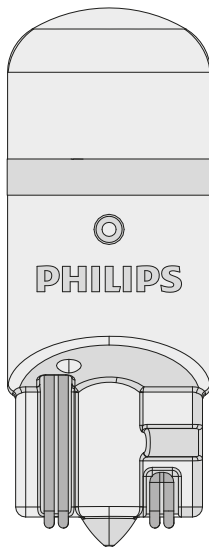


PHILIPS

Ultinon Pro

W5W-LED



Achtung!



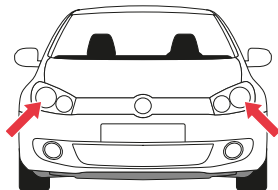
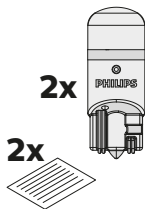
**Kolben nicht belasten /
nicht ziehen !**
**Don't put any force at
the bulb!**

**Bitte Handbuch ihres Fahrzeugs prüfen und
den Anweisungen zum Lampenwechsel
folgen.**

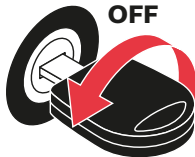
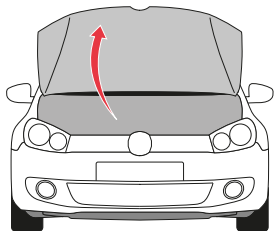
Please check car installation manual and
follow instructions for lamp replacement.



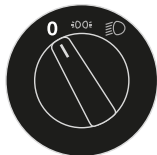
W5W-LED



Begrenzungsleuchte vorne
Front Position lamp



OFF



OFF

Option 1: Ziehen und drücken / Pull and push

W5W Fassung mit Glühlampe aus dem Scheinwerfer-Gehäuse ziehen (1a)

Fassung (Arretierung) beim herausziehen zusammendrücken (1b)

W5W-Glühlampe aus der Fassung entfernen

W5W-LED in die Fassung einsetzen

Licht-Funktion der W5W-LED prüfen.

- Falls die W5W-LED nicht leuchtet, W5W-LED erneut, (180°) um die Lampenachse gedreht, einsetzen.

- Funktion der W5W-LED bestätigen.

Fassung zusammen mit eingesetzter W5W-LED im Scheinwerfer-Gehäuse montieren (bis auf Anschlag drücken)

Pull out W5W holder (including filament bulb) from the headlamp housing (1a)

Press holder (locking) during pull-out (1b)

Remove W5W filament bulb from the holder

Insert W5W-LED into the holder

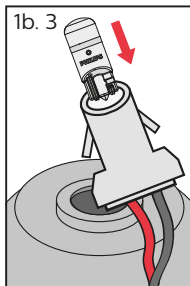
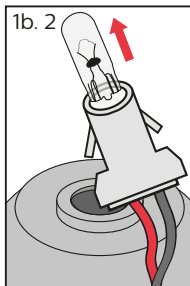
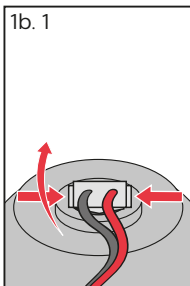
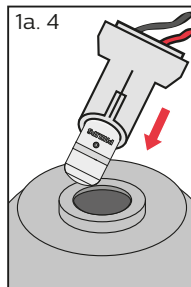
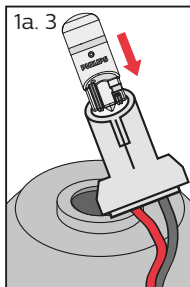
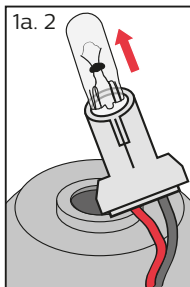
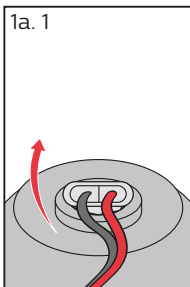
Check light function of W5W-LED

- In case the W5W-LED does not light up then please refit the W5W-LED the other way around.

- Confirm functioning of W5W-LED

Mount holder together with inserted W5W-LED into the headlamp housing (up to the final position).

