



WIG-WAG Signal

Stoppsignal/Signal för påkallade av särskild uppmärksamhet

SWARCOs Wig-Wag signal är ett standardiserat paket av trafiksignalutrustning för en mängd applikationer såsom uttryckningssignalering vid räddningsstationer, öppningsbara broar, motorvägstunnlar, slussar, och spårvagnsövergångar.

SWARCOs Wig-Wag signal är utformad för att möta de krav som ställs av väghållare och transportmyndigheter, avseende synbarhet, dimensioner, höjder, materialval och miljökrav. Signalen är bestyckad med LED-enheter av typen FUTURLED-3 som är Sveriges vanligast förekommande LED-enhet för trafiksignaler. FUTURLED-3 är helt underhållsfri och har en mycket lång livslängd, vilket medför låga underhållskostnader och hög driftsäkerhet i kombination med högkvalitativa ljusoptiska egenskaper för ökad trafiksäkerhet.



I korthet:

- Rött eller gult sken
- Robust och beprövat utförande
- Uppfyller högsta ljusoptiska krav enl SS-EN 12368
- LED teknologi med mycket lång livslängd
- Underhållsfri, inga lampor att byta
- Standardiserade mått på signalstolpe, lyktfästen och signaler
- Enkel inkoppling, fas och nolla
- Anslutning med kopplingsplint i stolplucka
- Anpassad för Nordiska klimat och miljöförhållanden

Typiska applikationer:

- Trafikanordningar på motorvägar, broar och tunnlar
- Bomanläggningar, tillträdeskontroll
- Sjöfartssignaler, öppningsbara broar, slussar etc
- Ambulans in- och utfarter, brandstationer
- Flygfältsapplikationer, helikopterlandningsplatser
- Spårvagnssignalering
- Andra anläggningar för påkallande av uppmärksamhet

Ingående artiklar

Benämning	Artikel	antal
Signallykta LED 1-sken rött/gult	1586/3177	2 st
Toppfäste för 114mm stolpe	2595	1 st
Konsol Wig-Wag	7660	2 st
Bakgrundsskärm	3424	1 st
Kopplingsplint	3381	1 st
Signalstolpe 2600/114mm	1716	1 st

Tekniska detaljer

Material, kapsling signalhus	UV-beständig polykarbonat
Storlek ljusöppning	210 mm
LED-enhet	Futurled 3 (se även separat produktblad)
Kapslingsklass	Signallykta IP 54 LED-enhet IP 65
Strömförbrukning	ca 5 w
Bakgrundsskärm mått	955*600 mm (b*h)

Material Signalstolpe

Galvaniserat stål alternativt aluminium

Längd signalstolpe

2600 mm (Standardlängd)

Ljusoptiska egenskaper enl EN12368

Fantomklass 5
>200 cd, B2/1, W

Temperaturområde

enl SS-EN 12368 Class A, B, C
(-40°-+60°)

Matningsspänning

230v



MONTAGE

1. Montera konsoler mot toppfäste enligt bild.
2. Montera signalhus på konsoler.
3. Fäst bakgrundsskärm mot signalhus med självborrande skruv
4. Snäpp fast skuggskärmar
5. Montera signalen på signalstolpen

ANSLUTNING

LED-enheterna ansluts som en vanlig lampa, d.v.s. en fas och en nolla till vardera LED-enhet. Jordning behövs inte, då LED-enheten är dubbelisolerad. Kablaget ansluts i signalstolpens kopplingsplint.

STYRNING

För enklare applikationer rekommenderar vi vårt blinkrelä, som har en ställbar blinktid och aktiveras av en yttre signal t.ex en tryckknapp. För mer avancerade applikationer ex. där det krävs driftövervakning rekommenderar vi vår styrapparat för trafiksignaler ITC-2.



Blinkrelä



ITC-2 Styrapparat för trafiksignaler