



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg



Mitteilung über die Erweiterung der Genehmigung

für einen Typ einer Glühlampe nach der Regelung Nr. 37
einschließlich der Änderung 03 Ergänzung 13

Communication concerning extension of approval

of a type of filament lamp pursuant to Regulation No. 37
including amendment 03 supplement 13

Nummer der Genehmigung: **2GL**
Approval No.:

Erweiterung Nr.: **01**
Extension No.:

1. Fabrik- oder Handelsmarke:
Trade name or mark of the device:
"OSRAM", "OS"
2. Bezeichnung des Typs durch den Hersteller:
Manufacturer's name for the type of device:
2825
3. Name und Anschrift des Herstellers:
Manufacturer's name and address:
**Osram GmbH
D-81543 München**
4. Gegebenenfalls Name und Anschrift seines Vertreters:
If applicable, name and address of manufacturer's representative:
entfällt - not applicable
5. Eingereicht zur Genehmigung am:
Submitted for approval on:
19.08.1997
6. Zuständiger Technischer Dienst:
Technical service responsible for conducting approval tests:
**Lichttechnisches Institut der Universität Karlsruhe
D-76128 Karlsruhe**
7. Datum des Gutachtens:
Date of test report:
27.04.1978, 02.04.1993 und/and 24.04.1995
8. Nummer des Gutachtens:
Number of test report:
0003, GSL 015 und/and GSL 015 N1



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

-2-

Nummer der Genehmigung: **2GL**
Approval No.:

Erweiterung Nr.: **01**
Extension No.:

9. Kurze Beschreibung:
Concise description:

Kategorie der Glühlampe: **W5W**
Category of filament lamp:

Nennspannung: **12V**
Rated voltage:

Nennleistung: **5W**
Rated wattage:

Farbe des ausgestrahlten Lichts: **weiß**
Colour of light emitted: **white**

10. Anbringungsstelle des Genehmigungszeichens:
Position of approval mark:
auf dem Lampenkolben
on the tube

11. Grund (Gründe) der Erweiterung (falls erforderlich):
Reason(s) for extension (if applicable):
Neufassung der Genehmigung
revised form of approval

**Diese Neufassung der Genehmigung ersetzt die Genehmigung
Nr. 2GL vom 12.05.1993 einschließlich der hierzu
erhaltenen Erweiterung I.
This revised form of an approval replaces the approval
no. 2GL from 12.05.1993 including extension I.**

12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval **extended**

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

14. Datum: **25.08.1997**
Date:

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


Bartelsen



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

-3-

Nummer der Genehmigung: **2GL**
Approval No.:

Erweiterung Nr.: **01**
Extension No.:

16. Folgende Dokumente, die die Genehmigungsnummer tragen, werden auf Wunsch zur Verfügung gestellt:
The following documents, bearing the approval number shown above, are available on request:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
by-clauses and information to legal remedy



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: 2GL

Erweiterung Nr.: 01

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Änderungen der Erzeugnisse sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet. Verstöße gegen diese Bestimmungen führen zum Widerruf der Genehmigung und werden überdies strafrechtlich verfolgt.

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 verstößt oder wenn sich herausstellt, daß die genehmigte Einrichtung den Erfordernissen der Verkehrssicherheit nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch die Genehmigung verliehenen Befugnisse nachprüfen und zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen.

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

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

Für die Geräte wird folgendes Genehmigungszeichen zugeteilt:

(E1) 2GL

Jede Glühlampe muß deutlich lesbar und dauerhaft mit

einer der unter 1. genannten
Fabrik- oder Handelsmarken,
der Lampenkategorie,
der Nennspannung,
der Nennleistung,
dem Genehmigungszeichen

gekennzeichnet sein.

Das Genehmigungszeichen muß in seiner Ausführung, Größe und Anordnung den Forderungen der Regelung entsprechen und ist an der aus den Genehmigungsunterlagen ersichtlichen Stellen anzubringen.

