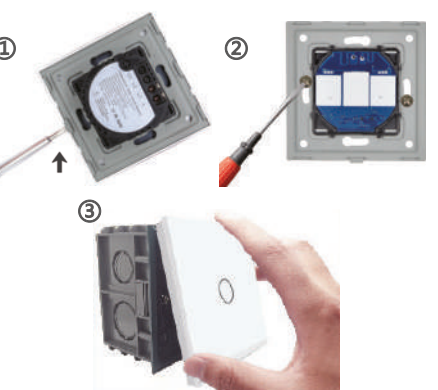
Γνωρίστε τη συσκευή

Σηγουρευτείτε ότι έχετε όλα τα μέρη πριν ξεκινήσετε την εγκατάσταση:



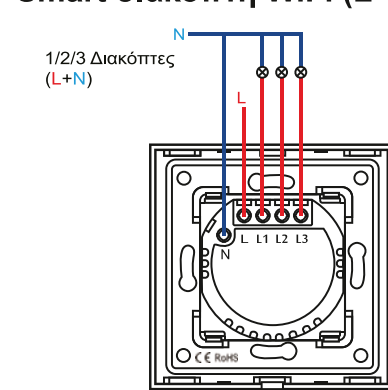
- Γυάλινο πάνελ
- Φωτεινή ένδειξη
- Κουμπί λειτουργίας
- Εγκοπτή ξεμονταρίσματος
- Υποδοχές βιδιών
- Πακέτα αφής
- Πλακέτα λειτουργίας
- Μεταλλικό πλαίσιο
- Καπάκι πλαστικό
- Συνδέσεις καλωδίων

Τρόπος μονταρίσματος



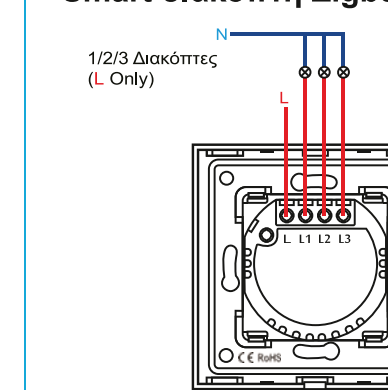
- Τοποθετείστε το μεταλλικό πλαίσιο στο διακόπτη και πιέστε μέχρι να κλειδώσει
- Στερεώστε το διακόπτη στο κατώφλι με τις βίδες που παρέχονται
- Τοποθετείστε το γυάλινο πάνελ πρώτα από το επάνω μέρος και πιέστε ελαφρά

Σύνδεση καλωδίων Smart διακόπτη WiFi (L+N)



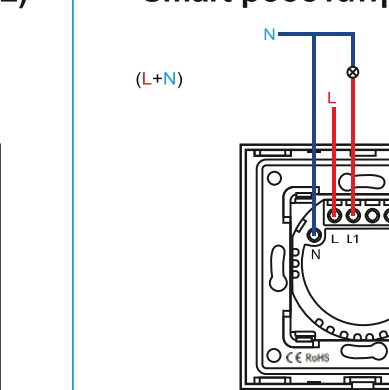
N= Ουδέτερο
L= Φάση
L1= Φορτίο 1
L2= Φορτίο 2
L3= Φορτίο 3
Κλείστε το ρεύμα πριν συνδέσετε!

Σύνδεση καλωδίων Smart διακόπτη Zigbee (L)



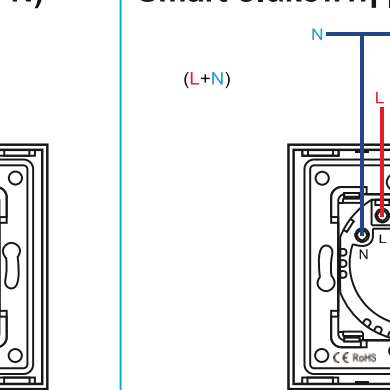
N= Ουδέτερο
L= Φάση
L1= Φορτίο 1
L2= Φορτίο 2
L3= Φορτίο 3
Κλείστε το ρεύμα πριν συνδέσετε!

