




NRF-nr.	Artikkelnavn
9723385	TRAFIKKLYS FOTGJENGEROVERG LED M/SMS, 2 I SETT. BERGHAUS

-  Trafikklys som er enkle å transportere, da signalhodene kan plasseres i batterikassene.
-  Produktet kommer med SMS-overvåking som alltid sender ut driftsmeldinger ved endring.
-  Sett bestående av 2 stk. sammenkoblede lys.





### **Produktbeskrivelse**

Dette er ett sett med trafikklys, da det ene lysene har blitt tildelt kontrollenheten (fra fabrikken) og lyset uten kontrollenhet er derfor avhengig av lyset med kontrollenhet for å kunne driftes.

FG2 forgjengerovergang mobilt trafikklyssystem som kan romme 2 stk. 12V/170Ah batterier. Produktet leveres med 2 stk 170Ah batterier.




Vår SMS-modul gjør det enkelt for operatører å holde seg oppdatert på statusen til trafikklyssystemet. Produktet gir deg mulighet til å sende statusforespørsel (via SMS) til SMSmodulen, som innebærer at du når som helst kan motta informasjon om statusen til trafikklyssystemet når det er i drift. SMS-modulen kan også programmeres til automatisk sending av fire ulike typer feilmeldinger dersom funksjonsfeil oppstår. Denne informasjonen kan sendes til opptil fire forskjellige mottakere, og du kan velge mellom å motta denne informasjonen via SMS-tekstmelding, e-post eller faks. SMS-modulens spesielt utviklede programvare gjør at du i tillegg har mulighet til å tildele sending av individuelle feilmeldinger til spesifikke mottakere!

### **Fysiske data**

Vekt: 162,00 kg      Lengde: 950 mm

Volum: 806,00 dm<sup>3</sup>      Bredder: 800 mm

Høyde: 1050,00 mm

-  Maks høyde: 6000 mm (med stolper)
-  Diameter lamper: Ø200 mm
-  De fysiske dataene over er per trafikklys.

## **Teknisk beskrivelse**

### **Kontroller**

Materiale: Glassfiberforsterket plastikk  
Dimensjoner: 530x550x280 mm (HxBxD)  
Vekt: ca. 14,5 kg  
Inngangsspenning: 12 V DC  
Utgangsspenning: 12 V DC

#### *Strømforbruk:*

0,3 A (hvilemodus uten signalhode)  
Drift – dagtid:  
Drift – Dagtid: 6 A med 10 W lamper (alle røde)  
Drift – Natt: 3.5 A med 10 W lamper (alle røde)  
Drift – Dagtid: 10 A med 20 W lamper (alle røde)  
Drift – Natt: 5.5 A med 20 W lamper (alle røde)

### **Batteriboks**

Dimensjoner: 1050x800x950 (HxBxD)  
Vekt: ca. 108 kg batteriboks for kontroller (med knapp, merking og kontroller uten strømpakke).  
Ca. 87 kg batteriboks (med knapp og merking)  
Ca. 9.5 kg strømpakke 230 V AC / 12 V DC  
Ca. 124 kg batteriboks med kontroller og tilbehør, klart for frakt  
Ca. 128 kg batteriboks uten kontroller, med tilbehør  
Ca. 70 kg 4 pilarer på 3 m hver

### **Tilbehør**

- Forespørselsteller med permanent minne  
Forespørselsteller med:
  1. Minne for talte verdier per tidsintervall, med dato og tid
  2. Tidsintervall justerbart mellom 5 sekunder og 12 timer
  3. Evaluering av data med regneark kalkulasjon (f.eks MS Excel)
- Knapp for forespørsler med tanke på blinde
- Signal for blinde

### **Annen informasjon**

Produktet kan opereres med 12V batterier eller 230V strømtilførsel.

### **Følgende fire feilmeldinger kan sendes via SMS-overvåkning:**

Lav spenning  
Feil på rødlampe  
Kommunikasjonsfeil  
Statusfeil



## Monteringsanvisning

Produktet leveres med signalhodene plassert i batteriboksene – disse monteres oppå batteriboksene før drift av systemet.

Modulen for SMS-overvåking kommer ferdig montert på trafikklyset og er testet av leverandør.

## Driftsinstruks

For informasjon om produktets sikkerhetsfunksjon, driftsinstruksjoner, spesielle driftsmoduser, feilsøking m.m. se driftsmanual som følger med produktet.

### Generelle transportinstruksjoner for portable trafikksignalsystemer

Vennligst merk!

Våre trafikksignal systemer for anleggsområder må alltid transporteres stående i åpne kjøretøyer med visirene pekende i motsatt retning.

Alle signalhode-kammer og kontroll-hus må alltid være lukket skikkelig for å unngå vannskade!

Unnlatelse av å følge disse instruksjonene vil automatisk gjøre garantien ugyldig!

## Vedlikeholds- og avfallsinstruks

### 24-måneder garantiperiode

I denne perioden står produsent ansvarlig for alle materialfeil og feil ved utførelse forårsaket av feil i produksjonen. Vennligst send eventuelle systemer og deler for erstatning til distributør. Vi erstatter kun deler med feil i material eller utførelse. De har ingen krav på full refundering eller reduksjon i pris, med mindre vi ikke er i stand til å rette opp feilen.

Ingen ytterligere krav kan fullbyrdes, spesielt krav for skader som en konsekvens av defekter. Vi må bli gitt den nødvendige tiden og muligheten til å gjennomføre garantireparasjoner etter korresponderende avtale. Garantien erklæres ugyldig om forandringer eller reparasjoner er forsøkt gjort av kjøper eller tredjepart uten å innhente nødvendig tillatelse. Garantien dekker ikke normal slitasje og skade forårsaket av uaktsom eller feil bruk.

### SMS-overvåking

For renhold av SMS-modulen, tørk av med en fuktig klut. Se til at vann ikke trenger inn i SMS-modulen når trafikklyset er sammenslått.

### Destruksjon

Signalhode, batteri og ledninger leveres som EE-avfall til offentlig deponi.

Stål leveres som metallavfall til offentlig deponi