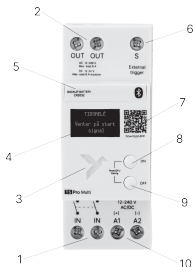


# TS Pro Multi

## INSTALLASJONSMANUAL



Du finner mer informasjon på **gylling.no**  
og i **Gylling Connect**-appen



1. Lastilkobling INN
2. Lasttilkobling UT
3. RGB LED
4. Infoskjerm
5. Batteri for minne
6. Signalingang
7. QR-kode for app
8. PÅ-knapp
9. AV-knapp
10. Driftsspenning AC/DC

### Driftsspenning

12-240 V AC/DC +/- 10%

### Frekvens

50Hz

### Eget forbruk

< 1W

### Utgangsspenning

12-240 V AC/12-24 V DC

### Belastning

8A (cosφ=1)

### Belastning LED

3-1800 VA (230 V AC)

### Bryterkontakt

2-polet spenningsfri

### Kommunikasjon

BLE 5.1

### Batterireserve

CR 2032 (220 mAh)

### Mål

87 (H) x 35 (B) x 61 (D) mm

## Gratulerer med ditt nye TS-produkt!

TS Pro Multi er et allsidig multifunksjons koblingsur, designet for å forenkle bruk og lagerhold.

### Multispenning:

TS Pro Multi kan driftes av spenninger fra 12 til 240 V AC/DC. Høy toleranse gir god driftssikkerhet i tilfelle ustabile spenningskilder og hyppige spenningsfall.

### Multifunksjon:

Ved sammenkobling med mobil og app, velger du hvilken primærfunksjon enheten skal ha. Dette kan senere endres i enhetsinnstillingene i app'en.

### OLED infoskjerm:

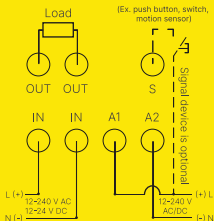
Tydelig OLED-skjerm viser nyttig informasjon og status for nåværende og neste funksjon. Skjermen slår seg av etter 10 minutter uten brukeraktivitet.

## Maks belastning (230V AC):

| TYPE               | EFFEKT        |
|--------------------|---------------|
| Halogen            | 1800 W        |
| Halogen Lavvoltage | 1800 VA       |
| Sparepærer         | 1800 VA       |
| LED                | 1800 VA       |
| LED lyskaster      | 1800 VA       |
| LED-driver         | 1800 VA       |
| Elektrisk motor    | via kontaktor |

## TILKOBLING OG FUNKSJONER

*TIPS: Flere funksjoner er  
tilgjengelige i appen*



### Astro:

Styr utelyset automatisk AV/PÅ ved å beregne tidene for solens posisjon i forhold til horisonten: Velg metode "Standard" eller "Tussmørke".

### Årsur:

TS Pro Multi er et fullverdig årsur, med valgfrie tidsprogrammeringer for dag, uke, måned og år. Mulighet til å legge inn egne AV/PÅ tider for beveglige helligdager.

### Tidsrelé:

Forsinket inn- og utkobling, med programmerbart tidsområde fra 200 ms. til 60 timer. Funksjonene kan kombineres etter eget ønske, med et ubegrenset antall inn/ut-funksjoner, loop-funksjon og forskjellige trigger-metoder.

## KOM I GANG

Installer TS Pro Multi på 35 mm. DIN-skinne og tilkoble i henhold til anvisning. Scan QR-koden på fremsiden av produktet for å laste ned Gylling Connect-appen.

Følg instruksjonene i appen for å parkoble og programmere TS Pro Multi.

### LED:

Designet for å hjelpe deg med å gjenkjenne funksjoner, uten behov for å se skjermen eller appen. Lysnivået reduseres til 50% etter 10 minutter brukerinaktivitet.



**FAST**

Av

Permanent  
Av

Tilkoblet  
APP

Feil på tilkoblet  
last

**BLINK**

På

Overstyrt

Parkobling/  
Oppdatering

Tomt  
batteri

Grønn/Gul = reléutgang

Blå/Rød = Tilkobling og drift

### Flere brukere:

Hvis andre brukere ønsker å legge til enheten i sin app, kan dette gjøres ved å bl.a. parkoble manuelt.

Hold PÅ- og AV-knappene inne samtidig i ca. 5 sekunder, til LED er blå og blinker. Følg instruksjonene i appen.

### Tilbakestille til fabrikkinnstillinger:

Trykk PÅ- og AV-knappene samtidig og raskt 5 ganger. Informasjon om tilbakestilling vises i displayet, og kan avbrytes ved å trykke på en av knappene.

Kan også utføres i appen, se "Generelle innstillinger".



### VIKTIG INFORMASJON:

Installasjon i lavspentanlegg skal alltid utføres av en autorisert installatør, og i henhold til gjeldende normer og forskrifter.

Ved installasjon i områder som ikke omfattes av regelverk for lavspentanlegg, må det allikevel utvises stor forsiktighet for å forhindre fare for liv og eiendom.

Produkter med synlige skader eller tydelige funksjonsfeil skal ikke brukes.



### Tenk miljø!

Produktet må ikke kastes sammen med husholdningsavfall. Elektriske produkter skal leveres til resirkulering ved et egnet mottakssenter for EE-avfall.