



## Achtung

DE: Modellbauartikel, kein Spielzeug!

Vor Gebrauch die Sicherheitshinweise und Anleitung genau lesen und beachten. Dieser Artikel ist ein Modellbauartikel für anspruchsvolle Modellbauer und Sammler. Aufgrund maßstabs- und vorbildgetreuer bzw. funktionsbedingter Gestaltung sind Spitzen, Kanten und filigrane Kleinteile enthalten. Für den Zusammenbau sind Werkzeuge wie ein scharfes Bastelmesser, eine scharfe Schere und spezieller Kleber nötig. Die fachgerechte Weiterverarbeitung dieses Modellbauproduktes birgt daher ein Verletzungsrisiko! Das Produkt gehört aus diesem Grund nicht in die Hände von Kindern! Nach Fertigstellung ist dieser Artikel zum Einbau (Fixierung z. B. durch Klebstoff) in eine Modellbahnanlage, Schaustück usw. und als hochwertiger Dekorationsartikel vorgesehen.

Nur die diesem Bausatz beiliegenden Teile und empfohlenes Zubehör verwenden. Hände und Werkzeug nach dem Basteln säubern.

Bei der Verwendung von Farben und Klebstoffen unbedingt beachten: Nicht essen, trinken oder rauchen. Farben und Klebstoffe nicht mit Augen, Haut oder Mund in Berührung bringen. Dämpfe nicht einatmen. Von Zündquellen fernhalten. Die Anleitung und Hinweise des Herstellers genau beachten. Erste Hilfe bei Augenkontakt: Auge unter fließendem Wasser ausspülen und dabei offen halten. Umgehend ärztliche Hilfe konsultieren.

Diese Information gut aufbewahren.

## Caution

EN: Model building item, not a toy! Not suitable for children under 14 years!

Read and follow these safety precautions and instructions carefully before use. This product is a model building item for the experienced modeller and collector. Due to its life-like and true to scale reproduction and functional form, this product contains peaks, edges, and delicate small parts. For assembly, tools like a sharp cutter, a sharp pair of scissors and special glue are necessary. Therefore, appropriate working with this model building kit does present a risk of injury! For that reason this product is not for children! Upon completion, this product is designed to be installed (e.g. fixed with glue) on to a model railway layout, diorama etc. and as a high-quality decorative item and not a toy.

Only use the parts of this kit included and recommended accessories. Please wash your hands and tools after modelling.

For use of paints and glues please follow these safety precautions: Do not eat, drink or smoke. Avoid any contact with eyes, skin or mouth. Do not breathe any vapours. Keep away from ignition sources. Follow the instructions and safety precautions of the manufacturer carefully. First aid for contact with eyes: Flush the eye with clean water holding the eyelid open. Immediately consult medical advice.

Keep these instructions safe.

## Attention

FR: Ce produit n'est pas un jouet. C'est un modèle réduit!

Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire et suivre attentivement les consignes de sécurité et le mode d'emploi. Ce produit est un modèle réduit pour modélistes et collectionneurs exigeants. En raison d'une reproduction fidèle à l'échelle de l'original ainsi qu'un respect de la fonctionnalité, les kits contiennent objets pointus, des arêtes et des petites pièces filigranes. Pour le montage, des outils tels une lame aiguisée, des ciseaux aiguisés ainsi qu'une colle spéciale sont nécessaires. De ce fait, un risque de blessure est possible! Pour cette raison, tenir ce produit hors de portée des enfants! Après finition, ce produit est destiné à être intégré (p. ex. fixation avec de la colle) dans un réseau, un diorama etc. et peut être utilisé comme un produit décor de haute qualité. Ce n'est pas un jouet.

N'utiliser que les pièces jointes et les accessoires recommandés. Nettoyer les mains et les outils après l'usage.

Pour l'utilisation des colles et des peintures, veuillez suivre les précautions suivantes: Ne pas manger, boire ou fumer lors de la manipulation. Eviter tout contact avec les yeux, la peau et la bouche. Ne pas inhaller les vapeurs. Tenir à l'écart des sources inflammables. Veuillez suivre attentivement le mode d'emploi et les indications du fabricant. Premiers secours en cas de contact avec les yeux: Rincer immédiatement et abondamment à l'eau en les maintenant ouverts et consulter un ophtalmologue.

Veuillez bien conserver ces instructions.

## Avvertenza

IT: Articolo di modellismo, non è un giocattolo!

Prima dell'uso leggere attentamente le istruzioni per l'uso e le avvertenze di sicurezza. Questo prodotto è un articolo di modellismo per i modellisti e i collezionisti più esigenti. A causa della struttura in scala e fedele all'originale e della forma funzionale sono presenti punte, spigoli e piccole parti in filigrana. Per il montaggio sono necessari strumenti come un coltello affilato per modellismo, forbici taglienti e colla speciale. Per questo la corretta lavorazione di questo prodotto di modellismo nasconde il rischio di ferirsi! Per questo motivo occorre tenere il prodotto lontano dalla portata dei bambini! Una volta terminato, questo articolo è adatto per l'installazione (fissaggio ad es. con colla) in un plastico ferroviario, come pezzo da collezione o come pregiato articolo decorativo. Non è un giocattolo.

