

# Neuheiten 2014

## New items

### Nieuws Nouveautés



## Zweiwege Unimog mit Fahrleitungsbauwagen, motorisiert und beleuchtet

### Road rail Unimog with low side car for catenary building/maintenance and with light



#### H0 Zweiwege-Unimog mit Schubrahmen und Fahrleitungsbauwagen Funktionsmodell

26280 für Zweileitersysteme  
26281 für Dreileitersysteme

Der Unimog als Alleskönner, diesmal auf der Schiene unterwegs, zieht einen Fahrleitungsbauwagen der zur Installation von Oberleitungssystemen dient. Dabei ist die Antriebseinheit, welche dem Robel ähnlich ist, im Fahrleitungsbauwagen untergebracht.

#### Technische Funktionen:

- Super Langsamfahrt für den Oberleitungsbau
- Digital schaltbarer Sound: betriebsabhängige Geräusche
- Dreilicht- Spitzenbeleuchtung weiß/rot fahrtrichtungsabhängig
- RailCom-fähiger Digitaldecoder für DCC, MM und AC-/DC-Analogbetrieb
- Funktionsumfang im Analogbetrieb: Fahren, Sound und Licht
- Digital- und Analogbetrieb Fahrmodus vorwärts / rückwärts
- LüP 23 x B 3,8 x H 3 cm

#### H0 Road rail Unimog with push/pull-frame and low side car for catenary building/maintenance

Functional model  
26280 for two rail version  
26281 for three rail version

The Unimog is an allrounder on the railway, pulls a vehicle for catenary maintenance. Drive unit which is similar to the Robel is built into the low side car.

#### Technical functions:

- Slow movement
- Digitally switchable sound according to operation
- Direction depending headlight
- Decoder supporting DCC, MM and analog AC-/DC-operation, RailCom capable
- Functions by analog mode: Driving, sound and lights
- Digital and analog driving mode forward / backward
- Lob: 23 x W 3,8 x H 3 cm



**H0 Dynamic Schienen-Stopfexpress mit Gleisstabilisator, Funktionsmodell**  
**26051 für Zweileitersysteme**  
**26056 für Dreileitersysteme**

Bauzug zur Schotteraufarbeitung inkl. Gleisstabilisator von Plasser & Theurer.

- Super Langsamfahrt im Arbeitsbetrieb
- Voll funktionsfähig mit bewegter Stopfeinheit und vibrierenden Stopfmeißeln
- Funktionsumfang im Analogbetrieb: Fahren im Arbeitsbetrieb mit Langsamfahrt und Stopffunktion, Licht, Sound (Lautstärke regelbar)
- Dreileicht- Spitzenbeleuchtung weiß/rot fahrtrichtungsabhängig
- RailCom-fähiger Digitaldecoder für DCC, MM und AC-/DC-Analogbetrieb
- Mit betriebsabhängigem Sound und Pfeife
- Kurzkupplungskinematik mit NEM-Schacht
- LüP 39,6 x B 3,3 x H 4,6 cm

**H0 Tamping machine with rail stabilizer Functional model**  
**26051 for two rail version**  
**26056 for three rail version**

Construction train for the grit processing incl. rail stabilizer of Plasser & Theurer.

- Slow movement
- Fully functional with tamping unit switchable
- Functions by analog mode: Driving, working mode, sound (adjustable volume) and lights
- Direction-dependent triple headlights and red tail lights
- Decoder supporting DCC, MM and analog AC-/DC-operation, RailCom capable
- Sound: Mode-dependent engine noises and horn
- Close-coupling kinematics and standard coupling shaft
- Lob 39,6 x W 3,3 x H 4,6 cm



**22255**  
**H0 LANZ Bulldog mit beleuchteten Frontscheinwerfern - Funktionsmodell**

Landwirtschaftliche Szenen kommen mit diesem traditionsreichen und beleuchteten Modell besonders gut zur Geltung.