Option 1: Ziehen und drücken / Pull and push



Option 2: Heraus/Ein-drehen / Turn out/in

W5W Fassung drehen und zusammen mit der Glühlampe aus dem Scheinwerfer-Gehäuse ziehen

W5W-Glühlampe aus der Fassung entfernen

W5W-LED in die Fassung einsetzen

Licht-Funktion der W5W-LED prüfen.

- Falls die W5W-LED nicht leuchtet, W5W-LED erneut, (180°) um die Lampenachse gedreht, einsetzen.

- Funktion der W5W-LED bestätigen

Fassung zusammen mit eingesetzter W5W-LED im Scheinwerfer-Gehäuse montieren (bis auf Anschlag drehen)

Turn W5W holder and extract it (including filament bulb) from the headlamp housing

Remove W5W filament bulb from the holder

Insert W5W-LED into the holder

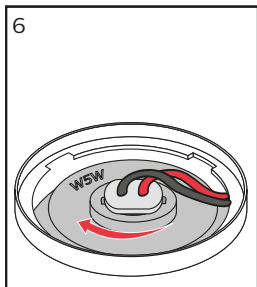
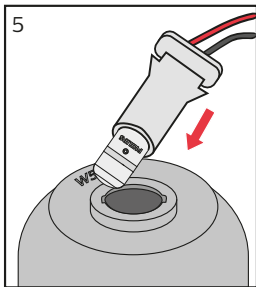
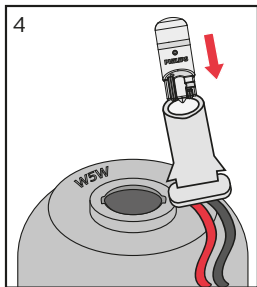
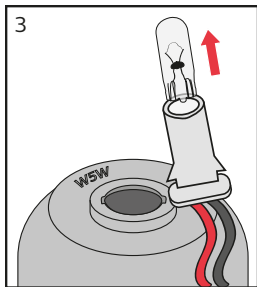
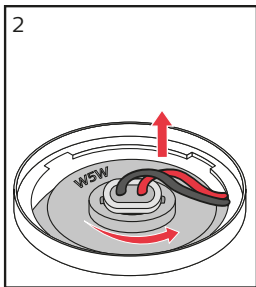
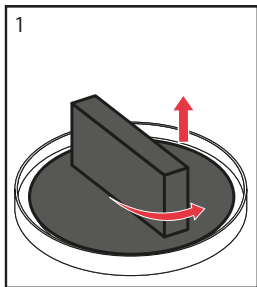
Check light function of W5W-LED

- In case the W5W-LED does not light up then please refit the W5W-LED the other way around.

- Confirm functioning of W5W-LED

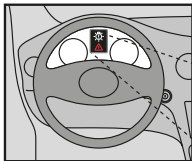
Mount holder together with inserted W5W-LED into the headlamp housing (turn to the final position)

Option 2: Heraus/Ein-drehen / Turn out/in



W5W-LED CANbus

LED CANbus



Bitte prüfen Sie den erlaubten Verwendungsbereich mit der Kompatibilität ihres Fahrzeugs.
Please check the allowed scope of application with the compatibility of your vehicle.

| PKW Modell Car model | CANbus Typ CANbus type |
|-------------------------|---------------------------|
| #1 | "xyz" |
| #2 | ... |

Genauere Information in der spezifischen Einbauanleitung des CANbus

Detailed information in the specific installation instructions of the CANbus

Allgemeine Anleitung – ABG Zertifikat

So erhalten Sie die ABG (allgemeine Bauartgenehmigung) für die Straßenzulassung für Ihr Fahrzeug:

How to get general type approval (ABG) for use in your vehicle on public roads:

1. **Scannen Sie den QR-Code an der Oberseite der Verpackung, um das Produkt zu authentifizieren und das ABG-Zertifikat herunterladen zu können.**

Scan the QR code on the top of the packaging to authenticate the product and download the ABG certificate.
www.philips.de/LED-Strassenzulassung

2. **Drucken Sie das Zulassungsdocument (ABG) aus.**
Print out the approval document (ABG).

