



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

## ALLGEMEINE BAUARTGENEHMIGUNG (ABG)

nach § 22a der Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in der Fassung vom 18.05.2017 (BGBl. I S. 1282) in Verbindung mit der Verordnung über die Prüfung und Genehmigung der Bauart von Fahrzeugteilen sowie deren Kennzeichnung (FzTV) in der Fassung vom 12.08.1998 (BGBl. I S. 2142)

Nummer der ABG: K 1843

Gerät: Schlussleuchten für Fahrräder

Typ: JY-556

Inhaber der ABG  
und Hersteller: SHENGGUANG ELECTRONICS GmbH  
DE-41470 Neuss

Für die oben bezeichneten reihenweise zu fertigenden oder gefertigten Geräte wird diese Genehmigung mit folgender Maßgabe erteilt:

Die genehmigte Einrichtung erhält das Prüfzeichen

 **K 1843**

Dieses von Amts wegen zugewiesene Zeichen ist auf jedem Stück der laufenden Fertigung in der vorstehenden Anordnung dauerhaft und jederzeit von außen gut lesbar anzubringen.

Zeichen, die zu Verwechslungen mit einem amtlichen Prüfzeichen Anlass geben können, dürfen nicht angebracht werden.



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der ABG: K 1843

Mit dem zugeteilten Prüfzeichen dürfen Fahrzeugteile nur gekennzeichnet werden, wenn sie den Erlaubnisunterlagen in jeder Hinsicht entsprechen. Änderungen der Erzeugnisse sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet. Verstöße gegen diese Bestimmungen führen zum Widerruf der Erlaubnis und werden überdies strafrechtlich verfolgt.

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mindestens den Bedingungen entsprechen, die in den „Technischen Anforderungen an Fahrzeugteile bei der Bauartprüfung nach § 22a StVZO“ vom 05.07.1973 unter Berücksichtigung der am 29.11.2003 in Kraft getretenen Fassung aufgeführt sind.

Im Übrigen gelten die im beiliegenden Gutachten nebst Anlagen der Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Köln, vom 16.10.2020 festgehaltenen Angaben.

Flensburg, den 09.12.2020  
Im Auftrag

  
(Torben Fehlhaber)



Anlagen:  
Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung  
1 Gutachten Nr. 53510197/1 vom 16.10.2020



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

Nummer der ABG: K 1843

- Anlage -

## Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

### Nebenbestimmungen

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Mit dem zugeteilten Prüfzeichen dürfen die Fahrzeugteile nur gekennzeichnet werden, die den Genehmigungsunterlagen in jeder Hinsicht entsprechen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Das Kraftfahrt-Bundesamt ist unverzüglich zu benachrichtigen, wenn die reihenweise Fertigung oder der Vertrieb der genehmigten Einrichtung innerhalb eines Jahres oder endgültig oder länger als ein Jahr eingestellt wird. Die Aufnahme der Fertigung oder des Vertriebs ist dann dem Kraftfahrt-Bundesamt unaufgefordert innerhalb eines Monats mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten – auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung dieser Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

### Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

## PRÜFBERICHT / TEST REPORT

Nr. / No. 53510197/1

**Typ**  
*Type* : JY-556

**Hersteller**  
*Manufacturer* : Shengguang Electronics GmbH

**Fabrikmarke**  
*Trademark* : ---

**Name und Anschrift**  
**Genehmigungsinhaber**  
*Approval holder's name*  
*and address* : Shengguang Electronics GmbH  
Tannenstraße 4  
41470 Neuss

Der vorstehend bezeichnete Typ entspricht § 22a StVZO, TA Nr. 14b.  
*The mentioned type fulfils the requirements of § 22a StVZO, TA no. 14b.*

**Prüfunterlage**  
*Test documents* : Prüfbericht Nr. / Test report no. 53510197/1  
von / of Fabian Stahl

Berlin, 16 October 2020

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile, TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH



Dipl.-Ing. Fabian Stahl  
Sachverständiger Technischer Dienst / *Expert Technical Service*

Versandadresse für Genehmigung  
*Sending address for certificate*

Shengguang Electronics GmbH  
Mr. Wilfried Schlösser, shengguang-electronics@web.de