Zeichen, die zu Verwechslungen mit dem Genehmigungszeichen führen können, dürfen auf den Erzeugnissen nicht angebracht werden.



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

-2-

Nummer der Genehmigung: **2GL**

Erweiterung Nr.: **01**

Die Glühlampen dürfen zusätzlich auch mit unterschiedlichen werksinternen Beschriftungen und ausländischen Zulassungszeichen versehen sein, wenn hierdurch die lichttechnische Wirkung sowie die eindeutige Feststellung und die Lesbarkeit des zugeteilten Genehmigungszeichens sowie der sonstigen anzubringenden Angaben nicht beeinträchtigt werden.

Rechtsbehelfsbelehrung

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



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg



Mitteilung über die **Erweiterung der Genehmigung**

für einen Typ einer Glühlampe nach der Regelung Nr. 37
einschließlich der Änderung 03 Ergänzung 15

Communication concerning **extension of approval**

of a type of filament lamp pursuant to Regulation No. 37
including amendment 03 supplement 15

Nummer der Genehmigung: **2GL**
Approval No.:

Erweiterung Nr.: **03**
Extension No.:

1. Fabrik- oder Handelsmarke:
Trade name or mark of the device:
"OSRAM", "OS"
2. Bezeichnung des Typs durch den Hersteller:
Manufacturer's name for the type of device:
2825
3. Name und Anschrift des Herstellers:
Manufacturer's name and address:
**Osram GmbH
D-81543 München**
4. Gegebenenfalls Name und Anschrift seines Vertreters:
If applicable, name and address of manufacturer's representative:
**entfällt
not applicable**
5. Eingereicht zur Genehmigung am:
Submitted for approval on:
22.07.1999
6. Zuständiger Technischer Dienst:
Technical service responsible for conducting approval tests:
**Lichttechnisches Institut der Universität Karlsruhe
D-76128 Karlsruhe**
7. Datum des Gutachtens:
Date of test report:
10.08.1999
8. Nummer des Gutachtens:
Number of test report:
GSL 015 N2



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

-2-

Nummer der Genehmigung: **2GL**
Approval No.:

Erweiterung Nr.: **03**
Extension No.:

9. Kurze Beschreibung:
Concise description:

Kategorie der Glühlampe: **W5W**
Category of filament lamp:

Nennspannung: **12V**
Rated voltage:

Nennleistung: **5W**
Rated wattage:

Farbe des ausgestrahlten Lichts: **weiß**
Colour of light emitted: **white**

10. Anbringungsstelle des Genehmigungszeichens:
Position of approval mark:
auf dem Lampenkolben
on the bulb

11. Grund (Gründe) der Erweiterung (falls erforderlich):
Reason(s) for extension (if applicable):
- **eine weitere Fabrik- oder Handelsmarke kommt hinzu**
a further trade name or mark is added

- **eine weitere Ausführung mit bläulicher Kolbenbeschichtung kommt hinzu**
a further version with a bluish coating is added

12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval **extended**

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

14. Datum: **25.08.1999**
Date:

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


Bartelsen





Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

-3-

Nummer der Genehmigung: **2GL**
Approval No.:

Erweiterung Nr.: **03**
Extension No.:

16. Folgende Dokumente, die die Genehmigungsnummer tragen, werden auf Wunsch zur Verfügung gestellt:

The following documents, bearing the approval number shown above, are available on request:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
by-clauses and information to legal remedy

1 Gutachten
test report



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **2GL**

Erweiterung Nr.: **03**

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Die sich aus der Genehmigung ergebenden Pflichten gelten sinngemäß auch für die Erweiterung. In den bisherigen Genehmigungsunterlagen treten die aus dieser Erweiterung ersichtlichen Änderungen bzw. Ergänzungen ein.

