



# Montageanleitung

## Mounting instruction

### N Bahnsteig mit LED-Beleuchtung

#### N Platform with LED lighting

DE

|                              |   |
|------------------------------|---|
| 1. Wichtige Hinweise         | 1 |
| 2. Inhalt                    | 2 |
| 3. Montage                   | 2 |
| 4. Anschluss der Beleuchtung | 3 |

EN

|                           |   |
|---------------------------|---|
| 1. Important information  | 1 |
| 2. Contents               | 2 |
| 3. Mounting               | 2 |
| 4. Connection of lighting | 3 |

Die aktuelle Version der Anleitung finden Sie auf der kibri-Homepage unter der Artikelnummer.  
You will find the latest version of the manual on the kibri website using the item-No.

Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler und Irrtümer.  
Subject to change without prior notice. No liability for mistakes and printing errors.



**Viessmann** Modelltechnik GmbH  
Bahnhofstraße 2a  
D - 35116 Hatzfeld-Reddighausen  
info@viessmann-modell.com  
+49 6452 9340-0  
www.viessmann-modell.de

**Schwierigkeitsgrad  
der Bausätze:**  
Level of difficulty:



Made in Europe

87846  
Stand 04/sw  
02/2026  
FZs/Ho

DE

## 1. Wichtige Hinweise

Bitte halten Sie beim Zusammenbau unbedingt die Reihenfolge der Bauabschnitte ein!

### 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.

### Montage des Bausatzes

Die beim jeweiligen Montageschritt benötigten Teile trennen Sie bitte mit einem Seitenschneider bzw. Modellbaummesser vorsichtig vom Spritzbaum ab und entgraten die Ränder.

Da Spritzlinge für mehrere Artikel verwendet werden, kann es sein, dass bei diesem Bausatz einige Teile übrig bleiben.

Dieser Bausatz wurde sorgfältig geprüft und verpackt. Sollte es trotzdem einmal vorkommen, dass ein Teil fehlt, fordern Sie dieses bitte per E-Mail oder per Post bei uns an. Bitte nennen Sie uns die Bezeichnung und Artikel-Nummer des Bausatzes sowie Spritzling- und Teile-Nr. Diese Angaben finden Sie in der Bauanleitung. Sie erhalten dann umgehend von uns Ersatz.

Passenden Kleber für die Bausätze finden Sie im kibri Sortiment.

EN

## 1. Important information

Please observe the correct sequence when assembling the parts to sub-assemblies and to the completed product!

### Safety information



Caution:

### Risk of injury!

Due to the finely detailed reproduction of the original and the intended use, this product may have sharp points or edges as well as parts that may easily break off. Some tools are required for assembly.

### Assembly

Carefully separate the parts required for the respective assembly phase with a side cutter or a sharp utility knife from the injection-moulded sprue and deflash the edges.

Since some sprues are used for several different products it is quite possibly that some parts may not be needed for this particular product.

The contents of this kit have been carefully checked against the parts list. However, should a part be missing please contact us by e-mail or by sending a letter. Please state the precise product description and the item-No. as well as the No. of the sprue and the specific part that is missing. You will find all necessary information in this manual. We will promptly supply the missing parts.

You will find suitable glue for the kits in the kibri product range.



2. Inhalt

Kontrollieren Sie nach dem Auspacken den Lieferumfang auf Vollständigkeit:

- Haftetikett 373
- Bahnsteigleuchte mit LED
- 2 vormontierte LEDs mit Anschlusskabel
- Anleitung

| Teile-Nr. | Stück | Spr.-Nr. | Teile-Nr. | Stück |
|-----------|-------|----------|-----------|-------|
| J539      | 1     | L31      | 1         | 8     |
| J540      | 1     |          | 2         | 2     |
|           |       |          | 3         | 2     |
| J541      | 2     |          | 4         | 2     |
| J542      | 6     |          | 5         | 2     |
| J543      | 1     |          | 6         | 2     |
| J544      | 2     |          | 7         | 2     |
| J545      | 1     |          |           |       |
|           |       |          |           |       |
| H815      | 1     |          |           |       |
| H817      | 1     |          |           |       |
| H818      | 1     |          |           |       |
| H819      | 2     |          |           |       |
| H820      | 2     |          |           |       |
| H821      | 1     |          |           |       |
|           |       |          |           |       |
| H822      | 1     |          |           |       |
| H823      | 1     |          |           |       |
| H824      | 1     |          |           |       |
| H825      | 1     |          |           |       |
| H826      | 1     |          |           |       |

2. Contents

Check the contents of the package for completeness after unpacking:

- Sticker 373
- Platform lamp with LED
- 2 preassembled LEDs with connector cable
- Manual



DE

Hochauflösende Druckvorlagen für Beschriftungen und Beschilderungen finden Sie auf unserer Homepage [www.kibri.de](http://www.kibri.de) im Download Center. Die Dekobögen lassen sich auf einem handelsüblichen Farbdrucker ausdrucken. Für den jeweiligen Druckertyp (Tintenstrahl oder Laser) geeignetes Papier bzw. Folie gibt es im Schreibwarenfachhandel. Ideal sind selbstklebende, glatte Papiere oder Folien mit geringer Materialstärke.

