



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg



MITTEILUNG

ausgestellt von:
Kraftfahrt-Bundesamt

über die Genehmigung

für einen Typ eines Fahrtrichtungsanzeigers nach der Regelung Nr. 50
einschließlich der Ergänzung 17

COMMUNICATION

issued by:
Kraftfahrt-Bundesamt

concerning approval granted

of a type of direction indicator pursuant to Regulation No. 50 including
supplement 17

Nummer der Genehmigung: **004272**
Approval No.:

Erweiterung Nr.: --
Extension No.:

1. Fabrik- oder Handelsmarke der Einrichtung:
Trade name or mark of the device:
EC
2. Bezeichnung des Typs der Einrichtung durch den Hersteller:
Manufacturer's name for the type of device:
EC-MI008LED
3. Name und Anschrift des Herstellers:
Manufacturer's name and address:
**Yi Cheng Co., Ltd.
TW-Annan Dist., Tainan City 709**
4. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Vertreters des Herstellers:
if applicable, name and address of the manufacturer's representative:
**ISOQA Technical Service Co., Ltd.
TW-41257 Da-Li, Taichung**



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Nummer der Genehmigung: 004272
Approval No.:

5. Zur Genehmigung vorgelegt am:
Submitted for approval on:
25.09.2015
6. Technischer Dienst, der die Prüfungen für die Genehmigung durchführt:
Technical service responsible for conducting approval tests:
**ISOQA Technischer Dienst GmbH
DE-76137 Karlsruhe**
7. Datum des Gutachtens des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by that service:
20.08.2015
8. Nummer des Gutachtens des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that service:
ISOQA-15-0614-R50
9. Kurze Beschreibung:
Concise description:

Leuchtenkategorie: **11 und/and 12**
By category of lamp:

Farbe des ausgestrahlten Lichts: **gelb**
Colour of light emitted: **amber**

Anzahl und Kategorie Lichtquelle(n): **1 (5 LEDs, als eine Lichtquelle geschaltet/**
Number and category(ies) of light source(s): **connected as one light source)**

Lichtquellen Modul: **nein**
Light source module: **no**

Spezifischer Identifizierungskode des Lichtquellenmoduls: **entfällt**
Light source module specific identification code: **not applicable**

Geometrische Bedingungen für die Anbringung und mögliche Abweichungen, sofern zutreffend:
Geometrical conditions of installation and relating variations, if any:
Bezugsachse parallel zur Fahrzeuginnerebene und parallel zur Standfläche des Fahrzeugs auf der Fahrbahn (siehe anliegende Zeichnung)
reference axis parallel to the median longitudinal plane of the vehicle and parallel to the bearing plane of the vehicle on the road (see attached drawing)



Nummer der Genehmigung: 004272
Approval No.:

Anwendung eines elektronischen Lichtquellen-Vorschaltgerätes/einer variablen Helligkeitssteuerung:

Application of an electronic light source control gear/variable intensity control:

- (a) als Teil der Lampe: **nein**
being part of the lamp: **no**
- (b) nicht als Teil der Lampe: **nein**
being not part of the lamp: **no**

Durch elektronisches Lichtquellen-Vorschaltgerät/variable Helligkeitssteuerung
zugeführte Eingangsspannung:
Input voltage(s) supplied by an electronic light source control gear/variable intensity control:
entfällt
not applicable

Hersteller und Identifizierungsnummer des elektronischen Lichtquellen-Vorschaltgerätes
/der variablen Helligkeitssteuerung (falls das elektronische Lichtquellen-Vorschaltgerät
Teil der Lampe ist und nicht im Lampengehäuse enthalten ist):
Electronic light source control gear/variable intensity control manufacturer and
identification number (when the light source control gear is part of the lamp but is not
included into the lamp body):
entfällt
not applicable

Nur für eine begrenzte Anbauhöhe von höchstens 750 mm über dem Boden: **nein**
Only for limited mounting height of equal to or less than 750 mm above the ground: **no**

Funktion(en) der Leuchten als Teil des zusammengebaute Leuchtensystems:
Function(s) produced by an interdependent lamp forming part of an interdependent lamp
system:
Begrenzungsleuchte: **nein**
Front position lamp: **no**
Schlussleuchte: **nein**
Rear position lamp: **no**
Bremsleuchte: **nein**
Stop lamp: **no**

- 10. Stelle, an der das Genehmigungszeichen angebracht ist:
Position of the approval mark:
auf der Abschlussleuchte
on the lens



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Nummer der Genehmigung: 004272
Approval No.:

11. Grund (Gründe) für die Erweiterung (falls zutreffend):
Reason(s) for extension (if applicable):
entfällt
not applicable

12. Die Genehmigung wird erteilt
Approval **granted**

13. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:

14. Datum: **20.10.2015**
Date:

15. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:



T. Fehlhaber
(Torben Fehlhaber)

16. Das Verzeichnis der Unterlagen, die bei der Behörde hinterlegt sind, die die Genehmigung erteilt hat, ist dieser Mitteilung beigefügt und sind auf Anfrage erhältlich.
The list of documents deposited with the Administrative service which has granted approval is annexed to this communication and may be obtained on request.

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

1 Prüfbericht mit Anlagen
Test report with enclosures

Test Report No. : ISOQA-15-0614-R50

Approval No. : 50R-00 4272
 Type : EC-MI008LED
 Manufacturer : Yi Cheng Co., Ltd.

1. Test object (s)**1.1. Information :**

Material of Lens	Plastic	
Material of Housing	Plastic	
Material of Reflector	--	
Rated Voltage	12 V	
Front and Rear Direction Indicator	Category	11 & 12
	Light Source	5 x LED, 12 V, 1W
	Color of light emitted	Amber
	Color of lens	clear/smoke
	Visibility	The visibility angles are symmetrical, the horizontal arrow is not required.
	Grouped with	--
	Combined with	--
Incorporated with	--	

1.2. Location of Marking : see Appendix 2**1.3. Remark(s) :**

1.3.1 There are no objections against the variants that may be described in the Information folder respectively the information document by the manufacturer because adversely effects are not expected.