



Manual för EYCR-201 plug-in mottagare med universaldimmer

En unik universell trådlös plug and play-mottagare möjliggör fjärrstyrning av b.l.a dimbara 230V LED lampor, lågenergilampor, och glödlampor.

Universalkontaktadaptorn har 8 inbyggda dimmernivåer som styrs av programvara, så att den lägsta ljusstyrkan kan justeras för de olika typerna av lampor som används.

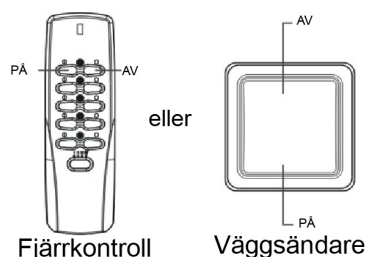
Dessutom har EYCR-201 inbyggda skydd mot överspänning och överdriven värmealstring.

Kan användas med följande lamp typer:

- Glödlampor och halogenlampor (~230 V): 3 - 200 W
- Dimbara lågenergilampor (230V): 3- 24 W
- Dimbara LED-lampor (230V): 3 - 24 W

OBS ! Ej fungerande med lysrör eller LED-transformatorer

Specifikation



Programmering

EYCR-201 kan kodas ihop och styrs med upp till 6 olika fjärrkontroller samtidigt eftersom den har **max 6 minnen**.

Mottagaren kan inte styras med fjärrkontroller/sändare av typen "Code Switch System"/kodvreden.

Den är endast kompatibel med fjärrkontroller/sändare av typen "Self Learning System"/sjävlärande.

Programmering med **INLÄRNINGSLÄGET**:

1. Anslut lasten/lampan i mottagaren.
2. Tryck en gång på knappen **Inläring (lysdioden)** på mottagaren (lysdioden blinkar), så startas inlärningsläget.
3. Tryck på den **PÅ**-knapp (kanal) som du vill koda på fjärrkontrollen. Två blinkningar bekräftar att fjärrkontrollen har kodats.

OBS! Inlärningsläget varar i 12 sekunder. Om ingen signal tas emot från en fjärrkontroll under den tiden så kommer mottagaren automatiskt att gå ur inlärningsläge utan att enheten kodats ihop.

Stäng inlärningsläget manuellt genom att helt enkelt trycka på knappen **Inläring/lysdioden** en gång till.

! Om du inte ser någon bekräftelseblinkning när du är i inlärningsläget, så kan det betyda att minnet i mottagaren är **FULLT** och att ingen ytterligare fjärrkontroll/sändare kan kodas om inte någon av de befintliga fjärrkontrollerna kopplas från först (se nedan/radering).

Radera

Radera enskild enhet:

1. Tryck en gång på knappen **Inläring/lysdioden** på mottagaren. Lysdioden kommer att blinka. Mottagaren är nu i inlärningsläge.
2. Tryck på den **AV**-knapp som du vill koppla från på fjärrkontrollen/sändaren. Två blinkningar bekräftar att

fjärrkontrollen/sändaren har kopplats från.

Radera hela minnet (tar bort alla kodade fjärrkontroller):

Tryck på knappen **Inlärning/lysdioden** på mottagaren i 6 sekunder (lysdioden på mottagaren blinkar), släpp upp knappen och tryck ned den igen. Två blinkningar visas för att bekräfta att alla fjärrkontroller har kopplats från.

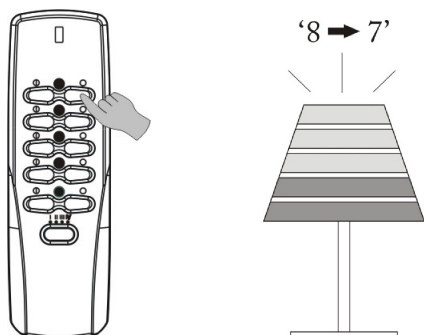
Inställningar för lägsta ljusstyrka

Vi rekommenderar att du använder samma fabrikat för alla belastningar/lampor som används samtidigt, för optimal prestanda.