Σύνδεση καλωδίων Smart ροοστάτη (L+N)



N= Ουδέτερο
L= Φάση
L1= Φορτίο 1
H σύνδεση καλωδίων για ροοστάτη είναι ίδια είτε σε WiFi είτε σε Zigbee έκδοση. Κλείστε το ρεύμα πριν συνδέσετε!

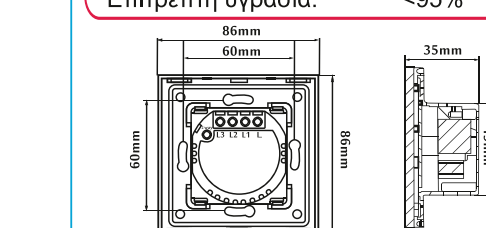
Σύνδεση καλωδίων Smart διακόπτη ρολών (L+N)



N= Ουδέτερο
L= Φάση
L1= Μοτέρ ρολών 1
L2= Μοτέρ ρολών 2
H γείωση πρέπει να τερματιστεί στο κατώφλι. Κλείστε το ρεύμα πριν συνδέσετε!

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τροφοδοσία (AC V):	WiFi 110-250	Zigbee 90-250
Ασύρματη δικτύωση:	WiFi 802.11	Zigbee 802.15.4
Πρότυπο δικτύωσης:	WiFi	Zigbee
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-20°C to 70°C	
Επιτρεπτή υγρασία:	<95%	



Προσοχή: Οι διακόπτες θα πρέπει να εγκατασταθούν από ειδικευμένο τεχνικό.

Κατάλληλα για τοποθέτηση
 ① Ø = 60mm, Depth ≤ 64mm
 ② Ø = 60mm, Depth ≤ 45mm

Λειτουργίες

Συγχαρητήρια για την επιλογή του smart διακόπτη κατασκευής της **EUROLAMP**. Η εφαρμογή **EUROLAMP Smart** επιτρέπει τον έλεγχο και ρύθμιση των παρακάτω σύμφωνα με τις δυνατότητες της κάθε συσκευής:

- Ανοίγμα ή σβήσιμο των φώτων, ρύθμιση φωτεινότητας, άνοιγμα και κλείσιμο ρολών.
- Ρύθμιση πολλαπλών χρονοδιακοπών
- Κοινή χρήση με την οικογένεια
- Δημιουργία ρουτινών και αυτοματιών
- Τη χρήση των έξυπνων φωνητικών βοηθών για τον έλεγχο των smart συσκευών (συμβατό με Google Home και Amazon Alexa).
- Συμβατότητα με IFTTT
- Πύλη είναι αναγκαία για Zigbee συσκευές

Συμβουλή: Η εργοστασιακή ρύθμιση της φωτεινής ένδειξης είναι ON. Μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση από το app.

Προετοιμασία διαμόρφωσης

- Κατεβάστε την εφαρμογή για smartphone σαρώνοντας τον κωδικό QR ή αναζητώντας το **EUROLAMP Smart** στο Apple App Store για iPhone ή στο Google Play για τηλέφωνα Android.



IOS / Android App EUROLAMP Smart app

Σύζευξη συσκευής WiFi (και πύλης Zigbee)

- Πιέστε το εικονίδιο "+" επάνω δεξιά στην αρχική οθόνη και επιλέξτε «Νέα Συσκευή»
- Αν η αυτόματη αναζήτηση δεν βρει τη συσκευή, τότε θα πρέπει να επιλέξετε από τη λίστα με τις κατηγορίες συσκευών αυτή με το είδος που θα συνδέσετε (π.χ. Ηλεκτρολογία για διακόπτες και πρίζες ή gateway control για την πύλη Zigbee)
- Επιλέξτε το είδος που ταιριάζει
- Εισάγετε τα WiFi SSID και password
- Επιβεβαιώστε ότι η ένδειξη στη συσκευή αναβοσβήνει.
- Περιμένετε να ολοκληρωθεί η σύζευξη.



