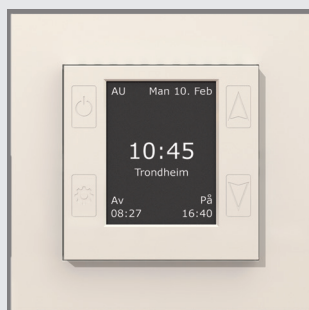


CTM
LYNG

mTouch®



mTouch® Astro PH

El.nr: 1418399

Beskrivelse

mTouch® Astro er et digitalt koblingsur med flere funksjoner som blant annet astrour (basert på solens gang) og timer (nedtellingsur).

mTouch® Astro har en selvforklarende meny for justering av flere viktige funksjoner.

Skann koden for komplett produktinformasjon:



Bruksanvisning til forbruker

Brukerinformasjon

Takk for at du har valgt et av markedets mest driftssikre produkter for regulering av lysnivå, og bidrar til å spare miljøet gjennom energibesparing.

mTouch® Astro er et digitalt koblingsur med flere funksjoner.

Barnesikring/tastelås

Hold inn AV/PÅ-knapp i ca 8 sekunder for å aktivere eller deaktivere barnesikring. Et hengelåssymbol vil komme til syne i nedre høyre hjørne når funksjonen er aktiv.

Daglig bruk

1 Funksjon

AU = Astrour

TM = Timer (nedtellingsur)

2 Dato

Dagens dato

3 Tid/Timer

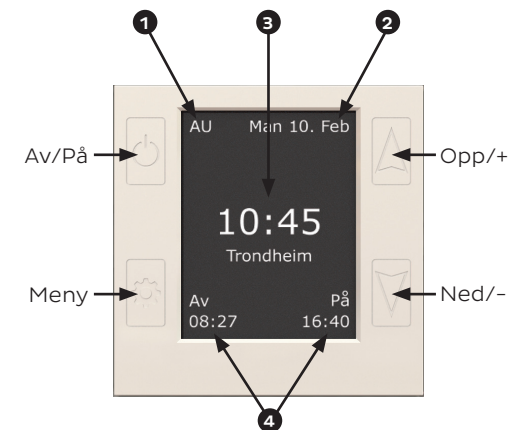
AU: Klokkeslett nå

TM: Gjenstående nedtellingstid

4 Neste Hendelser

AU: Dagens av/på-hendelser

TM: Klokkeslett nå og klokkeslett når nedtellingstid er ferdig.



Monteringsanvisning til montør

Innstillinger

Ved å trykke på meny-knappen finner du følgende innstillinger:

Meny-knapp må holdes inne i 5 sekunder for å komme inn i menyen.

Tid/Dato

· Sett tid · Sett dato · Auto sommer

Lokasjon

Velg først fylke, så sted

Funksjon (se mer informasjon neste side)

· Astrour (AU)

· Aktivere · solop. offset · Solned offset · Bestemt på tid ·

Bestemt av tid · Deaktiv. På/Av · Prioritert På (Astro ur, Bestemt tid, Første hend., Siste hend.) · Prioritert Av (Astro ur, Bestemt tid, Første hend., Siste hend.) · Omven. Utgang

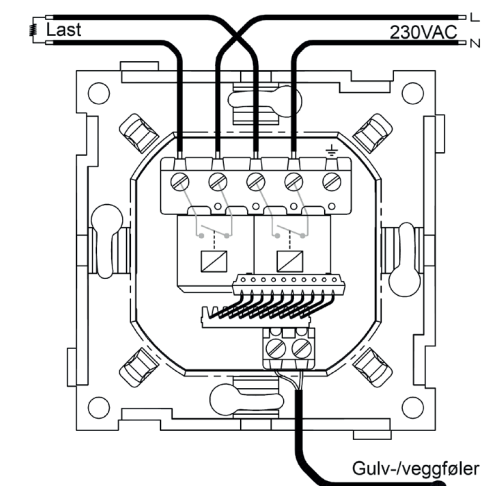
· Eko nattsenk · Astro data

Timer (TM)

· Sett nedtellingstid (TT:MM)

Lagre vil aktivere nedtelling og gå til hovedskjerm.

Koblingsskjema



Funksjoner

Astrour (AU)

Astrour følger lokal sol opp-/nedgang, basert på valgt lokasjon i innstillinger.

I tillegg kan en rekke innstillinger justeres:

- **Soloppgang offset:** Justere tid \pm 10min når den skal skru seg AV.
- **Solnedgang offset:** Justere tid \pm 10min når den skal skru seg PÅ.
- **Bestemt PÅ-tid:** tidspunkt når relé/radio skal skru seg PÅ, uavhengig av astroklokke. Prioritet På må settes.
- **Bestemt AV-tid:** tidspunkt når relé/radio skal skru seg AV, uavhengig av astroklokke. Prioritet Av må settes.
- **Deaktiv. På/Av:** Produktet vil ikke skru seg PÅ/AV når man aktiverer funksjonen.
- **Prioritert På:** Velge prioritet i PÅ-modus (Astro ur, Bestemt tid, Første hend., Siste hend.) Bestemt PÅ-tid må settes først.
- **Prioritert Av:** Velge prioritet i AV-modus (Astro ur, Bestemt tid, Første hend., Siste hend.) Bestemt AV-tid må settes først.
- **Omven. Utgang:** Velge om utgangen på relé/radio skal være motsatt (AV/PÅ).
- **Eko nattsenk:** Her kan man aktivere nattutkobling, f.eks 23:00 til 06:00.
- **Astro data:** Her velger man om produktet skal følge astroklokke (astro tussmørke) eller skumringsklokke (alminnelig tussmørke).

Timer (TM)

Nedtellingstiden kan stilles inn fra 1 minutt, til 23 timer og 59 minutter.

- Trykker man på OPP-knapp når det står 00:00 i display, så starter ny nedtelling med sist innstilte tid.

Man kan hurtig justere tiden med OPP-/NED-knappene.

- **Knapp OPP**

+30 min når tid er mer enn 1 time

+1 min når tid er mindre enn 1 time

- **Knapp NED**

-30 min når tid er større enn 1 time

-1 min når tid er mindre enn 1 time

Testfunksjon

Hold inn OPP-knapp i 5 sekunder for å overstyre AV/PÅ (skrur av/på relé og radio manuelt).

Tekniske data

Spenning	230 VAC (+/- 10%) 50/60Hz
Last	2300VA 2P Kursikring maks 16A
Materiale	Plast
IP-grad	20
Dimensjoner	Passer ELKO RS16, Schneider Exxact og SG Install

Et norsk kvalitetsprodukt

Dette produktet har blitt utviklet og produsert i Norge - fra CTM Lyng sine lokaler i Klæbu og Vanvikan i Midt-Norge.

Vi er svært opptatt av å gi våre kunder kvalitet i alle ledd og gir minst 7 års garanti på alle våre astrour.

Takk til deg som valgte et norsk kvalitetsprodukt fra CTM Lyng AS.

Kontaktinformasjon

Verkstedvegen 19, 7125 Vanvikan
Tlf. +47 72 83 16 11
E-post: marked@ctmlyng.no

Les mer om oss på
www.ctmlyng.no

Support

+47 46 48 81 00
service@ctmlyng.no
support.ctmlyng.no