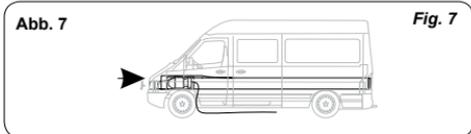
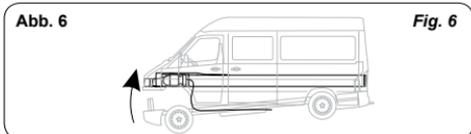
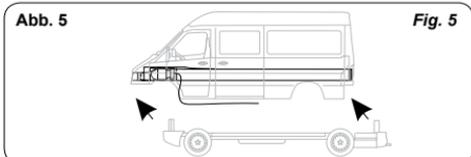
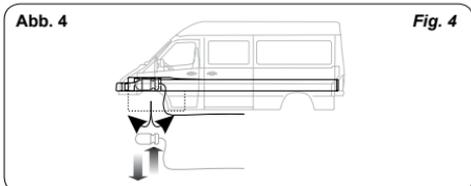
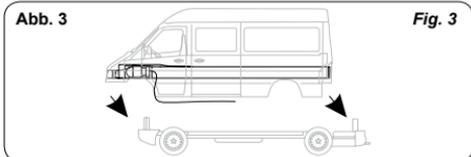
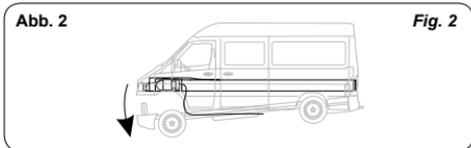
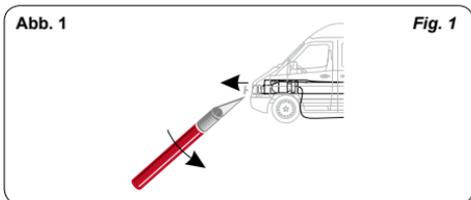


3.2 Blue lights

- After removing the model car from your layout, detach also the body. Proceed as described in paragraph 3.1.
- Now cautiously remove the panes of the model.
- You can use pointed pliers to hold the cables ca. 1 mm underneath the base and thus push the lamp upwards.
- When mounting the new blue light bulb (item-No. 3505), do not pull at the cables from underneath, push the lamp softly from above into the base.
- After installation of the blue light bulb, the pane can be placed back into its position. Continue assembly as described in paragraph 3.1.

5. Technical data

Operating voltage: 10 – 16 V AC ~ / DC =
Operating current: ca. 30 mA



1130

H0 MERCEDES BENZ Sprinter Polizei mit elektrischem Blinklicht und Beleuchtung H0 MERCEDES BENZ sprinter police with electrical blue lights and illumination

- (DE) Modellbauartikel, kein Spielzeug! Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren! Anleitung aufbewahren!
- (EN) Model building item, not a toy! Not suitable for children under the age of 14 years! Keep these instructions!
- (FR) Ceci n'est pas un jouet. Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans ! C'est un produit décor! Conservez cette notice d'instructions!
- (NL) Modelbouwartikel, geen speelgoed! Niet geschikt voor kinderen onder 14 jaar! Gebruiksaanwijzing bewaren!
- (IT) Articolo di modellismo, non è un giocattolo! Non adatto a bambini al di sotto dei 14 anni! Conservare istruzioni per l'uso!
- (ES) Artículo para modelismo. No es un juguete! No recomendado para menores de 14 años! Conserva las instrucciones de servicio!
- (PT) Não é um brinquedo! Não aconselhável para menores de 14 anos. Conservar a embalagem.

Bedienungsanleitung Operation Manual

(DE)

1. Wichtige Hinweise

Bitte lesen Sie vor der ersten Anwendung des Produktes bzw. dessen Einbau diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch. Bewahren Sie diese auf, sie ist Teil des Produktes.

1.1 Sicherheitshinweise

⚠ Vorsicht:
Verletzungsgefahr!
Aufgrund der detaillierten Abbildung des Originals bzw. der vorgesehenen Verwendung kann das Produkt Spitzen, Kanten und abbruchgefährdete Teile aufweisen. Für die Montage sind Werkzeuge nötig.