14-24 V AC ~ oder DC =  
 14-16 V AC ~ mit 5215 Powermodul  
 L 5 x B 2,2 x H 2,8 cm

**H0 LANZ Bulldog with illuminated headlights - Functional model**

*Agricultural scenes could be improved with this traditional and illuminated model.*

14-24 V AC or DC ~ =  
 14-16 V AC ~ with Viessmann item-No. 5215 Power module  
 L 5 x W 2,2 x H 2,8 cm



**28151**  
**H0 Brunnen am Marktplatz mit LED Beleuchtung - Funktionsmodell**

Achteckiger Marktplatz-Brunnen ohne Wasser-Simulation. Schmückt große Plätze oder Parkanlagen.

Durchmesser: 6,2 cm.  
 14-16 V AC ~ oder DC =

**H0 Fountain at market place with LED lighting - functional model**

*Octagonal fountain for market places without water simulation.. Decorates large squares or parks.*

Diameter: 6,2 cm.  
 14-16 V AC or DC ~ =



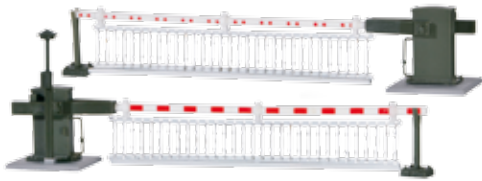
**4190**  
**H0 Oberleitungsbuch**

Dritte überarbeitete Version mit vielen Informationen zum Viessmann Oberleitungssystem.

**H0 Catenary book**

*Third updated version with a lot of information about Viessmann catenary system.*

# Bewegte Welt eMotion



5107

**H0 Bahnschranke mit Behang, vollautomatisch, wie #5104, gespiegelt**

Mit gespiegelter Bedruckung zum Aufbau einer vierschlägigen Schranke in Verbindung mit #5104.

Länge eines Schrankenbaumes: ca. 63 mm. Informationen zum Einsatz bietet das Viessmann Signalbuch #5299.

**H0 Level crossing with decorated barriers, fully automatically, as 5104 but mirrored model**

With mirrored printing to build a four arm barrier in connection with item-No. 5104.

Length of a barrier arm is about 63 mm. Information on these offers the Viessmann signalbook item-No. 5299.



21279

**H0 Hydraulikbagger mit Bohrgerät, drehendem Bohrer und beleuchteten Frontscheinwerfern**

**Funktionsmodell**

Die Schnecke ist in der Höhe nicht verstellbar.

14-24 V AC ~ oder DC =  
14-16 V AC ~ mit 5215 Powermodul  
L 24 x B 4,8 x H 7,5 cm

**H0 Hydraulic excavator with drill equipment, drill bit rotating and illuminated headlights**

**Functional model**

The screw is not adjustable in height.  
14-24 V AC or DC ~ =, 14-16 V AC ~ with  
Viessmann item-No. 5215 Power module  
L 24 x W 4,8 x H 7,5 cm



5137

**H0 Kaminkehrer mit bewegtem Arm**

Der Kaminkehrer reinigt den Schornstein mit seinem Kehrgerät. Universal einsetzbar auf fast allen Modellhäusern.

14-16 V AC ~ oder DC =

**H0 Chimney sweeper with a moving arm**

The chimney sweeper cleans the chimney with his sweeper.

14-16 V AC or DC ~ =



5138

**H0 Schweißer mit Schweißlicht**

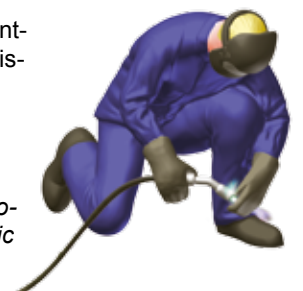
Der Schweißer kniet und arbeitet in entsprechender Schutzkleidung. Mit realistischem Schweißlicht.