Utilizzare esclusivamente i componenti forniti con il kit e gli accessori consigliati. Dopo il bricolage pulire mani e strumenti di lavoro.

Durante l'utilizzo di colori e colle attenersi alle seguenti indicazioni: Non mangiare, bere o fumare. Non portare i colori e la colla a contatto con occhi, pelle o bocca. Non respirare le esalazioni. Tenere lontano da fonti di ignizione. Osservare attentamente le istruzioni e le indicazioni del produttore. Primo soccorso in caso di contatto con gli occhi: Sciacquare gli occhi sotto l'acqua corrente tenendoli aperti. Consultare immediatamente un medico.

Conservare con cura queste informazioni.

## Advertencia

ES: Artículo para modelismo ¡No es un juguete!

Antes de montar leer las instrucciones de seguridad e indicaciones de montaje.

Este artículo es para modelistas y coleccionistas exigentes. Dado que las piezas son réplicas a medida y en algunos casos con funcionamiento, los modelos pueden tener partes puntiagudas, cantos y piezas filigranas. Para su montaje se necesitan un cuchillo afilado, una tijera que corte y un pegamento especial. El manipulado posterior de este producto puede llevar consigo un riesgo a lesionarse. ¡Debido a ello este artículo no puede estar al alcance de los niños! Una vez acabado este artículo se puede montar en una maqueta (p.e. con pegamento), en el escaparate o como decoración. No es un juguete.

Solamente utilizar las piezas adjuntas y los accesorios indicados. Después del trabajo de bricolaje limpiar las herramientas y las manos.

Al utilizar los colores y pegamentos es indispensable: no comer, beber ni fumar. Los ojos, la piel y la boca no deben entrar en contacto con los colores y pegamentos. No inhalar los vapores. No dejar cerca de fuentes de calor. Seguir exactamente las instrucciones e indicaciones del fabricante. Primer auxilio cuando hubo contacto con el ojo: lavar el ojo con agua corriente y mantenerlo abierto. Buscar inmediatamente ayuda médica.

Guardar bien esta información.

## Opgelat

NL: Modelbouwartikel, geen speelgoed!

Voor gebruik de veiligheidswaarschuwingen en instructies goed lezen en opvolgen.

Dit product is een modelbouwartikel voor veeleisende modelbouwers en verzamelaars. Op basis van schaalverhoudingen, natuurgetrouwe- en functionele nabootsing zijn er scherpe punten en andere kleine, zeer fijne onderdelen aanwezig. Voor het in elkaar zetten is gereedschap zoals een scherp knutselmes, een scherpe schaar en speciale lijm nodig. Hierdoor vormt ook vakkundige verwerking van dit modelbouwproduct kans op letsel! Daarom buiten bereik van kinderen houden! Na voltooiing is dit artikel bedoeld voor plaatsing (vastzetten met bijvoorbeeld lijm) op een modelspoorweg, diorama etc. en als hoogwaardig decoratieartikel bedoeld. Geen speelgoed.

Alleen de in deze bouwdoos ingesloten onderdelen en aanbevolen accessoires gebruiken. Handen en gereedschap na gebruik goed reinigen.

Let op bij het gebruik van verf en lijm: niet eten, drinken of roken. Verf en lijm niet in aanraking brengen met ogen, huid of mond. Niet inademen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. De handleiding en instructies van de fabrikant nauwkeurig opvolgen. Eerste hulp bij oogcontact: ogen open houden en met stromend water uitspoelen. Direct een arts raadplegen.

Deze informatie goed bewaren.



(DE)

**1. Wichtige Hinweise**  
Bitte halten Sie beim Zusammenbau unbedingt die Reihenfolge der Baubeschritte ein!

#### Sicherheitshinweise



Vorsicht

#### Verletzungsgefahr!

Aufgrund der detaillierten Abbildung des Originals bzw. der vorgesehener Verwendung kann das Produkt Spitzen, Kanten und abbruchgefährdete Teile aufweisen. Für die Montage sind Werkzeuge nötig.

Als Klebstoff verwenden Sie bitte ausschließlich den kibri Plastikkleber flüssig (Art.-Nr. 39995/39996). Andere Klebstoffe können zu Verformungen der Kunststoffteile führen.

#### Montage des Bausatzes

Die beim jeweiligen Montageschritt benötigten Teile trennen Sie bitte mit einem Seitenschneider bzw. Modellbaumesser 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 Artikelnummer des Bausatzes sowie Montagelinie und Teile-Nr. Diese Angaben finden Sie in der Montageanleitung. Sie erhalten dann ungehend von uns Ersatz.

(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.

Use only kibri plastic glue item-No. 39995/39996. Other adhesives may cause deformation of the plastic parts.

#### Assembly

Carefully separate the parts required for the respective assembly 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 possible 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.

## Mounting instruction

### HO Westernhäuser Ensemble Bank

#### HO Western buildings category bank

(DE)

1. Wichtige Hinweise . . . . .
2. Inhalt . . . . .
3. Montage . . . . .
4. Beleuchtungs-Tipp . . . . .

(EN)

1. Important information . . . . .
2. Contents . . . . .
3. Mounting . . . . .
4. Illumination-tip . . . . .

(DE)

1. Einsteiger  
Beginners
2. Fortgeschrittene  
Advanced
3. Profis  
Professionals

**Die aktuelle Version der Anleitung finden Sie auf der kibri-Homepage unter der Artikelnummer.**  
The latest version of the manual can be looked up at the kibri-homepage entering the item-No.  
**Änderungen vorbehalten.**  
Modifications reserved.