Stromschlaggefahr!
Die Anschlussdrähte niemals in eine Steckdose einführen! Verwendetes Versorgungsgerät (Transformator, Netzteil) regelmäßig auf Schäden überprüfen. Bei Schäden am Versorgungsgerät dieses keinesfalls benutzen!
Alle Anschluss- und Montagearbeiten nur bei abgeschalteter Betriebsspannung durchführen!
Ausschließlich nach VDE/EN-gefertigte Modellbahntransformatoren verwenden!
Stromquellen unbedingt so absichern, dass es bei einem Kurzschluss nicht zum Kabelbrand kommen kann.

1.2 Das Produkt richtig verwenden

Dieses Produkt ist bestimmt:

- Zum Einbau in Modelleisenbahnanlagen und Dioramen.
- Zum Anschluss an einen Modellbahntransformator (z. B. Art.-Nr. 5200) bzw. an eine Modellbahnsteuerung mit zugelassener Betriebsspannung.
- Zum Betrieb in trockenen Räumen.

Jeder darüber hinausgehende Gebrauch gilt als nicht bestimmungsgemäß. Für daraus resultierende Schäden haftet der Hersteller nicht.

1.3 Packungsinhalt überprüfen

Kontrollieren Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit:

- Modellauto mit Beleuchtung
- 5 Stecker
- 2 Schrauben
- Dreifach-Blinkgerät
- Anleitung

2. Einbau

- Das Modellauto vorsichtig aus der Verpackung nehmen.
- Vor dem Einbau auf Funktion prüfen.
- Positionieren Sie Ihr Modellauto auf der Anlage und kennzeichnen Sie die Stellen, an denen die Kabel austreten (unsichtbar hinter den Rädern).
- Bohren Sie an den markierten Stellen ein Loch (Ø 5 mm).
- Führen Sie die Anschlusskabel durch das gebohrte Loch.

Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer.

Die aktuelle Version der Anleitung finden Sie auf der Viessmann Homepage unter der Artikelnummer.

Subject to change without prior notice. No liability for mistakes and printing errors.

The latest version of the manual can be looked up at the Viessmann homepage using the item-No.



Viessmann
Modelltechnik GmbH
Bahnhofstraße 2a
D - 35116 Hatzfeld-Reddighausen
www.viessmann-modell.de

Made in Europe

92095

Stand 03/sw

03/2018

Hol/Me



- Zum Anschluss an das Blinkgerät, siehe beiliegende Anleitung für Dreifach-Blinkgeräte. Bitte beachten: die gelben Kabel sind für die Beleuchtung, die schwarzen für das Blaulicht – die Kabel sind paarweise.
- Möchten Sie Ihr Modellauto auf der Anlage fixieren, so können Sie dies mit einem handelsüblichen Sekundenkleber oder mit Hilfe zweier Gummiringe machen. Bitte beachten Sie, dass die Verwendung von Klebstoff bei einem evtl. notwendigen Auswechseln der Glühlampe zu Problemen führen kann.

Zum Fixieren des Modellautos mittels Gummiringen bohren Sie bitte zunächst auf Höhe der beiden Achsen je ein Loch in die Anlage. Ziehen Sie nun je einen Gummiring über die beiden Achsen und führen diesen durch die Bohrung unter die Anlage. Dort werden die Gummiringe dann verknottet.

3. Glühlampenwechsel

3.1 Beleuchtung

- Nehmen Sie das Modellauto von der Anlage herunter.
- Lockern Sie nun mit einem spitzen Gegenstand vorsichtig die vordere Stoßstange und ziehen Sie sie nach vorne ab (Abb. 1).
- Kippen Sie den Unterboden in Pfeilrichtung nach unten (Abb. 2).
- Ziehen Sie den gesamten Unterboden von der Karosserie ab (Abb. 3).
- Schneiden Sie die Aluminiumfolie im Bereich der defekten Glühlampe mit einem spitzen Messer ein und falten Sie die Folie auseinander. Entfernen Sie nun die defekte Glühlampe und setzen Sie eine neue ein (Abb. 4). Ersatzglühlampe Art.-Nr. 3505.
- Um eine ausreichende Wärmeabfuhr zu gewährleisten, muss die Aluminiumfolie wieder über die Glühlampe gedeckt werden. Montieren Sie nun den Unterboden wieder an die Karosserie. Gleichzeitig bitte die Lage der Kabel kontrollieren. Diese sollten so gelegt sein, dass sie im Bereich des linken Vorderrades austreten (Abb. 5).
- Rasten Sie den vorderen Nummernschildbereich in die Karosserie ein (Abb. 6).
- Drücken Sie vorsichtig die Stoßstange wieder in die Karosserie (Abb. 7).
- Führen Sie vor der Montage auf Ihrer Anlage eine Funktionskontrolle durch.

