

## GB-Standard 18099-2013 für Seitenmarkierungsleuchten für Fahrzeuge und Anhänger

Der GB-Standard 18099-2013 stellt die Begriffsbestimmungen und die Testanforderungen für Seitenmarkierungsleuchten für die CCC-Zertifizierung für den chinesischen Markt dar. Somit gilt diese Regelung für Seitenmarkierungsleuchten für Fahrzeuge der Klassen M, N und O.

### Testanforderungen nach GB-Standard 18099-2013

Die Seitenmarkierungsleuchten müssen alle relevanten Tests bestehen

#### Photometrische Eigenschaften

- Die Lichtstärke muss bei jedem der beiden vorgelegten Muster den folgenden Werten entsprechen:

Kategorie der Seitenmarkierungsleuchten		SM1	SM2
Mindestlichtstärke	In der Bezugsachse	4,0 cd	0,6 cd
	In dem vorgeschriebenen Winkelbereich, außer unter den o.g. Bedingungen	0,6 cd	0,6 cd
Maximale Lichtstärke	In dem vorgeschriebenen Winkelbereich, außer unter den o.g. Bedingungen	25,0 cd	25,0 cd

#### Farbe und farbmétrische Eigenschaften

- Die Farbe des Lichts muss bei Messung gemäß der Tabelle dieser Regelung innerhalb der für die jeweilige Farbe vorgeschriebenen trichromatischen Koordinaten liegen. Außerhalb dieses Bereichs (Rasters) darf keine starke farbliche Abweichung vorhanden sein.

Obwohl einige Produkte bzw. Komponenten kein CCC-Zertifikat benötigen und somit auch nicht unter den GB-Standard fallen, besteht die Möglichkeit von Problemen bei der Zollabwicklung in China.

Um Probleme bei der Zollabwicklung für nicht CCC-pflichtige Produkte zu vermeiden, bieten wir Ihnen gerne die Ausstellung einer Negativbescheinigung an, um aufzuzeigen, dass kein CCC-Zertifikat benötigt wird.

► Die **MPR China Certification GmbH** berät Sie zu allen GB-Standards und unterstützt Sie im gesamten CCC-Zertifizierungsprozess:

- Unkomplizierte und transparente Abwicklung der Zertifizierung.
- Umfassende Beratung weltweit
- Regelmäßige Updates und Informationen über den Fortschritt der Zertifizierung.
- Wichtige Kontakte zu allen chinesischen Institutionen



**Zögern Sie nicht uns bei Fragen direkt zu kontaktieren.**

MPR China Certification GmbH

Tel.: +49 69 271 37 69 150

Email: [info@china-certification.com](mailto:info@china-certification.com)