**Schwierigkeitsgrad**

der Bausätze:

★ ★ ★ ★ ★  
Profis  
Professionals

Level of difficulty:

88974

Stand 03/2017

SZT

## 2. Inhalt

Kontrollieren Sie nach dem Auspacken den Lieferumfang auf Vollständigkeit:

- Dekopapier 88976, 88103
- Schwarzes Papier
- Anleitung

## 2. Contents

Check the contents of the package for completeness after unpacking:

- Decoration sheet 88976, 88103
- Black paper
- Manual

Teile-Nr.	Stück	Teile-Nr.	Stück	Teile-Nr.	Stück
C690	1	C715	1	C561	1
C691	1	C716	1	C562	1
C692	1	C717	2	C563	1
C693	1	C718	1	C564	1
C694	1	C719	1	C565	1
C695	1	C720	1	C566	1
C696	1	C721	1	C567	1
C697	1	C722	1	C454	2
		C723	3	C455	1
		C724	1	C456	1
		C725	1	C457	1
C701	1	C726	1	C458	1
C702	1	C727	1	C459	1
C703	1	C728	1	C460	1
C704	1			C462	8
C705	1			C666	1
C706	1			C671	1
C707	1			C672	1
C708	1			C673	1
C709	1			C674	4
C710	1			C675	1
C711	1			C677	8
C712	1			C680	3
C713	1			C681	1
C714	1			C682	2

(DE)

Hochauflösende Druckvorlagen für Beschriftungen und Beschilderungen finden Sie auf unserer Homepage www.kibri.de in der Rubrik Service – Download. Die Dekobogen 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!

[www.dekoboege.kibri.de](http://www.dekoboege.kibri.de)

(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!**



Viessmann  
Modelltechnik GmbH

Bahnhofstraße 2a

D-35116 Hatzfeld-Heddighausen

info@viessmann-modell.com

[www.kibri.de](http://www.kibri.de)

88976

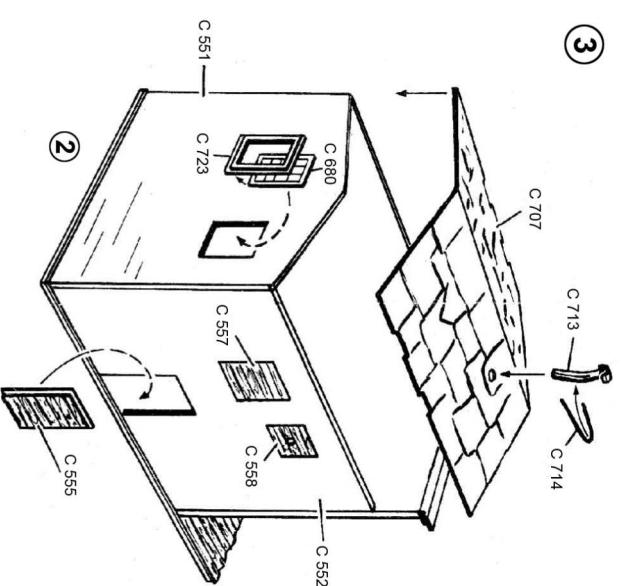
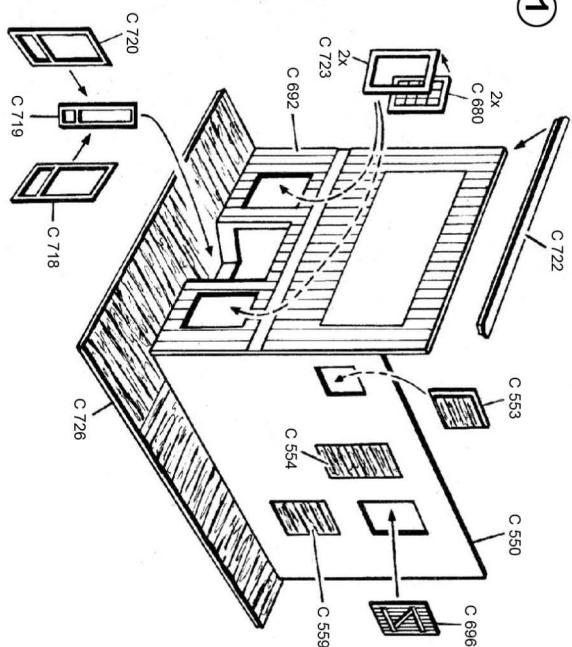
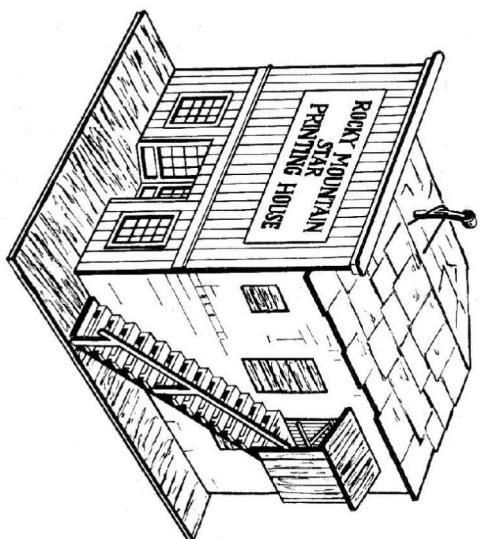
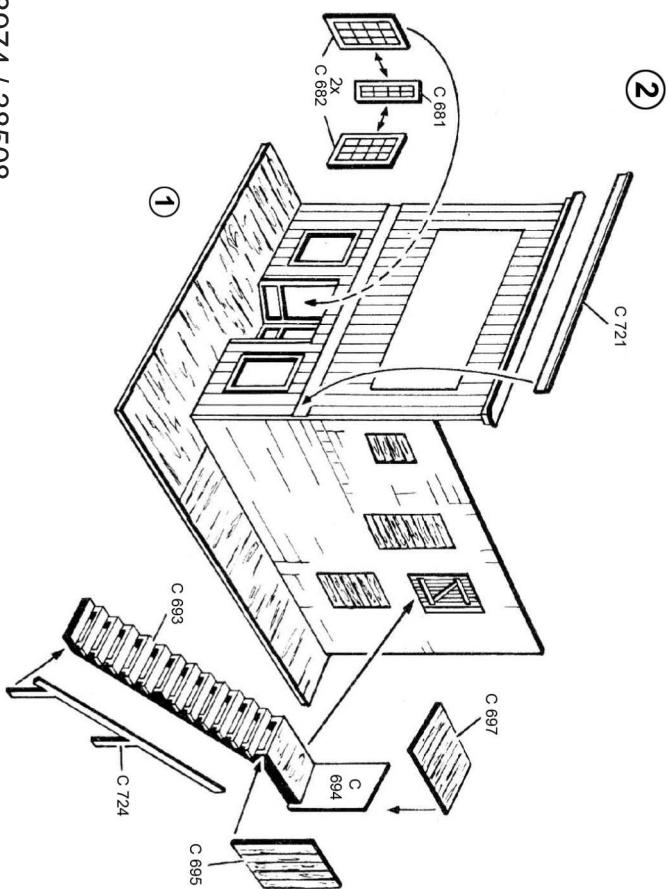