Copy to  
Mr. Fabian Stahl, fabian.stahl@de.tuv.com

Versendungsart / Sending by: E-Typ ID238074

Rechnungsadresse  
*Invoice address*

Shengguang Electronics GmbH  
Mr. Wilfried Schlösser  
Tannenstraße 4  
41470 Neuss

Phone: +49 2137 928742

# PRÜFBERICHT / TEST REPORT

Nr. / No. **53510197/1**

betreffend die Verordnung über die Prüfung und Genehmigung der Bauart von Fahrzeugteilen sowie deren Kennzeichnung

concerning the ordinance about testing and type approval of parts which can be used on wheeled vehicles as well as whose marking

## Schlussleuchten für Fahrräder und ihre Anhänger

*Rear position lamps for bicycles and their trailers*

### § 22a StVZO, Technische Anforderung

Nr. / No. **14b**

einschließlich aller Änderungen bis  
*including all supplements until*

**5 November 2003**

Art der Einrichtung / *Kind of device:*

**Schlussleuchte für Fahrräder und ihre Anhänger**  
 (ausgelegt für Betrieb mit Dynamo (JY-556M) / externer Versorgung (JY-556E) / Batterie (JY-556B) / wiederaufladbaren Energiespeicher (JY-556B+JY556C))  
**Rear position lamp for bicycles and their trailers** (designed for operating with dynamo (JY-556M) / external supply (JY-556E) / battery (JY-556B) / rechargeable energy storage (JY-556B+JY556C))

Genehmigungsstand / Approval status	
<input checked="" type="checkbox"/>	Antrag auf Erteilung einer Typgenehmigung <i>Application for granting of a type approval</i>
<input type="checkbox"/>	Antrag zur Erweiterung der Typgenehmigung Nr. <i>Application for an extension to type approval no.</i>

Gliederung des Prüfberichtes	0	Allgemeine Angaben / <i>General Information</i>
<i>Structure of the Test Report</i>	1	Prüfobjekte / <i>Object(s) under test</i>
	2	Prüfprotokoll / <i>Test record</i>
	3	Anlagen / <i>Appendices</i>
	4	Schlussbescheinigung / <i>Statement of conformity</i>

Dieser Prüfbericht darf nur vom Auftraggeber und nur in vollem Wortlaut vervielfältigt weitergegeben werden. Eine auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung des Prüfberichtes ist nur nach schriftlicher Genehmigung des Prüflaboratoriums zulässig.  
*The Test Report shall be reproduced and published in full by the client only. It shall however be reproduced partially with the written permission of the Testing Laboratory only.*

**0 Allgemeine Angaben / General Information**

- 0.1 Fabrik- oder Handelsmarke der Einrichtung : ---  
*Trade name or mark of the device*
- 0.2 Bezeichnung des Typs der Einrichtung durch den Hersteller : JY-556  
*Manufacturer's name for the type of the device*
- 0.3 Ausführungen : (1) JY-556B  
*Versions* (2) JY-556C  
 (3) JY-556M  
 (4) JY-556E
- 0.4 Name und Anschrift des Herstellers : Shengguang Electronics GmbH  
*Manufacturer's name and address* Tannenstraße 4  
 41470 Neuss
- 0.4.1 Gegebenenfalls Name und Anschrift des bevollmächtigten Vertreters : Nicht zutreffend / *not applicable*  
*If applicable, Name and address of the authorized representative*
- 0.4.2 Gegebenenfalls Name und Anschrift des Produzenten : Jiashan Shengguang Electronics Co., Ltd.  
*If applicable, Producer's name and address* No. 919 Jiashan Dadao Road  
 Jiashan City, Zhejiang Province  
 China
- 0.5 Beschreibungsmappe bzw. Beschreibungsunterlagen des Herstellers  
*Information Folder respectively information document of the manufacturer*
- Bezeichnung bzw. Nummer : Information Folder type JY-556 (10 pages) /  
*Description respectively number* Extract of the installation guide (4 page)
- 0.6 Anbringungsstelle des Genehmigungszeichens : auf dem Gehäuse, siehe Zeichnung  
*Position of the approval mark* on the housing as shown on drawing