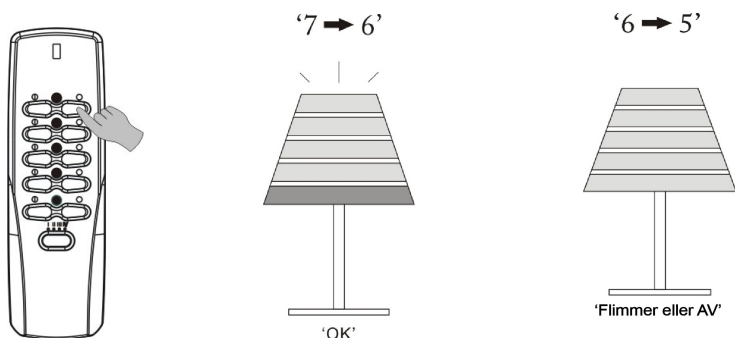
Varje LED eller dimbar lågenergilampa kan ha sin egen elektronik och kan på så vis dimras till olika nivåer, framför allt kan det "lägsta" dimrade nivån variera från lampa till lampa, för att anpassa dimringsnivån till just din lampa kan det vara lämpligt att följa följande steg. (Förutsatt att sändare och mottagare är inlärda mot varandra)

1. Tänd din lampa med fjärrkontrollen.
 2. Tryck till 2 ggr i snabb följd på mottagarens inlärningsknapp, då börjar dioden blinka snabbt och är i "inlärningsläge" för att ställas in till optimalt läge (Lägsta dimmer nivå)
 3. Tryck på OFF knappen 1 ggr – då går lampan upp till högsta läge och därefter direkt till en ny lägsta nivå, vid nästa tryck på OFF knappen gör mottagaren samma sak igen, och den stannar i en ännu lägre dimmer nivå. Detta kan upprepas 7 ggr till man hittat den optimala lägsta dimmer nivån man vill uppnå utan att lampan på något sätt flimrar, skulle lampan flimra vid en mycket låg dimmernivå trycker du bara på ON så vänder dimmer nivån upp till nästa nivå. (Totalt finns det 8 olika nivåer)
 4. När du är nöjd med lägsta dimmer nivå trycker du 2 ggr i snabb följd på inlärningsknappen (inställningarna sparas) och dioden slutar blinka.
- Exempel: Välja den mest dimmade nivån bland fabriksinställningarna.

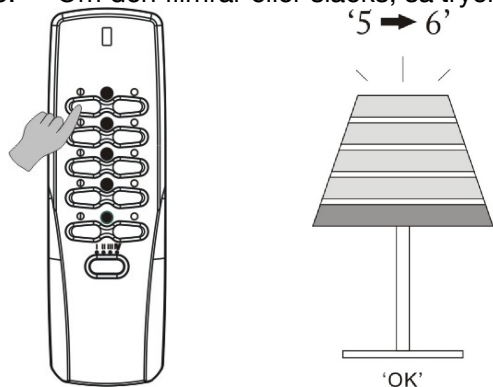
1. Tryck en gång på **AV**-knappen, så justeras programvaran från nivå **8 à 7**, om matningen tänds som vanligt, och



2. Tryck en gång till på **AV**-knappen, så justeras programvaran från nivå **7 à 6**, och fortsätt justera vidare tills lampan flimrar eller släcks.



3. Om den flimrar eller släcks, så trycker du på **PÅ**-knappen en gång för att justera upp en nivå **5 à 6**



4. I det här exemplet är den rätta dimningsnivån **6**

Användning

Funktionen Mjukstart PÅ/AV:

Tryck på PÅ-knappen på fjärrkontrollen, så tänds lamporna gradvis.

Tryck på AV-knappen på fjärrkontrollen, så släcks lamporna gradvis.

Dimmerfunktionen:

1. Se till att lasten/lampan har slagits PÅ (lasten/lampan går alltid först upp i 100 % dimmat läge).
 2. Tryck en gång till på PÅ-knappen på fjärrkontrollen, så börjar lamporna dimmas.
 3. Stanna vid önskad ljusstyrka genom att trycka på PÅ-knappen en gång till.
- ※ Dimmernivån dimmas i en cykel, och om ingen signal ges inom 4 cykler så stannar den på 100 % ljusstyrka.

När du har ställt in en dimmernivå med hjälp av fjärrkontrollen släcks lampan, och nästa gång som lampan tänds igen återgår dimmernivån automatiskt till den tidigare angivna inställningen.

Observera

Den här produkten är funktionsduglig och säker för 230V dimbara lågenergilampor och lysdioder upp till max.

50 W, men för att efterleva regelverket måste produktspecifikationen ange max. 24 W.

Lämna minst 10-20 cm utrymme mellan 2 eller fler mottagare.

Specifikation:

RF-frekvens: 433,92 MHz

Spänning in: 220-240 V ~50 Hz

Spänning ut:

Glödlampor och halogenlampor (~230 V): 3 - 200 W

Dimbara lågenergilampor 230V: 3 - 24 W

Dimbara LED-lampor 230V: 3 - 24 W

OBS ! Ej kompatibel med lysrör eller LED-transformatorer

Strömförbrukning i viloläge: Under 1 W.

www.nexa.se

support@nexa.se