Kataloge von Viessmann und Kibri können auch bequem über das Internet angefordert werden. Folgen Sie dazu einfach diesem Link bzw. scannen Sie den QR-Code.  
Catalogues by Viessmann and kibri can be ordered alternatively via internet. Please follow the link or use QR-code.

[www.katalogversand.kibri.de](http://www.katalogversand.kibri.de)

88974 / 38508

### 3. Montage Mounting



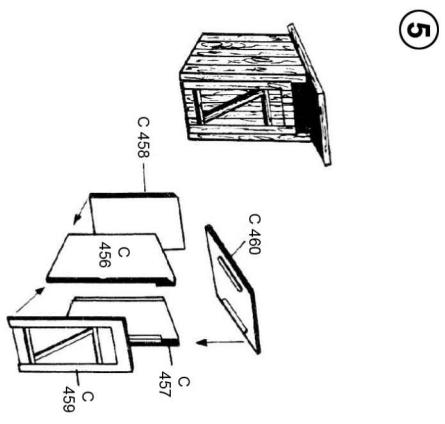
**Tipp:**  
Möchten Sie das Modell von innen beleuchten, verwenden Sie bitte die **Viesmann Art.-Nr. 6832** Hausbeleuchtungssockel mit Glühlampe E5,5, klar. Möchten Sie die Fenster einzeln und individuell beleuchten, so empfehlen wir das Hausbeleuchtungs-Start-set **Art.-Nr. 6005** von **Viesmann**. Siehe Produkthinweis auf der letzten Seite.

