

BRUKSANVISNING

MODELL: ECMR-250

Dimmer mottagare för minskad effektförbrukning



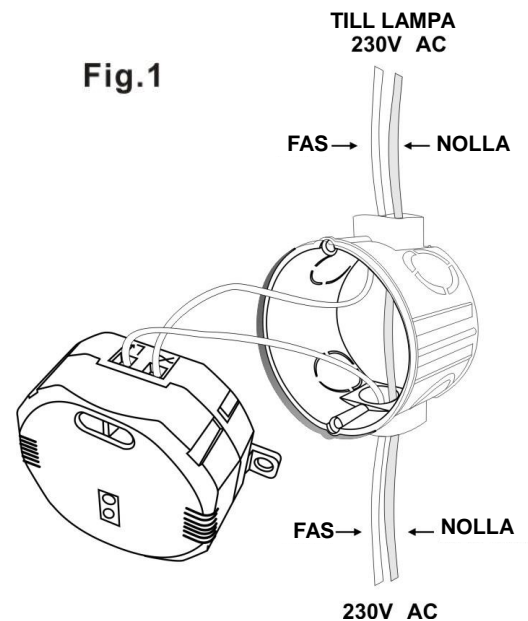
EGENSKAPER:

- Systemet använder 67 miljoner kodkombinationer.
- PÅ/AV/DIMMER-funktion.
- Endast för lampor, 230V glödlampor eller halogenlampor.
- Passar till dom flesta typer av elektronisk trafo för 12V halogen belysning.
- Ej lämplig för vanliga transformatorer.
- 6 minnesplatser för olika inställningar.
- Grön LED-indikator.
- Kompatibel med alla fjärrkontroller inom Nexa-systemet.
- Effektförbrukning i standbyläge: ≤ 1.0 W.

MONTERING: (fig. 1)

- Koppla från nätspanningen.
- Anslut fasledningen 230V AC till ECMR-250, anslutning L↓
- Anslut lampans fasledning till ECMR-250, ✕ anslutning
- Anslut matningens nolledning 230V AC till lampan.
- Koppla in nätspanningen.
- LED-indikatorn tänds.

Fig.1

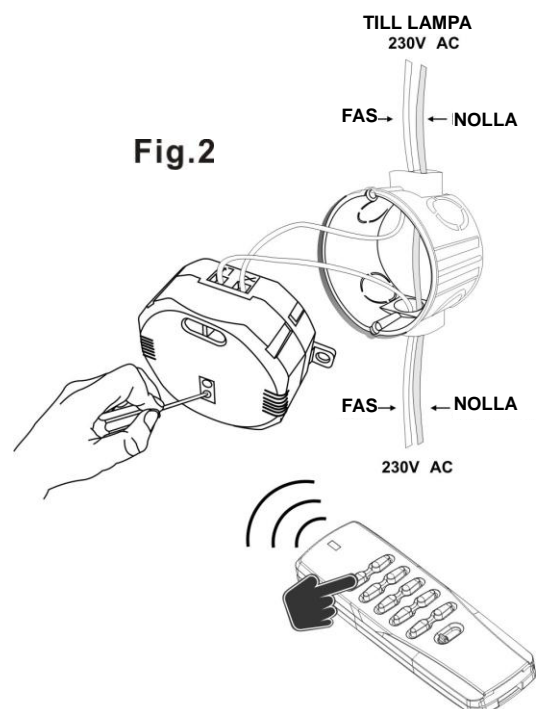


INSTÄLLNING / RADERING AV KOD MED NEXA FJÄRRKONTROLL:

INSTÄLLNING (INLÄRNING) AV KOD: (fig. 2)

- Slå på nätströmmen efter installationen. Den anslutna lampan tänds omedelbart.
- Håll fjärrkontrollen nära mottagaren och tryck en gång på knappen för självprogrammering.
- Mottagarens LED blinkar då långsamt, tryck på fjärrkontrollens "ON"-knapp.
- Lampan som är ansluten till mottagaren blinkar två gånger och förblir sedan tänd, koden är bekräftad och mottagarens lysdiod slutar blinka.
(Kom ihåg fjärrkontrollknappen du valde för den programmerade mottagaren.)
- Fjärrkontrollens och mottagarens kod har programmerats automatiskt. Tryck på sändarens programmerade "AV"-knapp för att släcka lampan.