Ausdrucken – ausschneiden – aufkleben – fertig!

EN

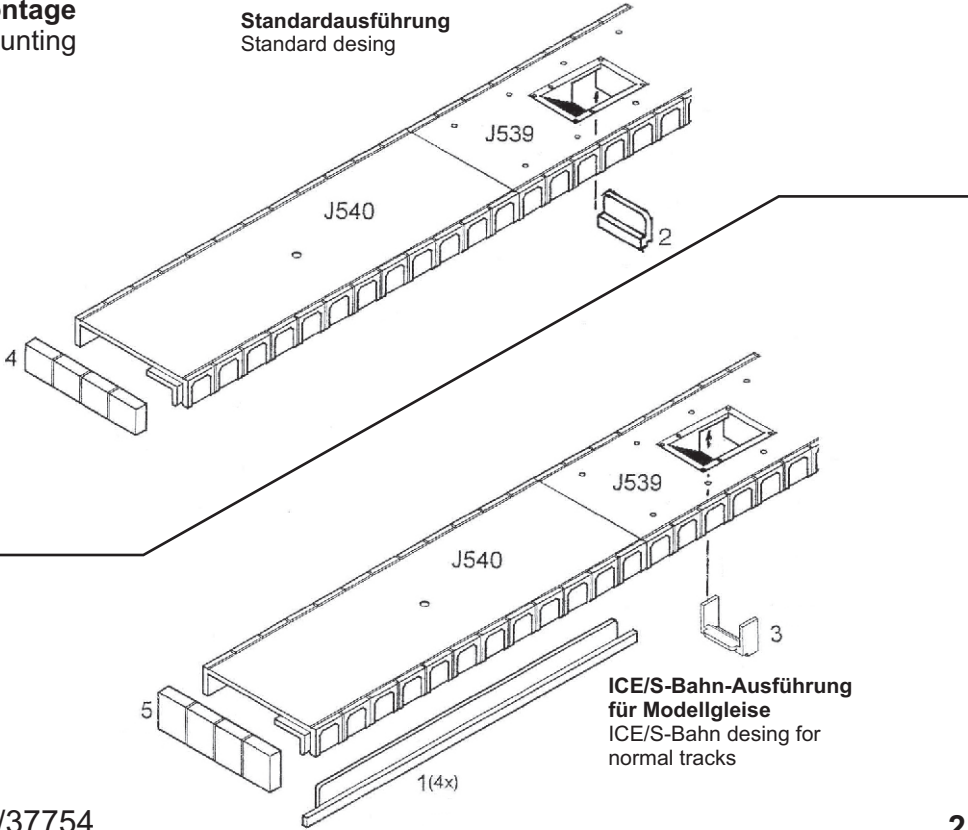
The high-resolution master copy for all kind of signs in your kibri kit are available as download for free. Deco sheets can be printed by using a standard colour printer. Suitable paper or foil for the respective printers are offered by specialized trade. Best way is to use self-adhesive smooth papers or foil with low material thickness.

Print – cut – stick – ready!