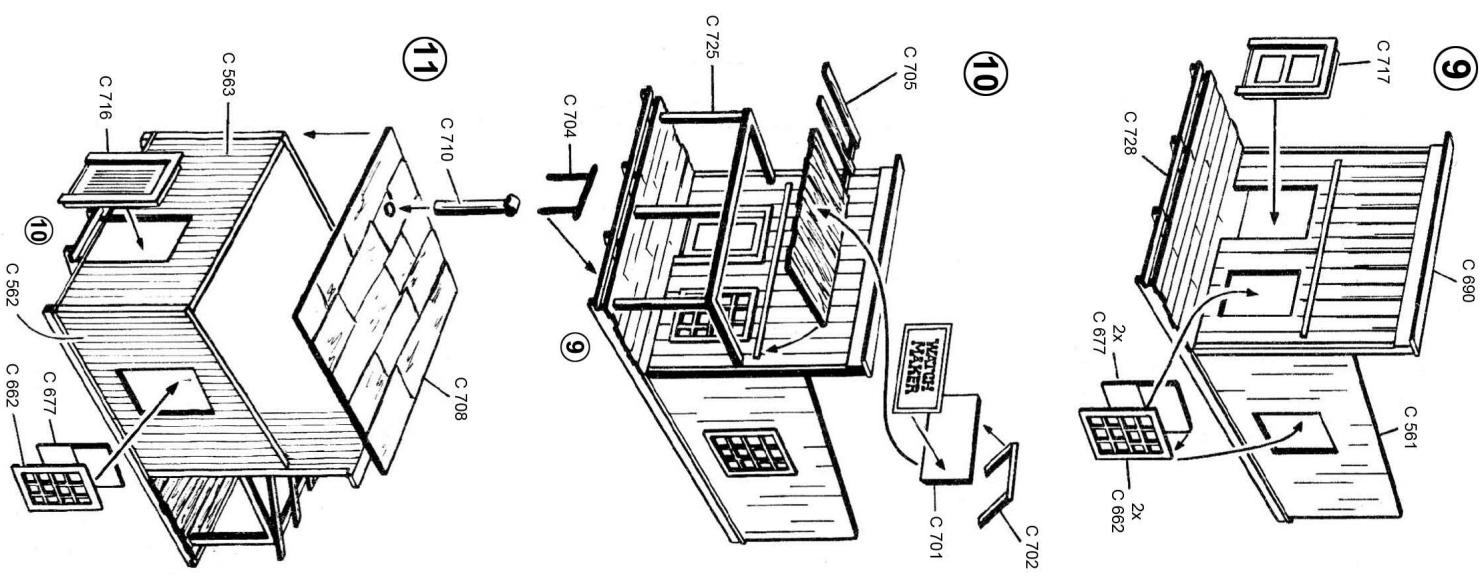
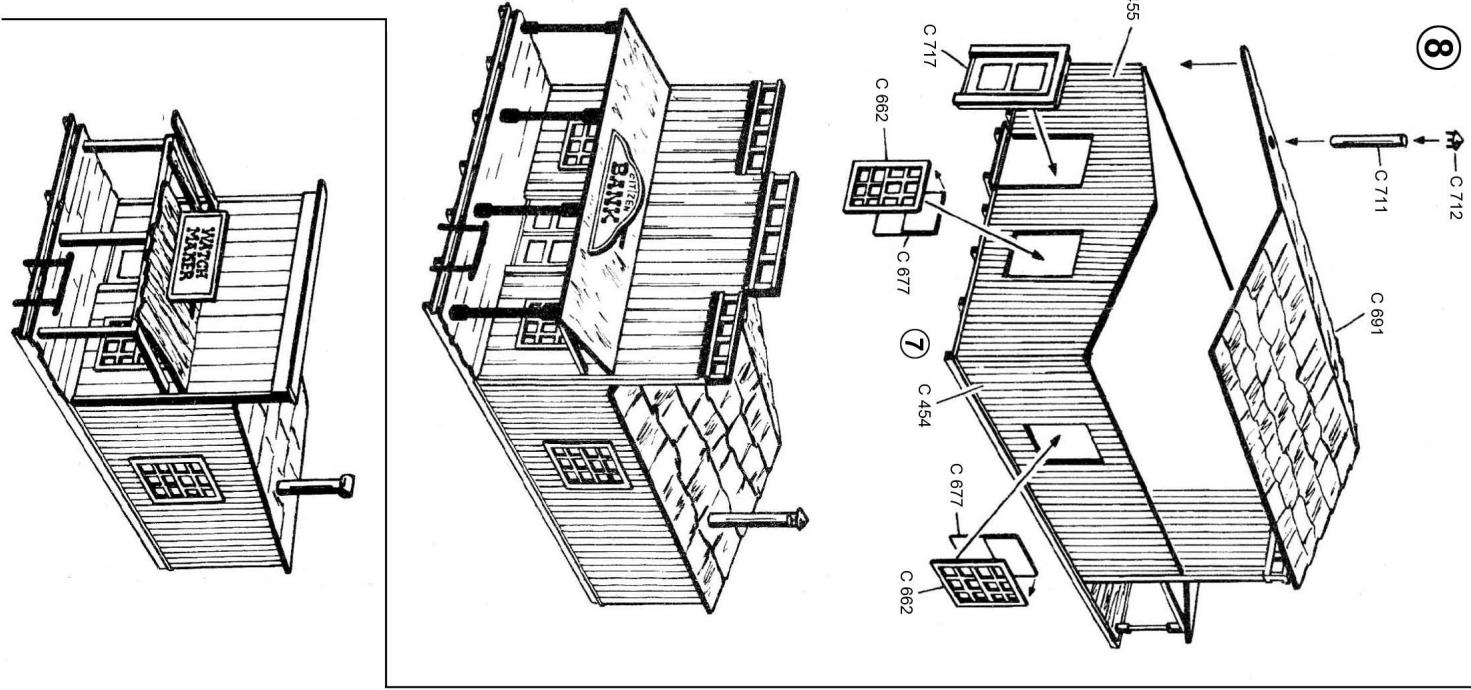
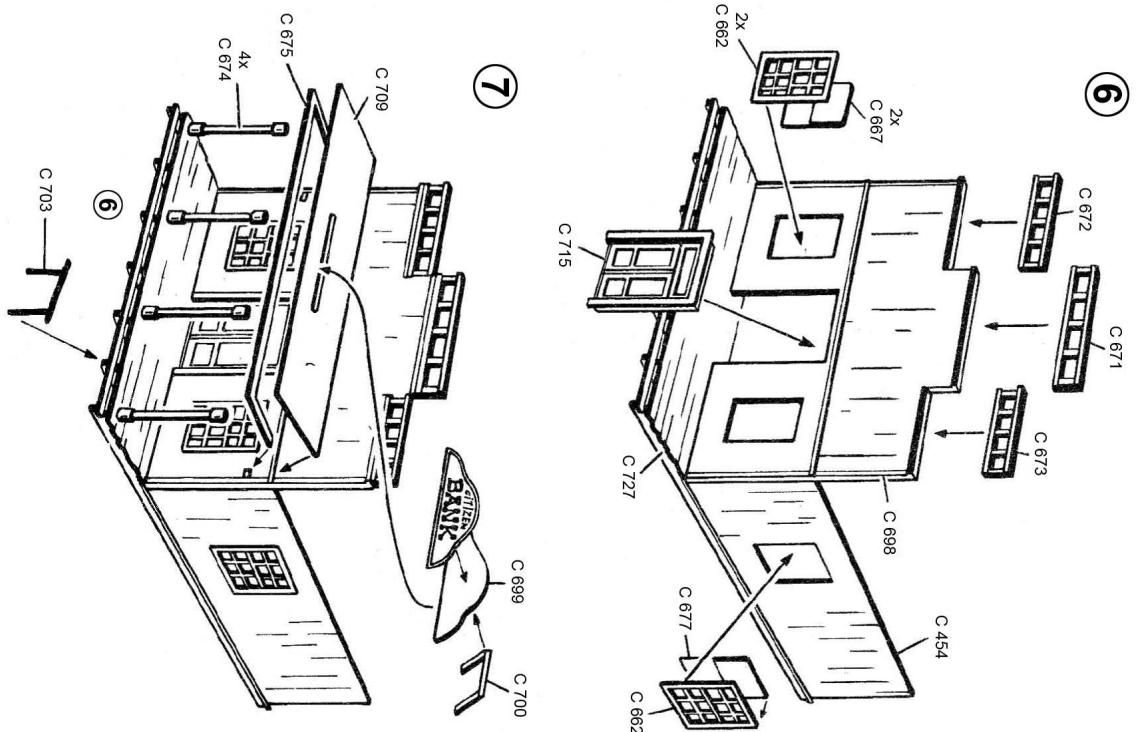
**Tipp:**  
To illuminate the model from inside, please use **Viesmann item-No. 6832** House illumination socket with bulb E5,5, clear. For detailed illumination of each window and room, please use **Viesmann item-No. 6005** House illumination start-set.

