

## TEKNISKT MEDDELANDE

Borlänge 2026-05-25

Ärendenr: TRV 2026/61894.

Dokumentnr: Spf ID368

Mottagare

Regional förvaltare signal,  
Underhållsingenjörer signal  
Underhållsentreprenörer signal



## TRAFIKVERKET

### Trafikverket

781 89 Borlänge

Besöksadress: Röda vägen 1

Telefon: 0771-921 921

Texttelefon: 0243-750 90

[trafikverket@trafikverket.se](mailto:trafikverket@trafikverket.se)

[www.trafikverket.se](http://www.trafikverket.se)

### Ola Petersson

UHtsi1

[Ola.petersson@trafikverket.se](mailto:Ola.petersson@trafikverket.se)

Systemproduktförvaltningen

[Systemproduktförvaltningen@trafikverket.se](mailto:Systemproduktförvaltningen@trafikverket.se)

Kopia till:

Diariet

Johan Olsson UHtsi1

Thomas Zarnhall UHtsi1

Systemproduktförvaltning

## LED vägljussignal – rött sken och LED vägkorsningsförsignal – gult sken

### Berörda system

Samtliga konventionella vägskydd som är utrustade med:

- LED vägljussignal rött sken (artikelnummer 6215186)
- LED vägkorsningsförsignal gult sken (artikelnummer 6215187)

### Giltighet

Tills vidare

### Delges

Regional förvaltare signal, underhållsingenjörer signal, underhållsentreprenörer signal.

Borlänge 2026-05-25  
Ärendenr: TRV 2026/61894  
Dokumentnr: Spf ID368

### **Problembeskrivning**

Sedan 2021 har förändringar skett i ljusstyrka och ljusbild för både rött och gult LED-sken. Det förekommer idag tydliga skillnader i ljusstyrka och intensitet mellan olika sken av samma typ.

Vid felavhjälpning rekommenderas därför att:

Båda röda sken i vägljussignalen byts samtidigt.  
Samtliga tre gula sken i vägkorsningsförsignalen (mot tågtrafiken) byts samtidigt.

Vid nybyggnad att man är vaksam.

Syftet är att säkerställa en jämn och stabil ljusstyrka samt enhetlig ljusbild.

### **Konsekvenser**

Om en gemensam ljusstyrka och ljusbild inte uppnås finns en ökad risk för återkommande felanmälningar och upplevd avvikelse i signalens funktion och synbarhet.

### **Kommunikationsplan**

Detta tekniska meddelande finns även tillgängligt på Trafikverket.se [Komponenter och enheter-Bransch \(trafikverket.se\)](#) under ”Tekniska meddelanden och beslut” och även i materialkatalogen under dokument.