

**Leitkegel Norm: SN 640876 Ab 01.01.2017**



**R1B R2A**

Zulässiger Einsatzort	Typ	Reflektion	Mindesthöhe	Minimalgewicht
Parkplätze, Fuss- Feld- und Radwege	W1	R1B	30 cm	0.8 kg
<b>Haupt- und Nebenstrassen</b>	<b>W2</b>	<b>R2A / R2B</b>	<b>50 cm</b>	<b>1.9 kg</b>
Autobahnen, Rastplätze	W2	R2B	50 cm	1.9 kg
Autobahnen, Fahrbahn	W3	R2A	75 cm	5.0 kg

<b>Info:</b>	<b>R1</b> = normal reflektierend	<b>R2</b> = stark reflektierend	<b>A</b> = vollreflektierend (rot und weiss)	<b>B</b> = teilreflektierend (nur weisse Fläche)
<b>Ausnahmeregelung:</b>	Einsatzfahrzeuge der Polizei / Feuerwehr / Sanität und des Zolls können mit Leitkegeln der Klasse <b>R2A</b> , Gewichtsklasse W2 (= 1.9 kg) und einer Höhe von <b>50 cm</b> ausgerüstet werden. (Absatz 14.1 der SN 640876)			

**Signaltafeln Gesetz: SSV 102, Absatz 2 und Anhang 1 Ab 01.01.1999**

Signalart	Form	Autobahnen	Hauptstrassen Nebenstrassen	Areale, Feld- und Waldwege, 30er Zonen
		"Grossformat"	"Normalformat"	"Kleinformat"
Gefahrensignale		150 cm	<b>90 cm</b>	60 cm
Vorschriftssignale		120 cm	<b>60 cm</b>	40 cm
Hinweissignale		90 cm	<b>50 cm</b>	35 cm
Wegweiser		45 cm	<b>130 x 35 cm (100 x 25 cm)*</b>	100 x 25 cm
<b>*Hinweis:</b>	Grösse der Wegweiser: Je nach Beschriftung, mindestens jedoch 1 Meter breit			

**Blitzlampen Norm: SN 640844-1a-NA Ab 01.02.2007**



**Blitzlampe Baustellenlampe**

Lampentyp	cd	Autobahnen	Hauptstrassen	Nebenstrassen
Baustellenlampe	1 cd	L7	<b>L1</b>	L1
Bakenlampe	250 cd	L8L	<b>L6</b>	L6
Blitzlampe	250 cd	L8L	<b>L8L</b>	L8L
Lauflicht	500 cd	L8M	<b>L8M</b>	L8M

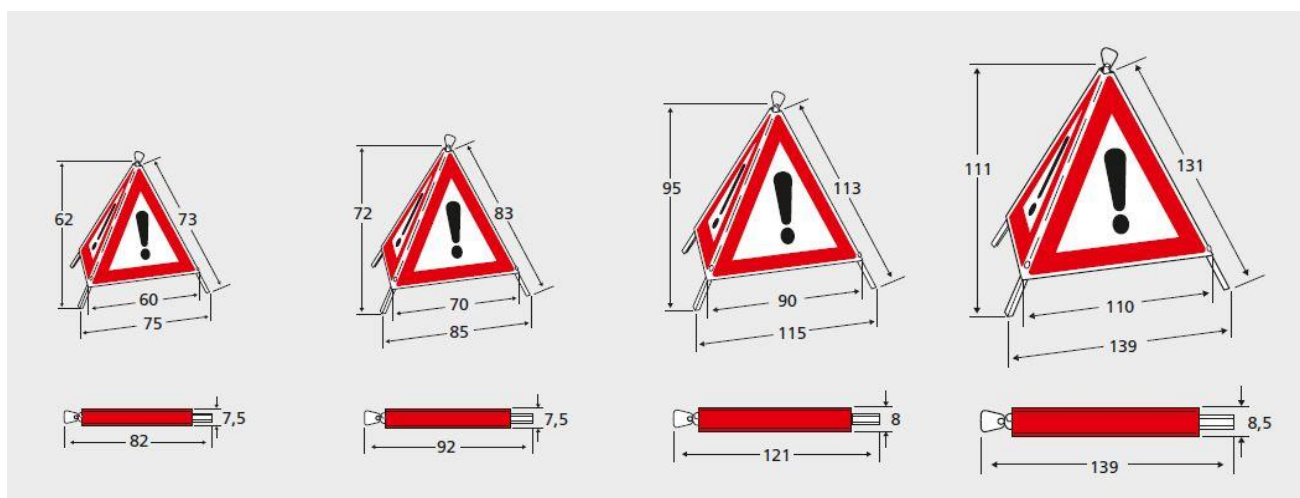
<b>Hinweis:</b>	Mindestgrösse der Leuchtfläche bei L8L und L8M Lampen: 250 cm <sup>2</sup> = 17.84 cm Ø	
<b>Nicht zugelassene Produkte:</b>		Diese Produkte entsprechen nicht der Klasse L8L oder L8M und sollten deshalb nicht verwendet werden. Die Leuchtfläche ist bei diesen Lampen zu klein und die Blitz-Helligkeit (cd) ist zu gering.
<b>Tipp:</b>	Aus ökologischen Gründen empfehlen wir, Blitzlampen mit Akkus zu verwenden.	