See product information on the last page.

**Tipp:**  
Verwenden Sie das beiliegende schwarze Papier zum Abdunkeln des Modells von innen.

**Tipp:**  
Use the enclosed black paper to shade the model from inside.





# 4. Art.-Nr. 6005 Hausbeleuchtungs-Startset von Viessmann

## Item-No. 6005 House illumination start-set



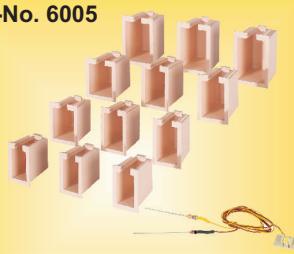
Die Lichtboxen zur indirekten Fensterbeleuchtung ermöglichen eine völlig neuartige Einzelbeleuchtung von Räumen. Zur Beleuchtung der Lichtboxen empfehlen wir die Platinen mit einer LED in gelb **Art. 6007**, weiß **Art. 6008**, warmweiß **Art. 6006**, die Platinen mit je 2 LEDs in weiß **Art. 6017**, gelb **Art. 6018** und warmweiß **Art. 6021**, die LEDs mit Anschlusskabel in weiß **Art. 6048**, gelb **Art. 6047** und warmweiß **Art. 6046** oder die LED mit TV-Simulation **Art. 5079**. Die Lichtboxen werden von innen hinter die Fenster geklebt und geben dem Raum Tiefe. Auf diese Weise wird das Durchleuchten der Wände verhindert. Auch für TT und N Gebäude geeignet. Maße der Lichtboxen: L 17 x B 18 x H 26 mm, L 17 x B 16 x H 21 mm, L 17 x B 12 x H 19 mm, L 17 x B 14 x H 23 mm.

**TIPP:** Das Powermodul **Art. 5215** sorgt für flackerfreies Licht beim Betrieb mit Wechselstrom und erzeugt nahezu doppelte Helligkeit.

The light boxes for indirect window-illumination allow a completely new individual lighting of rooms. To illuminate the light boxes, we recommend boards with an LED in yellow **item-No. 6007**, white **item-No. 6008**, warm-white **item-No. 6006**, boards with two LEDs in white **item-No. 6017**, yellow **item-No. 6018** and warm-white **item-No. 6021**, the LEDs with connector cable in white **item-No. 6048**, yellow **item-No. 6047** and warm-white **item-No. 6046** or the LED with TV-simulation **item-No. 5079**. The light boxes are glued from the inside behind the window and they give depth to the room. In this way, gleaming is prevented. Product is suitable for TT and N scale. Dimensions of light boxes: L 17 x W 18 x H 26 mm, L 17 x W 16 x H 21 mm, L 17 x W 12 x H 19 mm, L 17 x W 14 x H 23 mm.

