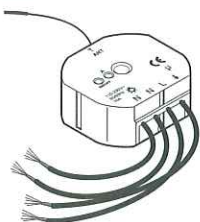


ELKO Living System® WL LS Wireless relä för inbyggnad



Användning

Wireless relä används för inbyggnad i installationer och apparater, som önskas fjärrstyras med Wireless. Reläet kan styras med Wireless stand-alone eller med LS Control.

Installation

Reläet kan installeras på flera olika sätt, t.ex:

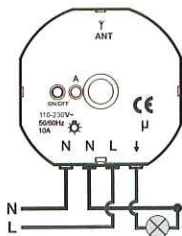
- Planmonterat i dosa med ett djup på minimum 40 mm.
- I "kragen" som döljer lampans upphängning. Reläet kan fästas i kroken med hjälp av hålet i mitten.
- Dold i en takdosa.
- I en väggmonterad dosa bakom ett tacklock.

Typisk räckvidd:

- Utomhus upp till 300m
- Inomhus 10-50 m, beroende på byggnadsmaterialet.



Metallytor nära antennen kan påverka mottagningen

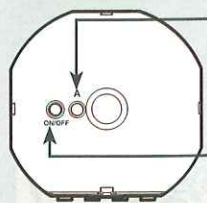


ELKO AS - Postboks 234, 1301 Sandvika,
Tlf: +47 67 80 73 00, Fax: +47 67 80 73 01, www.elko.no

ELKO AB - Box 47020, 100 74 Stockholm,
Tel. +46 8 449 27 00, Fax. +46 84 49 27 30, www.elko.se

ELKO Suomi Oy - Olarinluoma 9b, 02200 Espoo,
Puh. +358 943 93 210, Fax. +358 943 93 2120, www.elko.fi

Knapparnas placering



Programmeringsknapp/
Lysdiöd

ON/OFF knapp för
Scenario program-
mering

Reläet kan **endast** fjärrstyras:
Det har ingen funktionsknapp.

När reläet är länkat är det klart
för att ta emot instruktioner från
Wireless sändare.

Programmering

Vid programmeringen bestämmer man vilka knappar som ska styra vilka produkter, och vilken funktion som ska utföras. Det finns två typer av programmeringar i Wireless, Control länk och Scenarie länk:

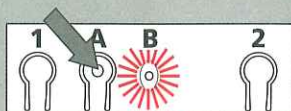
Control link används för att få Wireless produkten att utföra funktionen ON/OFF.
Scenarie links används för att ta fram en tidigare definierad belysning (scenarie) med endast en enkel knapptryckning.

Om reläet ska användas tillsammans med LS Control ska det länkas till en LS styrenhet.
Länkning och programmering utförs i programmet LS Visual.

Control länk

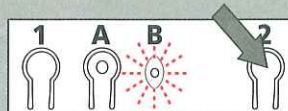
Sändare

- 1 Tryck en gång på programmeringsknappen **A**.



Lysdiöden **B** lyser **RÖTT**.

- 2 Tryck in i 5 sekunder på 1 eller 2 för att välja översta tangenten.

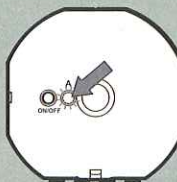


Lysdiöden **B** blinkar **RÖTT**.

Upprepa punkt 1 och 2 om flera sändare ska ingå i programmeringen.

Relä

- 3 Tryck en gång på programmeringsknappen **A**.



Lysdiöden blinkar **RÖTT**

Upprepa för varje mottagare/relä.

- 4 Avsluta programmeringen med ett tryck på programmeringsknappen **A**.



Alla lysdiöder
slocknar.

Ångra programmering

Ångrar du en länkuppkoppling innan du har utfört steg 4, väntar du till blinkandet upphör, och länken kopplas inte upp.

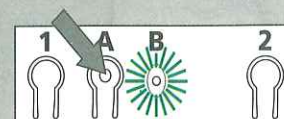
Radera all programmering

Håll programmeringsknappen nere i 5 sek. När lysdiöden blinkar omväxlande rött och grönt, släpp knappen, och all programmering raderas.

Scenarie länk

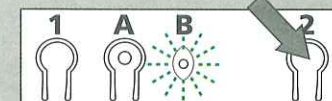
Sändare

- 1 Tryck **två** gånger på programmeringsknappen **A**.



Lysdiöden **B** lyser **GRÖNT**.

- 2 Välj en tangent inom 5 sekunder: Tryck på 1 eller 2 för att välja från högra eller vänstra sidan på översta tangenten.

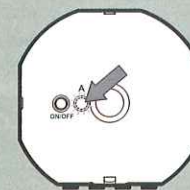


Lysdiöden **B** blinkar **GRÖNT**.

Om scenarielänken ska kunna aktiveras från flera sändare, upprepa 1 och 2 på resten av sändarna.

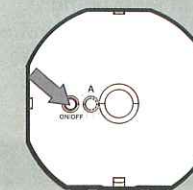
Relä

- 3 Tryck en gång på programmeringsknappen **A**.



Lysdiöden **B**
blinkar **GRÖNT**.

- 4 Välj om reläet ska vara ON/OFF i detta scenarie genom att klicka på ON/OFF knappen.



Upprepa punkt 3 och 4 om flera mottagare ska ingå i scenariet.

- 5 Avsluta med ett tryck på knapp **A** på en av mottagarna.



Alla lysdiöder
slocknar.

Ångra programmering

Ångrar du en länkuppkoppling, innan du har utfört steg 5, vänta i 3 min. (till blinkandet upphör).

Tekniska data

Strömförsörjning	110 - 230 V, 50/60 Hz (± 10 %)	
Överbelastningsskydd	Termisk säkring	
Belastningsområde	110 - 127 V	230 V
	- Ohmsk	1270 W
- 230V Halogen	1100 W	2000 W
- Transformtor med järnkärna	280 VA	500 VA
- Elektronisk transformator	280 VA	500 VA
- Lysrör	500 VA	920 VA
- Ventilationsmotor	380 VA	690 VA
Nätsäkring	Max. 10 A	
Temperaturområde	-5°C till +50°C	
Luftfuktighet	20 % - 95% icke kondenserande	
Frekvens	868 MHz	

Kassering



Produkten ska kasseras i överensstämmelse med WEEE direktivet kassering av elektriskt och elektroniskt avfall. (Direktiv 2002/96/EC).