Σύζευξη συσκευής Zigbee

- Ανοίξτε το μενού της πύλης Zigbee
- Πιέστε το add subdevice
- Επιβεβαιώστε ότι η φωτεινή ένδειξη της συσκευής προς σύζευξη αναβοσβήνει, ή πιέστε το κουμπί της μέχρι να αρχίσει.
- Περιμένετε μέχρι να γίνει η σύζευξη.
- Αλλάξτε το όνομα της συσκευής σε κάτι που θα το θυμάστε εύκολα ή που θα είναι ευκολότερο να το ελέγξετε με τη φωνή.



Ρυθμίστε το εύρος του Dimmer

Μπορείτε να ρυθμίσετε το εύρος του εφέ στην εφαρμογή από το 1 μέχρι το 100%. Προσπαθήστε να ρυθμίσετε το καλύτερο σημείο εκεί όπου η λάμπα LED δεν θα τρεμοπαίζει, έπειτα το ανώτερο και Save.




Ο διακόπτης Dimmer περιλαμβάνει μνήμη αποθήκευσης της στάθμης του φωτός, όταν το σβήνετε. Όταν το ανάψετε, θα επιστρέψει στη στάθμη φωτός που βρισκόταν πριν το σβήσετε.



On/Off Μείωση Αύξηση

Διακόπτης ρολών

Ο διακόπτης ρολών ελέγχει κουρτίνες και ηλεκτρικά ρολά, με το χέρι ή μέσω της εφαρμογής. Τα μοτέρ πρέπει να έχουν προεγκατασταθεί.



Πιέστε (+) για άνοιγμα ρολών
Πιέστε (-) για κλείσιμο ρολών

Ρύθμιση χρόνου κουρτίνας/ρολών:

Με την κουρτίνα/ρολό, εντελώς ανοιχτή, πιέστε το μεσαίο κουμπί στο διακόπτη για 7 δευτερόλεπτα μέχρι να αρχίσει να αναβοσβήνει η μπλε ένδειξη. Η κουρτίνα θα αρχίσει αυτόματα να κλείνει. Τη στιγμή που η κουρτίνα κλείσει εντελώς, πατήστε (την ίδια στιγμή) το μεσαίο κουμπί. Η μπλε ένδειξη θα σταματήσει να αναβοσβήνει και η ρύθμιση έχει ολοκληρωθεί.

ΕΙΣΗΛΘΕΤΕ ΑΥΤΟΥ ΤΟΝ ΠΡΟΒΟΛΕΤΗ
Αυτή η συσκευή επιδιώκει να ταυτοποιήσει και να διατηρήσει μόνο ένα ενεργό σήμα από την ίδια συσκευή βάσει των 15. Σε περίπτωση κρούσης (βλάβη) στο κερκόλαλο ή την ανάρτηση, μετά από την ανίχνευση βλάβης των αισθητήρων, αναβοσβήνει τον προβολέα για την ταυτοποίηση της θέσεως αποκατάστασης των αισθητήρων. Για να αποφευχθεί η παραμόρφωση κρούσης στο, χρησιμοποιήστε το σύστημα απορρόφησης σε διάφορα σημεία επαφής με τον κούρτι ή όταν απορροφεί το κούρτι. Μετακινήστε το κούρτι από το κούρτι για ασφαλή περιβάλλοντα κρούσεων.

EUROLAMP
 • ΕΙΣΗΛΘΕΤΕ ΣΤΗΝ Ε.Ε. ΑΠΟ ΤΗΝ EUROLAMP ABBE
 • ΚΑΜΙΟΣ ΔΙΑΒΑΤΩΝ - ΙΣΜΑ 1570 08 / ΟΕΣΣΑ-ΡΟΝΗΚΗ / Τ: 2310 574802
 • ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΚΙΝΑ
 info@eurolamp.gr / www.eurolampglobal.com