**TIP:** The power module **item-No. 5215** ensures flicker-free lighting by using AC power and nearly double brightness is possible.

Art. / Item-No. 6005



Hausbeleuchtung mit einer LED:  
House illumination with 1 LED:

6006 warmweiß, 10 Stück  
warm-white, 10 pieces

6007 gelb, 10 Stück  
yellow, 10 pieces

6008 weiß, 10 Stück  
white, 10 pieces

Hausbeleuchtung mit zwei LEDs:  
House illumination with 2 LEDs

6017 gelb, 10 Stück  
yellow, 10 pieces

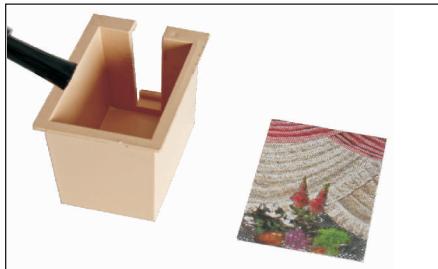
6018 weiß, 10 Stück  
white, 10 pieces

6021 warmweiß, 10 Stück  
warm-white, 10 pieces

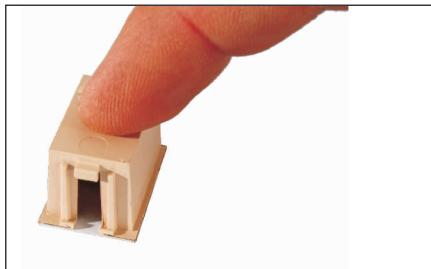


### Tipp: Mehr Tiefenwirkung für die Modelfenster

**Tip:** Fantastic depth effect for your window



1. Schneiden Sie ein Gardinenmotiv aus.  
Cut out curtain background motive.

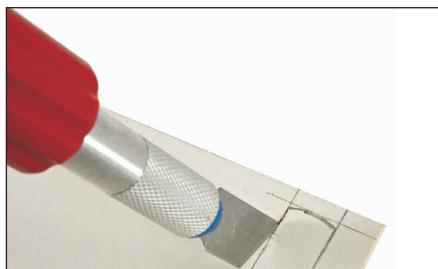


2. Kleben Sie es auf die Lichtbox.  
Fix on the light box.

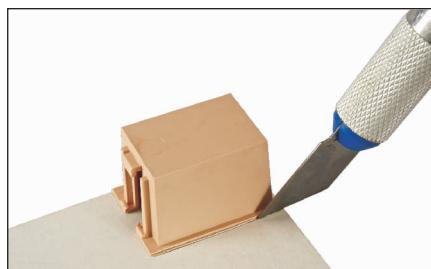


3. Zeichnen Sie auf einem mindestens 1 mm dicken Karton die Innenmaße des Fensters auf.

*Draw the internal measurements on a cardboard minimum 1 mm depth required.*



4. Der Fenstergrundriss wird anschließend mit einem Bastelmesser ausgeschnitten.  
Window ground plot is cut with cutter.



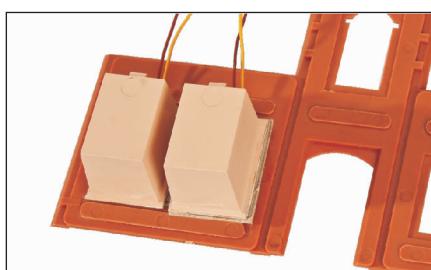
5. Das Gleiche geschieht mit dem Außenrahmen der Lichtbox.  
Same way outer frame of light box.



6. Dieses Teil wird nun auf das Gardinenmotiv geklebt.  
Fix the part on the curtain background.



7. Die mit Scheiben versehenen Fenster sind nun aufnahmefähig für die Lichtboxen.  
The window glass is finished for the light box.



8. In diesem Beispiel zeigen wir Ihnen ein Fenster mit und das andere ohne Laibung.  
Here you see a window with and without embrasure.



9. Dieses Bild zeigt die bessere Wirkung des mit Laibung versehenen Fensters (links).  
Picture shows the better method using embrasure (left window).



**Viessmann**  
Modeltechnik GmbH  
Bahnhofstraße 2a  
D - 35116 Hatzenfeld-Reidighausen  
[info@viessmann-modell.com](mailto:info@viessmann-modell.com)  
[www.viessmann-modell.de](http://www.viessmann-modell.de)

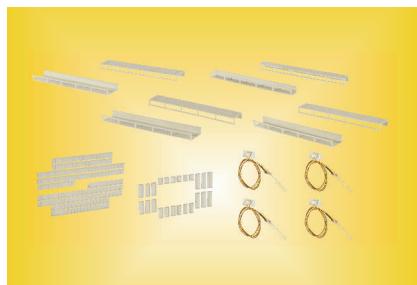
# Art.-Nr. 6045 Startset Etageninnenbeleuchtung von Viessmann

## Item-No. 6045 Start-set floor interior lights



Eine stimmungsvolle Beleuchtung ist für das Gesamtbild einer Anlage ein wesentlicher Bestandteil. Das **Startset Etageninnenbeleuchtung Art. 6045** von **Viessmann** setzt durch die fantastische Tiefenwirkung einen zusätzlichen Glanzpunkt. Auch in Eckfenstern!