3. **Führen Sie die Allgemeine Bauartgenehmigung (ABG) stets im Fahrzeug mit sich.**

Keep the approval certificate (ABG) at all times with you in the vehicle.

Sie selbst sind für die Einhaltung aller geltenden gesetzlichen Vorschriften verantwortlich.

You are responsible to comply with all applicable legal requirements.



Allgemeine Anleitung – Fahrzeughandbuch

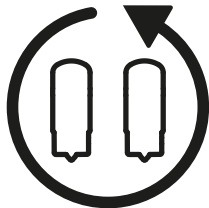
Bitte Handbuch ihres Fahrzeugs prüfen und den Anweisungen zum Lampenwechsel folgen.

Please check car installation manual and follow instructions for lamp replacement.



Bitte Lampen paarweise austauschen.

Please change lamps in pairs.



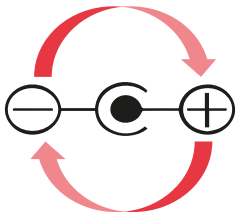
Allgemeine Anleitung – Montage

Die LED Lichtquelle, Kabel und die zugehörigen Bauteile müssen so installiert werden, dass es zu keiner Beschädigung oder Beeinträchtigung der Funktion des Scheinwerfers kommt. Alle Teile müssen ordnungsgemäß befestigt werden.
Prüfen Sie die korrekte Position und den sicheren Halt der LED Lampe in der Lampenfassung

The LED light source, cables and components must be mounted in a way that the headlamp won't be damaged and that its function is maintained. All parts must be fixed safely.
Check correct position and safe fixation of LED lamp within the lamp holder.

Polarität der W5W-LED beachten:
Funktion der W5W-LED bitte vor dem finalen Einbau in das Scheinwerfergehäuse prüfen und die W5W-LED ggf. 180° um ihre Achse in der Fassung drehen.

Consider polarity of W5W-LED:
Please check function of W5W-LED before final installation into the headlamp housing. If needed, please refit the W5W-LED the other way around.



Allgemeine Anleitung – Sicherheit

Die Lampen heizen sich im Betrieb auf. Nicht berühren. Bitte abkühlen lassen, um mögliche Verbrennungen durch Kontakte mit heißen Oberflächen zu vermeiden.

Lamps will heat up during operation. Do not touch. Please let it cool down in order to avoid potential injury due to contact with hot surface.



Bitte Schutzhandschuhe tragen um Verletzungen bei der Montage zu vermeiden.

Please wear safety gloves to avoid injuries during mounting.



Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

Keep out of reach of children.



W5W-LED



ALLGEMEINE BAUART-GENEHMIGUNG (ABG) / APPROVAL DOCUMENT

Zugelassenen Fahrzeugtyp und
Genehmigungsnummer der
Scheinwerfer prüfen.
Check approved vehicle type and
approval mark of the headlamps.

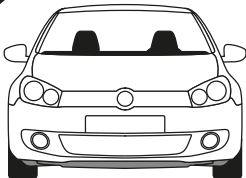
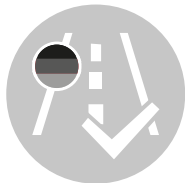


Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

ALLGEMEINE BAUARTGENEHMIGUNG (ABG)

nach § 22a der Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) in der Fassung vom
28.09.1988 (BGBl I S. 1793) in Verbindung mit der Verordnung über die Prüfung und
Genehmigung der Bauart von Fahrzeugteilen sowie deren Kennzeichnung (FzTV) in der
Fassung vom 12.09.1998 (BGBl I S. 2142)







Lumileds ist der Garantiegeber für dieses Produkt. Philips und das Philips Wappen sind eingetragene Marken von Koninklijke Philips N.V. und werden unter Lizenz verwendet. ©2022 Lumileds Holding B.V. Alle Rechte vorbehalten.

Lumileds est le garant de ce produit.

2022 © Lumileds Holding B.V. Tous droits réservés. La marque commerciale Philips et l'emblème du bouclier Philips sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. et sont utilisés sous licence.

Lumileds is the warrantor of this product. Philips and the Philips shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

© 2022 Lumileds Holding B.V. All rights reserved.