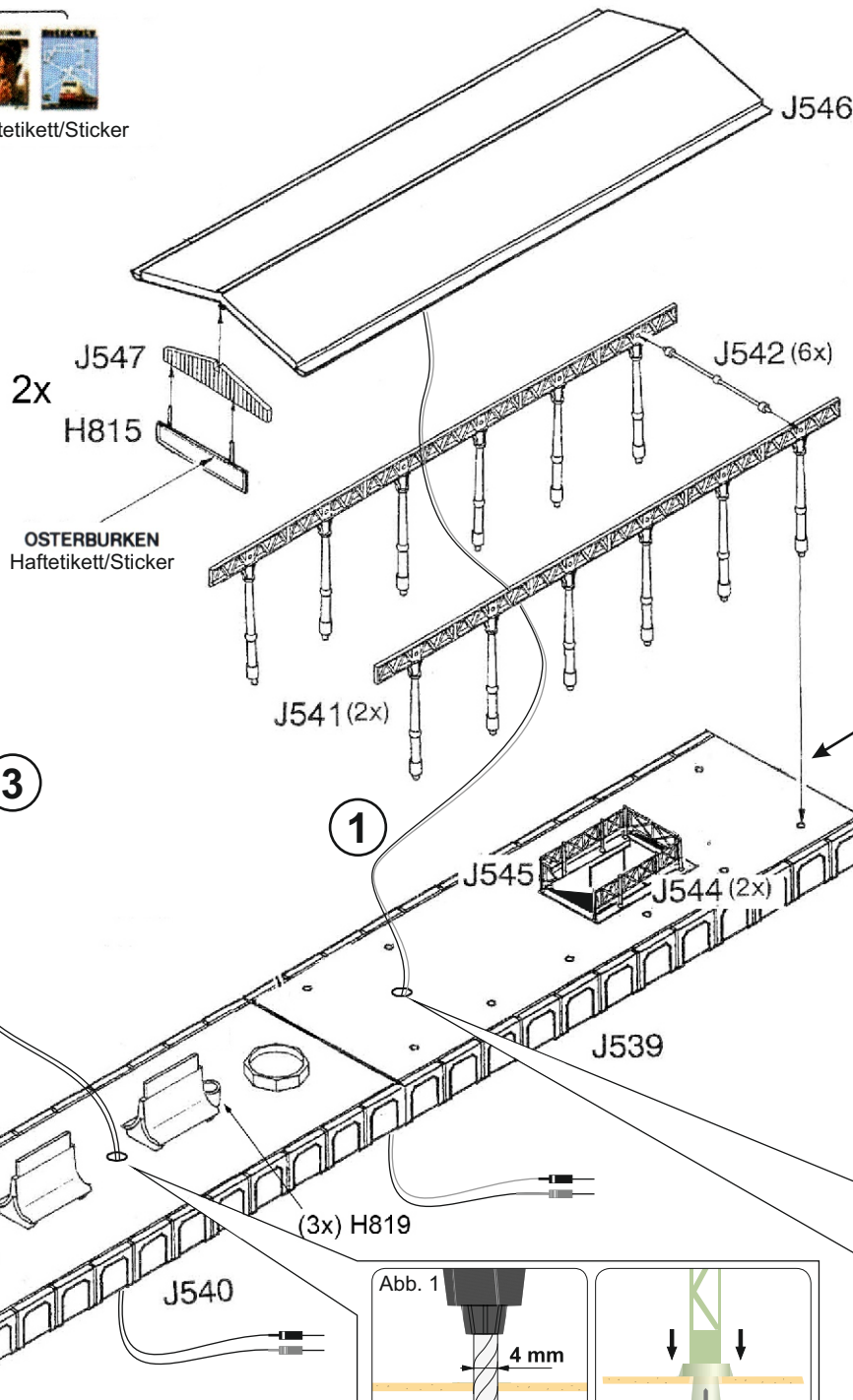
Kataloge von Viessmann und kibri/Vollmer können auch bequem über das Internet angefordert werden.  
Catalogues by Viessmann and kibri/Vollmer can be ordered alternatively via internet.

3. Montage  
Mounting

Standardausführung  
Standard desing

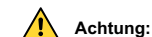


ICE/S-Bahn-Ausführung  
für Modellgleise  
ICE/S-Bahn desing for  
normal tracks



#### 4. Anschluss der Beleuchtung

Betriebsspannung: 10 – 16 V AC ~  
(Mit und ohne **viessmann** Powermodul  
Art.-Nr. 5215)  
14 – 24 V DC =  
13 – 24 V Digitalsignal



**Achtung:**

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.

Widerstand und Diode an den Enden der Anschlussdrähte sind für die Funktion erforderlich. Keinesfalls entfernen!  
Widerstand nicht mit Isolationsmaterial umhüllen, da sonst keine ausreichende Kühlung möglich ist!

#### 4. Connection of lighting

Power supply: 10 – 16 V AC ~ (with and without **viessmann** power module 5215)  
14 – 24 V DC =  
13 – 24 V Digital signal



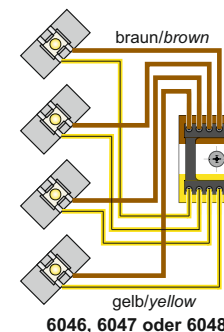
**Caution:**

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

Resistor and diode at the cables are needed for proper function of the lamp. Never cut them off! Never cover resistor or diode with insulation material, because they have to be cooled by surrounding air!

**Tipp:**  
**Viessmann Art. 6049**

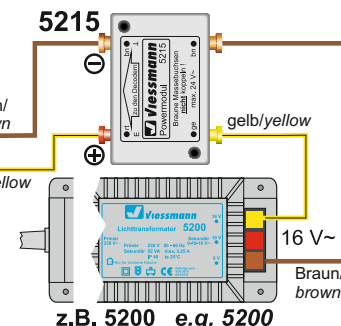
**Steck-Verteilerleiste**  
**12-polig, für Beleuchtung**  
Plug-in rail for interior lighting, 12 fold



**Tipp:**  
**Viessmann Powermodul 5215:**

Verhindert Flackern bei Wechselstrom.  
Annähernd doppelte Helligkeit gegenüber reinem Wechselstrombetrieb.

**Tip:**  
**Viessmann Power module 5215:**  
Avoids flickering with AC power supply.  
Approx. double brightness of the lamps.



1. Kabel (1) durch den Kiosk (2) nach unten führen. Reihenfolge beachten! Zuerst die schwarzen Kabel mit dem Widerstand, danach die braunen Kabel mit der Diode.
2. Trägerkonstruktion mit Dach verbinden (s. Abb. Teile J541 und J542).
3. Am Einbauart ein Loch (Ø 4 mm) zur Montage bohren (Abb. 1).