An atmospheric lighting for the general appearance of your model railway. The **Viessmann start-set floor interior lights item-No. 6045** is an additional highlight due to the fantastic depth effect. By the way "also around the corner"!



**LED für Etageninnenbeleuchtung:**  
**LED for floor interior lights:**

6046 warmweiß, 10 Stück  
warm-white, 10 pieces

6047 gelb, 10 Stück  
yellow, 10 pieces

6048 weiß, 10 Stück  
white, 10 pieces

### Tipp: Mehr Tiefenwirkung für die Modellfenster

*Tip: Fantastic depth effect for your windows*



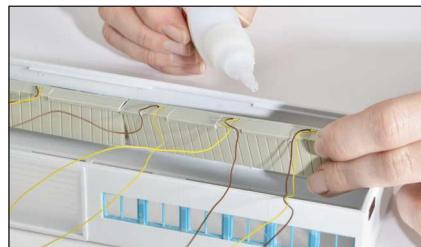
1. Hintergrundmotiv ausschneiden und in die **Lichtschiene** kleben. Richtung beachten!

Cut out the background motive and fix into the **light rail**. Please take care for direction!



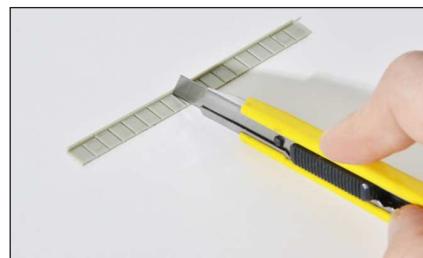
2. **Trennwände** einkleben zur Lichtabschottung zwischen Fenstern und Türen sowie als Endabschluss.

**Dividing walls** for light bashing between windows and doors as well as for final end.



5. Dann wird die **Lichtschiene** hinter der Fensterreihe angeklebt.

*Fix the light rail behind the window.*

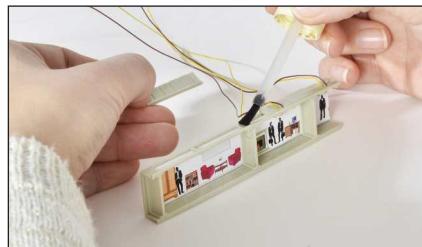


3. **Füllstücke** zur Abdeckung zwischen den LEDs beliebig kürzbar bzw. verlängerbar.

**Filling parts** to cover space between the LEDs, length can be cut accordingly.



6. Ein schönes Ergebnis mit viel Tiefenwirkung.  
Nice result with depth effect.



4. Die **Füllstücke** und die **LED mit Kunststofffassung** werden punktgenau über den Fenstern und Türen positioniert.

*The filling pieces and the **LED plastic version** are fixed exactly above windows and doors.*

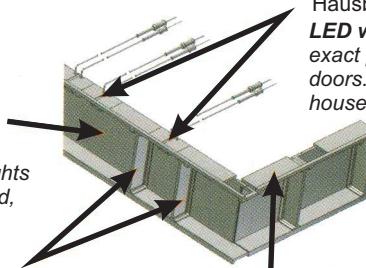
### Es geht auch um die Ecke

#### Das Prinzip:

*"Around the corner" The principle:*

**Lichtschienen** in 4 verschiedenen Höhen für unterschiedliche Fenster-/Türhöhen und Spurgrößen. Beliebig kürzbar, mit Einkerbungen.

**Light rails** in 4 different heights for different window and door heights and scales. Can be cut as required, with notches.



**LED mit Kunststofffassung** verschiebbar zur punktgenauen Positionierung über den Fenstern und Türen. Auch passend für Lichtboxen der Hausbeleuchtung Art. 6005.

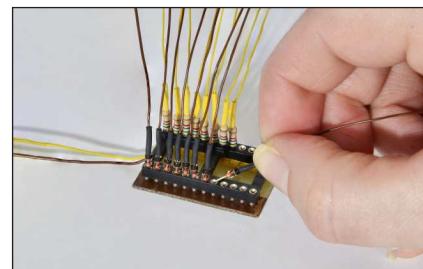
**LED with plastic frame** moveable to exact position over the windows and doors. Suitable for light boxes from house illumination item-No. 6005.

**Trennwände** verschiebbar, zur Lichtabschottung zwischen Fenstern und Türen sowie als Endabschluss.

**Dividing walls** movable to cover lighting between the windows, doors and finish.

**Füllstücke** zur Abdeckung zwischen den LEDs beliebig kürzbar bzw. verlängerbar, mit Einkerbungen.

**Filling parts** to cover space between the LEDs to be cut as required, with notches.



Die geniale und praktische 12-polige **Viessmann-Steck-Verteilerleiste** Art. 6049 verbindet bis zu 12 Stromverbraucher. Ohne Stecker, ohne Schraubklemmen und ohne Löten.

**Plug-in rail for interior lighting on board, 12-fold.**

The brilliant and useful 12-fold **Viessmann** plug-in rail for interior lighting on board connects up to 12 power consumers - simply by jacks for plugging in the resistors. No extra plug, screw terminals or soldering required.

