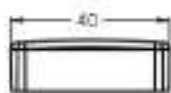
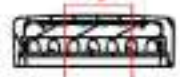


| REV | DATE | DESCRIPTION | APP'D | ECO |
|-----|------|-------------|-------|-----|
|     |      |             |       |     |

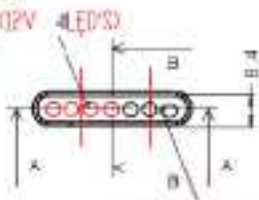


DRIVING  
DIRECTION

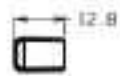


AXIS OF REFERENCE  
LONGITUDINAL PLANE OF  
VEHICLE

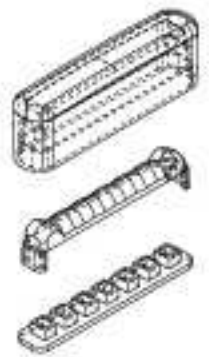
Rear Position/ Stop Lamp  
CENTER OF REFERENCE(2V 4LEDS)



FRONT DIRECTION INDICATOR  
CENTER OF REFERENCE(2V 2LEDS)



AXIS OF REFERENCE  
HORIZONTAL PLANE OF  
VEHICLE



MARKING:



| FIG        | NO | EC-17012LED      |   |           | MATERIAL    | UNIT       | REMARK |
|------------|----|------------------|---|-----------|-------------|------------|--------|
|            |    | CUSTOMER PART NO | PART NO   | PART NAME |             |            |        |
| [REDACTED] |    | APPR             |   | CHECKED   |             | mm         |        |
|            |    | OCR BY           |   | DWG BY    | DATE        | 2015/08/21 |        |
|            |    | PART NAME        | REAR DIRECTION INDICATOR/<br>REAR POSITION LAMP/STOP LAMP | DRWG NO   | EC-17012LED |            |        |



Nummer der Genehmigung: 004268

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:

**26.08.2015**

8. Nummer des Gutachtens des Technischen Dienstes:

Number of test report issued by that service:

**ISOQA-15-0602-R50**

9. Kurze Beschreibung:

Concise description:

Leuchtenkategorie:

By category of lamp:

**Schlussleuchte/Bremsleuchte:**

**entfällt**

**rear position lamp/stop lamp:**

**not applicable**

**Fahrtrichtungsanzeiger:**

**12**

**direction indicator lamp:**

Farbe des ausgestrahlten Lichts:

Colour of light emitted:

**Schlussleuchte/Bremsleuchte:**

**rot**

**rear position lamp/stop lamp:**

**red**

**Fahrtrichtungsanzeiger:**

**gelb**

**direction indicator lamp:**

**amber**

Anzahl und Kategorie Lichtquelle(n):

Number and category(ies) of light source(s):

**Schlussleuchte/Bremsleuchte:**

**1 (4 LEDs, als eine Lichtquelle geschaltet/  
connected as four light sources)**

**rear position lamp/stop lamp:**

**Fahrtrichtungsanzeiger:**

**1 (3 LEDs, als eine Lichtquelle geschaltet/  
connected as four light sources)**

**direction indicator lamp:**

Lichtquellen Modul: **nein**

Light source module: **no**

Spezifischer Identifizierungskode des Lichtquellenmoduls: **entfällt**

Light source module specific identification code: **not applicable**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

**E1**

## MITTEILUNG

ausgestellt von:

**Kraftfahrt-Bundesamt**

über die Genehmigung

für einen Typ einer Schluss-Bremsleuchte und eines  
Fahrtrichtungsanzeigers nach der Regelung Nr. 50 einschließlich der  
Ergänzung 17

## COMMUNICATION

issued by:

**Kraftfahrt-Bundesamt**

concerning approval granted

of a type of rear position lamp and stop-lamp and direction indicator  
pursuant to Regulation No. 50 including supplement 17

Nummer der Genehmigung: 004268

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-TW012LED**

3. Name und Anschrift des Herstellers:

Manufacturer's name and address:



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-41267 Da-Li, Taichung**