Faltsignal

Strasstyp	Autobahnen	Hauptstrassen Nebenstrassen	Quartierstrassen
Signalbreite (Folienrand)	110 cm	90 cm	70 cm
Fussbreite im Stand	139 cm	115 cm	85 cm
Gesamtlänge mit Bügel	139 cm	121 cm	92 cm
Durchmesser mit Hülle	7.5 cm	8 cm	8.5 cm

<b>Hinweis:</b>	SSV Art. 102, Abs 4: Signale müssen retroreflektieren oder nachts beleuchtet sein. Das ASTRA empfiehlt deshalb in einem Schreiben an die Polizeikommandaten, entweder hochreflektierende Faltsignale (Typ R2) zu verwenden oder in der Nacht auf normal reflektierende Signale (R1) Blitzlampen des Typ L8L / L8M aufzusetzen.
-----------------	--



<b>Autobahn:</b>	Für kurzfristige Einsätze auf der Autobahn (z.B. bei Unfällen) genügen Faltsignale der Grösse 90 cm
<b>Hinweis:</b>	Die Standardgrösse von 90 cm bei Faltsignalen bezieht sich auf die untere Kantenlänge des Signalbildes



Warnfarben bei Textilien

Klasse	Etikette	Reflexmaterial	Tagesleuchtfarbe
			gelb / orange / rot
Klasse 1	1	0.1 m <sup>2</sup>	0.14 m <sup>2</sup>
Klasse 2	2	0.13 m <sup>2</sup>	0.5 m <sup>2</sup>
Klasse 3	3	0.2 m <sup>2</sup>	0.8 m <sup>2</sup>

<b>Hinweis beim Arbeiten auf der Strasse:</b>	Personen, die auf der Fahrbahn oder in deren Bereich arbeiten, müssen bei Planungs- Bau- oder Unterhaltsarbeiten fluoreszierende und rückstrahlende Kleidung nach SN 640710 tragen (Auszug Art. 48 Abs. 3 VRV). Auch für andere Personengruppen wie z.B. Feuerwehren, Verkehrs- und Pannendienste und sind Kleider der Kl. 3 vorgeschrieben.
<b>Klassierung:</b>	<p><b>Klasse 1:</b> Solo getragen: In der Schweiz nicht zugelassen</p> <p><b>Klasse 2:</b> Für kurze Einsätze auf der Strasse bei Tageslicht (bis ca. 1 Stunde)</p> <p><b>Klasse 3:</b> Für längere und ganztägige Einsätze sowie bei Einsätzen in der Nacht</p>
<b>Feuerwehr / Verkehr:</b>	Gemäss AGV gilt für den Aargau: Hose und Oberbekleidung müssen je die Kl. 2 erfüllen