Fig.2



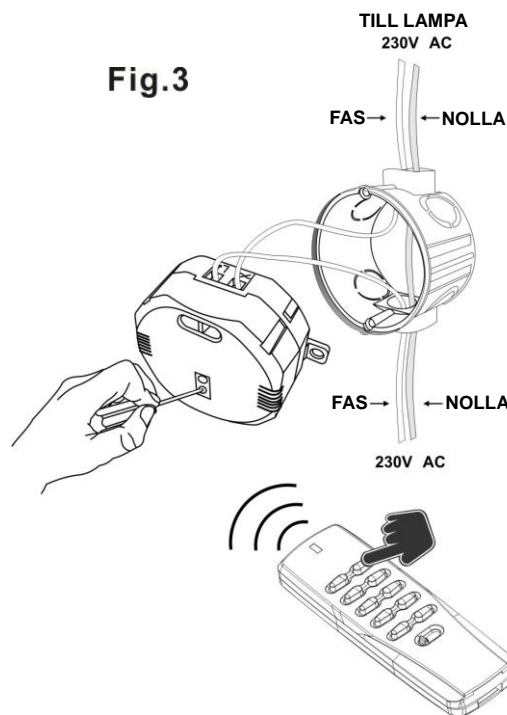
- Samma procedur gäller för att länka till Nexa code switch-sändare.

RADERA KOD: (fig. 3)

Individuell radering –

- Tryck på knappen för självprogrammering en gång, lysdioden blinkar långsamt.
- Tryck på vald "OFF"-knapp på fjärrkontrollen, valt minne raderas.
- Lampan som är ansluten till mottagaren blinkar två gånger som bekräftelse. Lysdioden slutar blinka.
- Upprepa detta för att lära in på nytt.

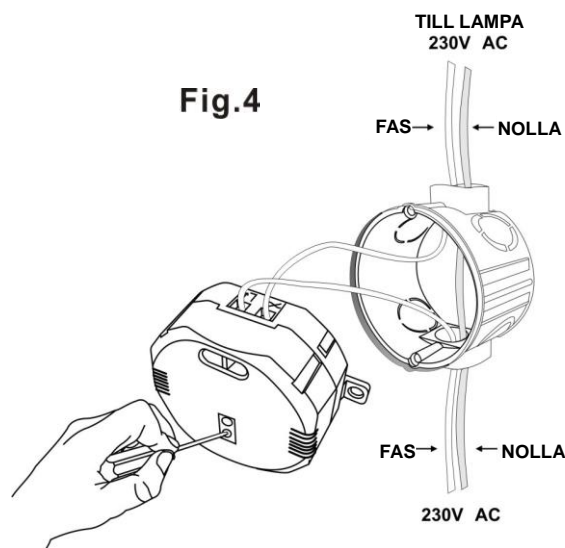
Fig.3



Radera ALLA minnesplatser – (fig. 4)

- Tryck på knappen för självprogrammering tills lysdioden blinkar kontinuerligt.
- Släpp knappen och tryck på den en gång till.
- Lampan som är ansluten till mottagaren blinkar två gånger som bekräftelse.
- Alla programmerade minnesplatser i mottagaren raderas.

Fig.4



ANVÄNDNING:

På fjärrkontrollen:

- "Tändnings-" funktion – tryck på "ON"-knappen en gång.
- "Släcknings-" funktion – tryck på "OFF"-knappen en gång.
- "DIMNINGS-" funktion – tryck på "ON"-knappen en gång för att tända, tryck därefter en gång till på "ON"-knappen för att inleda dimringen. När lampan lyser med önskad ljusstyrka, tryck på "ON"-knappen igen för att stoppa dimringen.

** Avbryts inte den manuella dimringen efter att ljuset dimmats upp/ner 4 gånger, kommer ECMR-210 att stoppa dimringen automatiskt vid den senast valda ljusstyrkan.

** Nästa gång lampan tänds kommer den att lysa med den ljusstyrka som gällde innan den släcktes senast.

MINNESINSTÄLLNINGAR:

MOTTAGAREN HAR 6 MINNESPLATSER:

* Den kan programmeras att slå PÅ individuellt eller i olika kombinationer.

* Det innebär att en mottagare kan programmeras i maximalt sex olika kombinationer.

Exempel: om det finns tre mottagare

[mottagare 1= lampskärm, mottagare 2= nattljus, mottagare 3= takljus]

Mottagare 1,2,3 kan styras individuellt med knapparna 1,2,3 på fjärrkontrollen

Mottagare 1,3 kan programmeras med knapp 4, (lampskärm och takljus PÅ/AV samtidigt)

Mottagare 1,2,3 kan också programmeras till gruppen ALLA PÅ eller AV samtidigt med en gruppknapp (lampskärm, nattljus och takljus PÅ/AV samtidigt)

(I ovanstående exempel använder mottagare 1 och 3 tillsammans tre minnesplatser och mottagare 2 två endast platser.