14-16 V AC ~ oder DC =

**H0 Welder with welding light**

The welder kneels and works in appropriate protective clothing. With realistic welding light.

14-16 V AC or DC ~ =



# LED-Etageninnenbeleuchtung

## LED-floor interior lighting



Mit passendem Hintergrundmotiv entsteht ein schönes Ergebnis mit viel Tiefenwirkung!  
*With suitable background motive you will get a nice result with depth effect!*

### 6045

#### Startset Etageninnenbeleuchtung, 8 Schienen, 4 verschiedene Größen, 4 LEDs weiß

Passende Hintergrundmotive liegen bei, weitere Bögen finden Sie unter [www.viessmann-modell.de](http://www.viessmann-modell.de)

14-24 V AC ~ oder DC =

14-16 V AC ~ mit 5215 Powermodul

#### Start set floor interior lights, 8 racks, 4 different sizes, 4 LEDs white

Suitable background motives are attached. Further sheets are available at [www.viessmann-modell.de](http://www.viessmann-modell.de)

14-24 V AC or DC ~ =

14-16 V AC ~ with Viessmann item-No. 5215 Power module

### Etageninnenbeleuchtung mit einer LED, 10 Stück

#### Floor interior lights with one LED, 10 pieces

#### 6046 warmweiß / warm-white

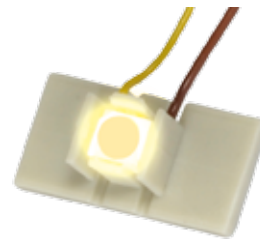
#### 6047 gelb / yellow

#### 6048 weiß / white

Ideal zur Verwendung mit der neuen Etageninnenbeleuchtung #6045. Die LEDs können punktgenau in die Schienen eingeklebt werden zum individuellen Beleuchten ganzer Etagen oder einzelner Fenster in Gebäuden aller Art. Je eine LED sorgt für die passende Helligkeit. Auch passend für Lichtboxen des Hausbeleuchtungs-Startsets #6005.

14-24 V AC ~ oder DC =

14-16 V AC ~ mit 5215 Powermodul



Ideal for use with the new floor interior lighting item-No. 6045. The LEDs can be precisely glued into the racks for individual illuminating of entire floors or individual windows in buildings of all kinds. One LED provides the right brightness. Suitable for light boxes in the house illumination start set item-No. 6005.

14-24 V AC or DC ~ =, 14-16 V AC ~ with

Viessmann item-No. 5215 Power module

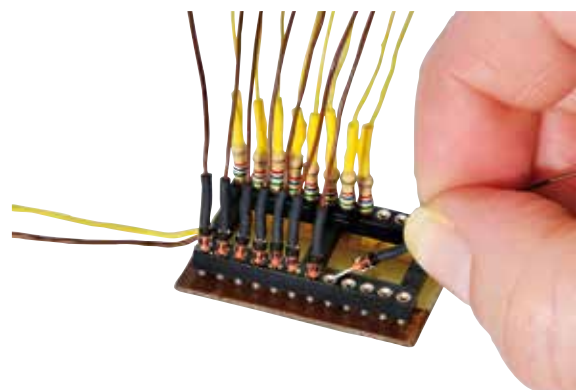
### 6049

#### Steck-Verteilerleiste für Innenbeleuchtung auf Platine, 12-fach

Die praktische 12-polige Steck-Verteilerleiste verbindet bis zu zwölf Stromverbraucher – ganz einfach durch Buchsen zum Einstecken der Widerstände. Kein Stecker, Schraubklemme oder Löten notwendig.

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

The practical 12-pin plug-in rail connects up to twelve power consumers - simply by jacks for plugging in the resistors. No extra plug, screw terminals or soldering required.



