



# TriFlash

—  
Sicherheit für Schulen,  
Areale und Firmen

## TriFlash der SIGNAL AG - Sicherheit für Schulen und Areale

Das dynamische Signal TriFlash ist eine Weiterentwicklung der statischen Beschilderung. Auf einem Strassenschild werden zusätzlich zu einem offiziellen SSV-Symbol in R2 Foliengqualität drei LED-Blinklichter verbaut. Bestehende statische Gefahrenschilder (1.xx) mit Rahmen der SIGNAL AG, lassen sich zu einem TriFlash nachrüsten. Der TriFlash sensibilisiert Autofahrer vor Schulen oder auf Werkarealen. **Dank eines speziellen Linsensystems wird das Licht nur in Richtung des Autofahrers projiziert.** Der dynamische TriFlash blinkt zu vordefinierten Zeiten und lässt sich an externe Steuerungssysteme anschliessen.

### V1 Spannungsversorgung permanent

Spannung	230V
Einschaltzeit	24/24h



### V2 Spannungsversorgung durch Nachtstrom

Spannung	230V
Batterie	12V/9Ah
Einschaltzeit	4h/Tag
Autonomie (ohne Ladung)	3 Tage



### V3 Spannungsversorgung durch Solarsystem

Batterie	12V/9Ah
Einschaltzeit	4h/Tag
Autonomie (ohne Ladung)	3 Tage
Solar Leistung	25Wp



## Technische Daten

### Strassenschild

- Dreieck 900 x 900 x 900 mm
- Retroreflektierende 3M Qualitätsfolie R2
- Symbole gemäss SSV
- Rückseite grau

### Zeitschaltuhr

- Frei programmierbare Aktivierungszeiten
- Mehrere Jahre im Voraus programmierbar
- Fest- und Feiertage programmierbar
- Spezielle Ereignisse/Tage programmierbar
- Programmierung erfolgt über intuitives PC-Programm
- Programmierung der LED's lässt sich auf einen Datenträger abspeichern

### LED

- Weisse Linse, im ausgeschalteten Zustand im Signal nicht erkennbar
- Lichtfarbe orange
- LED-Blitzer werden in den Ecken platziert
- 3 x LED mit hoher Lichtstärke
- LED mit Linse 20° horizontal/70° vertikal

### Temperatur Verträglichkeit

- -25°C / +50°C

### Schutzklasse

- IP 66

### Optionen

- Fernsteuerung für Bedienung ausserhalb der vorprogrammierten Betriebszeiten
  - Interface zur Ansteuerung über Drittsystem
  - Erhöhung der Einschaltzeit bis zu 24/24h
  - Steigerung der Autonomie bei Nachtstrom & Solarsystemen
  - SSV Gefahrensymbole nach Wahl
  - Zusatztext unterhalb des Signals
  - Dimmung der Lichtstärke
- Nur für Systeme mit Dauerspannung & Nachtstrom

[www.signal.ch](http://www.signal.ch)

SIGNAL AG, Kanalstrasse 34 - 38, 3294 Büren a/A, Tel. 032 352 11 11, [info@signal.ch](mailto:info@signal.ch)

4663 Aarburg  
Bernstrasse 36  
Tel. 062 791 56 56  
[aarburg@signal.ch](mailto:aarburg@signal.ch)

9314 Steinebrunn  
Buhreutestrasse 1  
Tel. 071 411 20 43  
[amriswil@signal.ch](mailto:amriswil@signal.ch)

4127 Birsfelden  
Postfach 739  
Tel. 062 791 56 56  
[basel@signal.ch](mailto:basel@signal.ch)

8305 Dietlikon  
Neue Winterthurerstr. 30  
Tel. 043 233 32 52  
[zuerich@signal.ch](mailto:zuerich@signal.ch)

1037 Etagnières  
Route des Ripes 2  
Tel. 021 867 11 11  
[etagnieres@signal.ch](mailto:etagnieres@signal.ch)

7303 Mastrils  
Ragazerstrasse 13  
Tel. 081 330 84 84  
[mastrils@signal.ch](mailto:mastrils@signal.ch)

6037 Root  
Längenbold 11  
Tel. 041 450 15 07  
[root@signal.ch](mailto:root@signal.ch)

6514 Sementina  
Via Pobbia 4  
Tel. 091 780 46 60  
[ticino@signal.ch](mailto:ticino@signal.ch)

1951 Sion  
Rte de la Drague 18  
Tel. 027 322 39 35  
[sion@signal.ch](mailto:sion@signal.ch)

1530 Payerne  
Route de Grandcour 76  
Tel. 026 912 45 44  
[broye@signal.ch](mailto:broye@signal.ch)

1214 Vernier  
22, ch. de Champs-Prévost  
Tel. 022 989 52 00  
[geneve@signal.ch](mailto:geneve@signal.ch)

3930 Visp  
Allmei 3  
Tel. 027 303 46 30  
[visp@signal.ch](mailto:visp@signal.ch)