3.2 Blaulicht

- Nachdem Sie das Modellauto von Ihrer Anlage entfernt haben, lösen Sie zunächst die Karosserie ab.
Verfahren Sie hierbei, wie in Abschnitt 3.1.
- Lösen Sie nun die Scheiben des Modells vorsichtig heraus.
- Mit einer Spitzzange können Sie die Kabel ca. 1 mm unterhalb des Sockels anfassen und so die Lampe nach oben herauschieben.
- Beim Einbau der neuen Blaulichtglühlampe (Art.-Nr. 3505) nicht von unten an den Kabeln ziehen, sondern die Lampe vorsichtig von oben in den Sockel drücken.
- Nach Installation der Blaulichtglühlampe kann die Scheibe wieder angebracht werden. Bei dem restlichen Zusammenbau gehen Sie bitte wie in Abschnitt 3.1 beschrieben vor.

4. Technische Daten

Betriebsspannung: 10 – 16 V AC ~ / DC =
Stromaufnahme: ca. 30 mA

1. Important information

Please read this manual completely and attentively before using the product for the first time. Keep this manual. It is part of the product.

1.1 Safety instructions



Caution:

Risk of injury!

Due to the detailed reproduction of the original and the intended use, this product can have peaks, edges and breakable parts. For installation tools are required.

Electrical hazard!

Never put the connecting wires into a power socket! Regularly examine the transformer for damage. In case of any damage, do not use the transformer.

Make sure that the power supply is switched off when you mount the device and connect the cables!

Only use VDE/EN tested special model train transformers for the power supply!

The power sources must be protected to prevent the risk of burning cables.

1.2 Using the product for its correct purpose

This product is intended:

- For installation in model train layouts and dioramas.
- For connection to an authorized model train transformer (e. g. item-No. 5200) or a digital command station.
- For operation in dry rooms only.

Using the product for any other purpose is not approved and is considered incorrect. The manufacturer is not responsible for any damage resulting from the improper use of this product.

1.3 Checking the package contents

Check the contents of the package for completeness:

- Chassis with LED
- 6 clip logo plates with 3 different DB logos
- Clip logo plate black (without logo)
- 2 feet to glue on
- Manual

2. Mounting

- Remove the car model carefully from the package.
- Check function before mounting.
- Position your model car on the layout and mark the locations for the emerging cables (invisible behind the wheels).
- Drill a hole (Ø 5 mm) at the marks.
- Push the connection cables through the drilled hole.
- To connect to the blinking unit, refer to the enclosed manual for triple blinking units. Please observe: the yellow cables are for the illumination, the black ones for the blue light - the cables come in pairs.
- If you want to fasten your model car to the layout, you can do it with a standard superglue or with two rubber bands. Please note that the use of glue can cause problems during an exchange of the bulb should it become necessary.
If you want to fasten the model car with rubber bands, drill a hole each into the layout at the level of the two axles. Now pull one rubber band each over the two axles and push it through the hole. Underneath the layout, both rubber ends are fastened with knots.

3. Changing the bulb

3.1 Illumination

- Remove the model car from the layout.
- Use a pointed device to carefully loosen the front bumper and pull it off (fig. 1).
- Tilt the undercarriage downwards in the indicated direction (fig. 2).
- Remove the complete underbody from the carriage (fig. 3).
- Incise the aluminium foil around the defect bulb and fold the foil apart. Now remove the defect bulb and replace it (fig. 4). Spare bulb Item-No. 3505.
- In order to ensure a sufficient heat dissipation, the aluminium foil has to be placed over the bulb. Now join the underbody to the carriage. At the same time check the position of the cables. They should emerge near the left front wheel (fig. 5).
- Lock the front number plate part into the carriage (fig. 6).
- Carefully push the bumper into the carriage (fig. 7).
- Before mounting to your layout, carry out a function control.