

Bundesministerium für Digitales und Verkehr

**Technische Lieferbedingungen
für
transportable Lichtsignalanlagen**

TL transportable LSA

Ausgabe 2023

Bundesministerium für Digitales und Verkehr

**Technische Lieferbedingungen
für
transportable Lichtsignalanlagen**

TL transportable LSA

Ausgabe 2023

Inhaltsübersicht

	Seite
1 Allgemeines	5
2 Begriffsdefinitionen	5
2.1 Lichtsignalanlagentypen	7
3 Anforderungen	7
3.1 Erscheinungsbild und Abmessungen	7
3.2 Material und Konstruktion	10
3.3 Standsicherheit	10
3.4 Lichttechnische Anforderungen	11
3.5 Anlagenfunktionen	11
3.5.1 Transportable Lichtsignalanlagen Typ A, B und C	11
3.5.2 Transportable Lichtsignalanlagen Typ D	12
3.5.3 Funktionen zur Signalsicherung	12
3.5.3.1 Typ A	12
3.5.3.2 Typ B und C	12
3.5.3.3 Typ D	13
3.5.4 Funktionen zur Steuerung mit Verkehrsabhängigkeit Typ C + D	13
3.5.4.1 Anlagen Typ C	13
3.5.4.2 Anlagen Typ D	14
4 Prüfungen	14
4.1 Typprüfungen	14
4.2 Eigenüberwachungsprüfungen	14
4.3 Fremdüberwachungsprüfungen	14
4.4 Kontrollprüfungen	15
5 Prüfverfahren	15
5.1 Allgemeines	15
5.2 Prüfung von Erscheinungsbild, Abmessung und Gewicht	16
5.3 Prüfung von Material und Konstruktion	16

	Seite
5.4 Prüfung der Standsicherheit	16
5.5 Prüfung der lichttechnischen Eigenschaften	17
5.6 Prüfung der Anlagenfunktionen	17
5.6.1 Typ A, B und C	17
5.6.2 Typ D	18
6 Lieferung	19
6.1 Eignungsnachweis	19
6.2 Kennzeichnung	20
6.3 Wiederverwertbarkeit, Entsorgung	20

Herstellung und Vertrieb:
FGSV Verlag GmbH
50999 Köln · Wesselinger Str. 15-17
Telefon: 0 22 36 / 38 46 30
März 2024