Olika kombinationer och inställningar kan grupperas och styras från sändaren)

SPECIFIKATION:

Frekvens: 433,92 MHz

Spänning: 230V~+/-10%, 50Hz

Uteffekt: 30 W / VA – 210 W / VA

Överföringsavstånd: 30 meter (utan hinder)

Belastningstyper:

- glödlampor (230V) och halogenlampor (230V);
- elektroniska transformatorer (ej dimbara) för halogenlampor för lågspänning 12V. (se. fig. 5)
- Halogen 230 V / Max 180 W.
- Ej för lågenergilampor eller lysrör

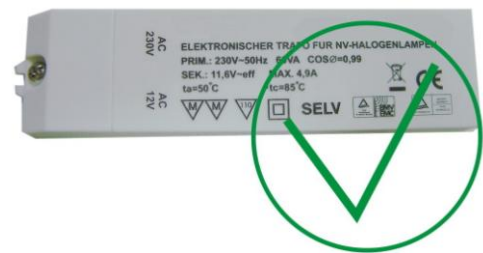


Fig.5

Anmärkning:

1. Vid anslutning till en elektronisk transformator för halogenlampor för lågspänning 12V: lägg till transformatorns VA-värde vid beräkningen av belastningen (inte lampornas effekt i W). I detta fall innebär belastningen för ECMR-210 VA-värdet för denna elektroniska transformator, inte lampans effekt. (fig. 6)

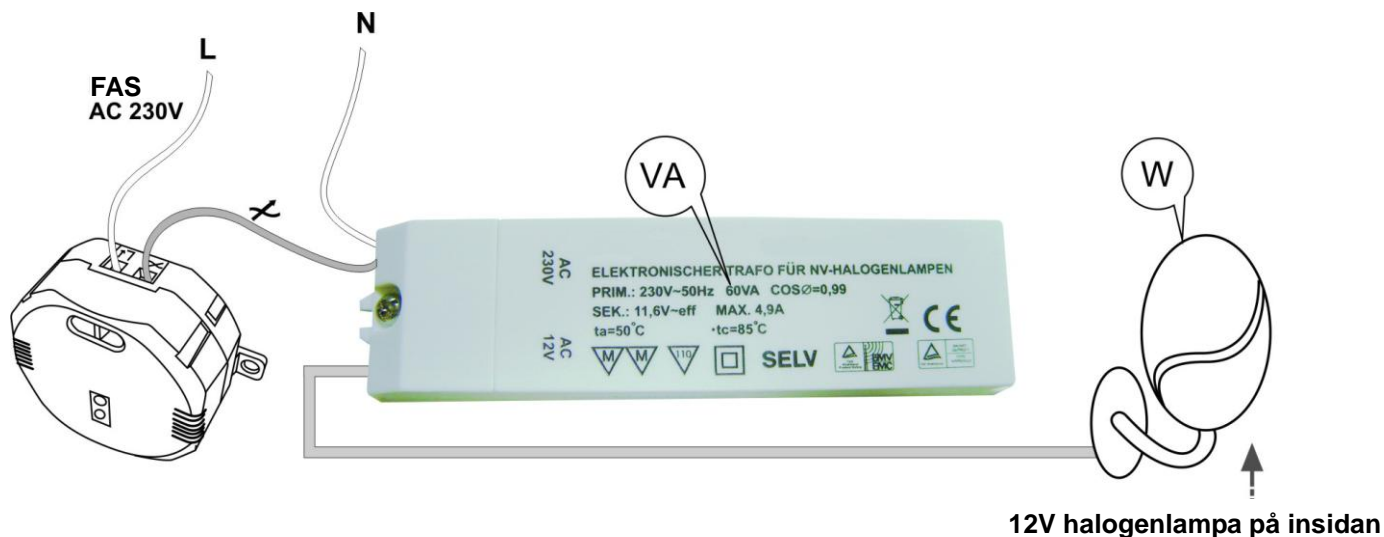


Fig.6

VARNING!

- Överbelasta inte systemet.
- Placera aldrig två mottagare nära varandra. Avståndet måste vara längre än 3 meter.
- Använd inte systemet i fuktiga utrymmen som verandor och källare eller i närheten av brännbara vätskor, lösningsmedel, målarfärg osv.
- Använd inte systemet med fluorescerande eller kompakta fluorescerande lampor (CFL);
- Använd inte tillsammans med vanliga trådlindade transformatorer eller toroidtransformatorer;
- Använd inte tillsammans med elmotorer.
- Används denna mottagare tillsammans med vanliga trådlindade transformatorer eller toroidtransformatorer, kan ECMR-210 sluta att fungera. (se fig. 7)

Fig.7