Die ECE-Genehmigung Nr. 2GL erstreckt sich außer auf die Glühlampen W5W, 12V 5W, Typ 2825, in der bisher genehmigten Ausführung (Ausführung "A"), auch auf die Ausführung

"B" mit leicht bläulich beschichtetem Lampenkolben zur Erzeugung weißen Lichtes mit geringfügig bläulicherer Farbe, Ausführungs-, Werks-/Typbezeichnung 2825HCB.

Rechtsbehelfsbelehrung

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



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg



Mitteilung über die **Erweiterung der Genehmigung**

für einen Typ einer Glühlampe nach der Regelung Nr. 37
einschließlich der Änderung 03 Ergänzung 17

Communication concerning **extension of approval**

of a type of filament lamp pursuant to Regulation No. 37
including amendment 03 supplement 17

Nummer der Genehmigung: **2GL**
Approval No.:

Erweiterung Nr.: **04**
Extension No.:

1. Fabrik- oder Handelsmarke:
Trade name or mark of the device:
"OSRAM", "OS"
2. Bezeichnung des Typs durch den Hersteller:
Manufacturer's name for the type of device:
2825
3. Name und Anschrift des Herstellers:
Manufacturer's name and address:
**Osram GmbH
D-81543 München**
4. Gegebenenfalls Name und Anschrift seines Vertreters:
If applicable, name and address of manufacturer's representative:
**entfällt
not applicable**
5. Eingereicht zur Genehmigung am:
Submitted for approval on:
22.02.2000
6. Zuständiger Technischer Dienst:
Technical service responsible for conducting approval tests:
**Lichttechnisches Institut der Universität Karlsruhe
D-76128 Karlsruhe**
7. Datum des Gutachtens:
Date of test report:
14.03.2000
8. Nummer des Gutachtens:
Number of test report:
GSL 015 N3



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

-2-

Nummer der Genehmigung: **2GL**
Approval No.:

Erweiterung Nr.: **04**
Extension No.:

9. Kurze Beschreibung:
Concise description:

Kategorie der Glühlampe: **W5W**
Category of filament lamp:

Nennspannung: **12V**
Rated voltage:

Nennleistung: **5W**
Rated wattage:

Farbe des ausgestrahlten Lichts: **weiß**
Colour of light emitted: **white**

10. Anbringungsstelle des Genehmigungszeichens:
Position of approval mark:
auf dem Lampenkolben
on the bulb

11. Grund (Gründe) der Erweiterung (falls erforderlich):
Reason(s) for extension (if applicable):
eine weitere Ausführung mit bläulich lackiertem Lampenkolben kommt hinzu
a further version with a bluish coated bulb is added

12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval **extended**

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

14. Datum: **22.03.2000**
Date:

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

Bartelsen



(Bartelsen)



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

-3-

Nummer der Genehmigung: **2GL**
Approval No.:

Erweiterung Nr.: **04**
Extension No.:

16. Folgende Dokumente, die die Genehmigungsnummer tragen, werden auf Wunsch zur Verfügung gestellt:
The following documents, bearing the approval number shown above, are available on request:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
by-clauses and information to legal remedy

1 Gutachten mit Anlagen
test report with enclosures



Kraftfahrt-Bundesamt

D-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **2GL**

Erweiterung Nr.: **04**

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Die sich aus der Genehmigung ergebenden Pflichten gelten sinngemäß auch für die Erweiterung. In den bisherigen Genehmigungsunterlagen treten die aus dieser Erweiterung ersichtlichen Änderungen bzw. Ergänzungen ein.

Die ECE-Genehmigung Nr. 2GL erstreckt sich außer auf die Glühlampen W5W, 12V 5W, Typ 2825, in den bisher genehmigten Ausführungen "A" und "B", auch auf die Ausführung

"C", mit leicht bläulich lackiertem Lampenkolben zur Erzeugung weißen Lichtes mit geringfügig bläulicherer Farbe,
Ausführungs-, Werks-/Typbezeichnung 2825CB.

Rechtsbehelfsbelehrung

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