



Universell dimmerbryter

NEXA CMR-101

Med en unik, universell enkel dimmermottaker som også muliggjør fjernkontroll av eksisterende, dimbare LED-lys, dimbare energisparelamper (CFL/ESL), lysstoffrør, halogenlamper, induksjonstransformatorer og elektroniske transformatorer.

Problemfri kabling og enkel innstilling av rotasjonshjul for justering av laveste lysstyrkenivå.

Kompatibel med:

- Lysstoffrør og halogenpærer (230 V~) opptil 200 W
- Induserende og elektroniske transformatorer (12 V~) opptil 200 W
- Dimbare energisparelamper (CFL/ESL) opptil 50 W
- Dimbare LED-lamper 230V 3- 24 W

Den universelle dimmermottakeren har et innebygd 8-trinns hjul som justerer til laveste lysstyrke for de forskjellige typene lamper som brukes.

Hvis du vil justere til laveste lysstyrke, dreier du bare på hjulet fra 8 til 1.

Synkronisert dimmenivå. (Forskjellige merker og wattstyrker kan variere lysstyrkenivået)

! Det anbefales å bruke samme belastningsmerke samtidig.

Den universelle dimmermottakeren må være kablet før den kan brukes.

! Se "Kabling" nedenfor.

1. Koble først til all last og still hjulet til posisjon 1.
2. Still hjulet fra 1 til 8, og lasten slås PÅ automatisk. (Ikke nødvendig å bruke transmitteren).
3. Endre hjulet fra 8-1 for å justere laveste lysstyrke.
4. Hver gang hjulet flyttes til neste nummer, øker lampen til 100 % lysstyrke, så dimmes den til relevant lysstyrke (kan oppnå fullt dimmeområde).

© Dette eksemplet beskriver LED-lamper.

Juster hjulet fra 8 til 7 (fig. 1). Hvis LED-lampen lyser normalt, kan 7 til 6 justeres (fig. 2), til LED-lampen blinker eller slås AV. Deretter justerer du tilbake til forrige tall.

For eksempel 7 til 6 (fig. 3). I dette tilfellet skal julet være stilt til 7, slik at begge LED-lampene kan dimmes ved innstilt nivå.



Fig. 1

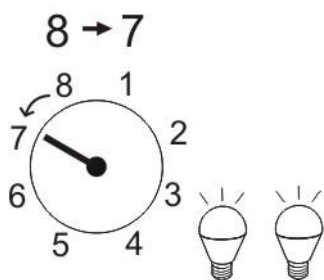


Fig. 2

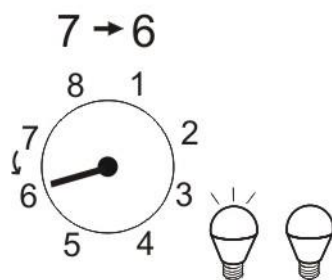
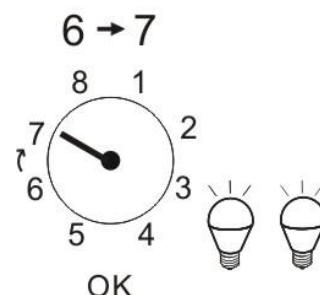
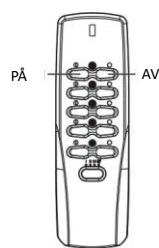
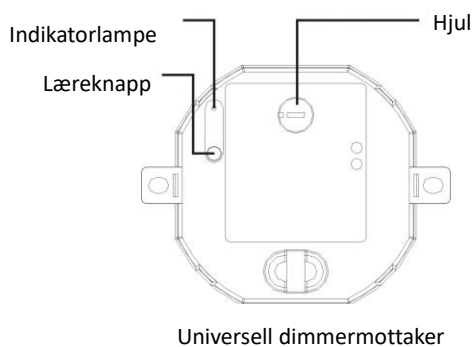


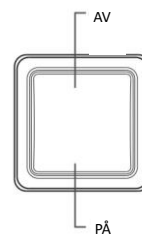
Fig. 3



Knappedefinisjon



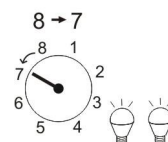
eller



Fjernkontroll

Veggtransmitter

Fig. 1



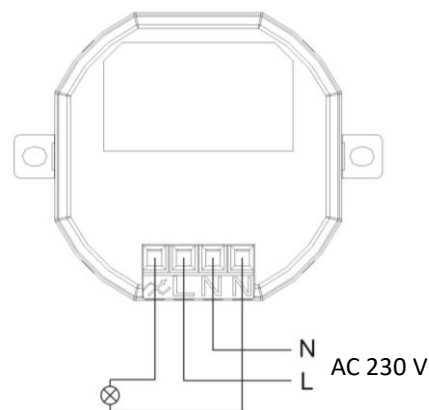
Kabling

Før du starter arbeidet, må du **ALLTD** isolere hovedstrømtilførselen og slå av kretsbyteren.

Hvis den universelle dimmermottakeren skal installeres i en veggboкс, demonteres skruelaffholderen.

Koble AC-ledning og last til mottakerblokkterminalen.

- Strømførende AC 230 V-ledning til terminal "L-in"
- Nøytral AC 230 V-ledning til terminal "N-in"
- Koble strømførende ledning til terminal "~~X~~-ut"
- Koble nøytral ledning til terminal "N-ut"
- Koble tilbake hovedstrømtilførselen.
- LED-lampen slås PÅ og er klar til paring.



Paring

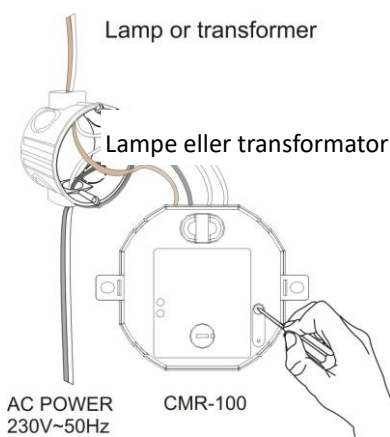
Den universelle dimmermottakeren kan pares med opptil 6 forskjellige fjernkontroller til enhver tid, da den har **maksimalt 6 minneplasser**.

Denne mottakeren skal ikke kontrolleres av eksterne transmittere som benytter "kodevekslingssystem" (tex TMT-502).

Kun kompatibel med eksterne transmittere som benytter "programmeringsystem".

Paring ved bruk av **PROGRAMMERINGSMODUS**:

- Trykk på knappen "**Learn**" (programmere) på den universelle dimmeren én gang.
Den røde lampen blinker. Den universelle dimmermottakeren er nå i programmeringsmodus.
- Bruk en fjernkontroll og trykk på "**ON**"-knappen (på) som du vil pare. Lasten blinker to ganger for å bekrefte at fjernkontrollen nå er pare.



MERK: Programmeringsmodus varer i 12 sekunder. Dersom det ikke er mottatt signal fra en fjernkontroll i løpet av denne tiden, går dimmerbryteren automatisk ut av programmeringsmodus uten å pares med enheten.

! Dersom lasten ikke blinker under programmeringsmodus, er minnet til den universelle dimmermottakeren **FULLT** og det er ikke mulig å pare flere fjernkontroller med den, med mindre du først opphever paring for en av fjernkontrollene (se nedenfor).

VEKSELSTRØM
230 V-50 Hz

Oppheve paring

Fjerne en enkelt enhet:

1. Trykk på knappen "**Learn**" (programmere) på den universelle dimmeren én gang. Den røde lampen blinker. Den universelle dimmermottakeren er nå i programmeringsmodus.
2. Bruk en fjernkontroll og trykk på "**OFF**"-knappen (av) som du vil oppheve paring for. Lasten blinker to ganger for å bekrefte at fjernkontrollen ikke er paret lenger.

Slette minnet (sletter alle paret fjernkontroller):

På den universelle dimmermottakeren trykker du på knappen "**Learn**" i 6 sekunder (lampen på mottakeren blinker). Slipp og trykk en gang til. Lasten blinker to ganger for å bekrefte at ingen fjernkontroller er paret lenger.

Drift

Myk start PÅ/AV-funksjon:

Trykk på "ON"-knappen (på) på fjernkontrollen, og lysene begynner gradvis å lyse.

Trykk på "OFF"-knappen (av) på fjernkontrollen, og lysene slås gradvis av.

Dimmefunksjon:

1. Pass på at lasten (lyset) slås PÅ.
 2. Trykk på ON-knappen (på) på fjernkontrollen igjen. Lasten begynner å dimmes.
 3. Trykk på ON-knappen (på) igjen for å stanse ved ønsket lysstyrkenivå.
- ※ Dimmingen går i sykluser. Hvis det ikke gis signal innen 4 sykluser, stanser den på 100 % lysstyrke.
- ! Hvis lampen slås av etter at et dimmenivå er angitt, er lysnivået på siste innstilling neste gang lampen slås på.

Spesifikasjon:

RF-frekvens: 433,92 MHz

Inngangseffekt: 220-240 V~50 Hz

Utgangseffekt:

Lysstoffrør og halogenpærer (230 V~): 200 W maks.

Induserende og elektroniske transformatorer (12 V~): 200 W maks.

Dimbare energisparelamper (CFL/ESL): 50 W maks.

Dimbare LED-lamper: 24 W maks.

Strømforbruk i standby: under 1 W.