## Easy handling!



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

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



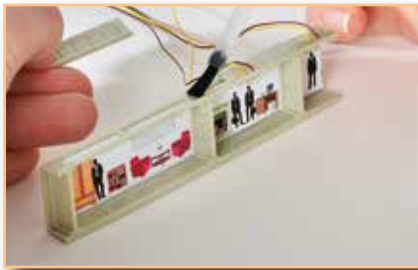
2. **Trennwände** zur Lichtabschottung zwischen Fenstern und Türen, sowie als Endabschluss.

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



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

3. **Filling part** to cover space between the LEDs length can be cut accordingly.



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

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



5. Blick in die zur Endmontage vorbereitete **Lichtschiene**.

5. Look at the **light rail** prepared for final assembly.



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

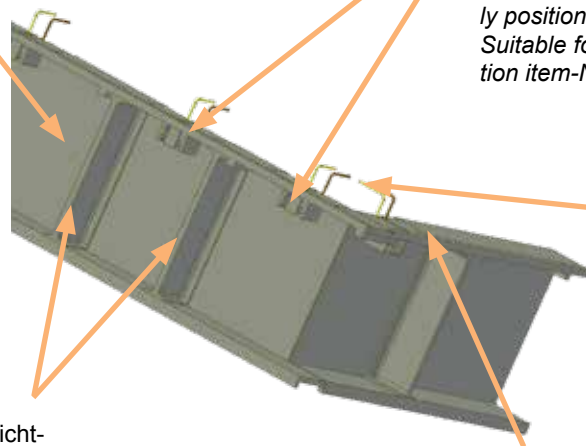
6. Fix the **light rail** behind the window.

## Es geht auch um die Ecke rum - Das Prinzip:

### "around the corner" - The principle:

**Lichtschienen** in vier verschiedenen Höhen für unterschiedliche Fenster-/Türhöhen und Spurgößen. Beliebig kürzbar mit Einkerbungen.

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



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

**Filling walls** moveable 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.

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

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

Die freien Drahtenden der Dioden und Widerstände auf ca. 6 mm kürzen und in die neuen Verteilerleisten #6049 einstecken. Kein Stecker, Schraubklemme oder Löten.

Cut 6 mm of the free wire ends of the diodes and resistances and fit into the new distributor stripes item-No. 6049. No plug, no clip, no soldering.

# LED-Leuchten

## LED-lights

**Leuchte Busbahnhof Halle, LED warmweiß**  
*Lamp bus terminal Halle / Germany, LED warm-white*

H0

**6037 H0 Höhe: 90 mm**  
Passt perfekt zur kibri Neuheit #49000 Busbahnhof Halle.  
**6037 H0 Height: 90 mm**  
*Fits perfectly with the new kibri item-No. 49000 bus terminal Halle.*

N

**6437 N Höhe: 65 mm**  
**6437 N Height: 65 mm**

6038

**H0 Straßenleuchte Dodenau, LED gelb**  
Moderne Leuchte zum Einsatz z.B. in Wohngebieten und Parkanlagen.  
Patentsteckfuß. Höhe: 58 mm

**H0 Street light Dodenau, LED yellow**  
*Modern lamp used e.g. in residential areas and parks.*  
*Patented base and socket. Height: 58 mm*

0

**9090**  
**0 Peitschenleuchte, LED weiß**  
Patentsteckfuß. Höhe: 184 mm

**0 Whip lamp. LED white**  
*Height: 184 mm*  
*Patented base and socket.*



**6087**  
**H0 Wandlaterne Güterschuppen, LED warmweiß**  
Diese einfache Wandlaterne eignet sich hervorragend für Lagergebäude, Schuppen und für Bahnbetriebswerke der Epoche III.

**H0 Wall lantern for goods shed, LED warm-white**  
*This simple wall lantern is ideal for storage buildings, sheds and depots for the epoch III.*



**DB Keks mit LED Beleuchtung**  
Doppelseitig beleuchtetes Schild z.B. für Bahnhöfe.  
Eckige Form (ab 1994) nach Gründung der DB AG. Epoche V-VI.

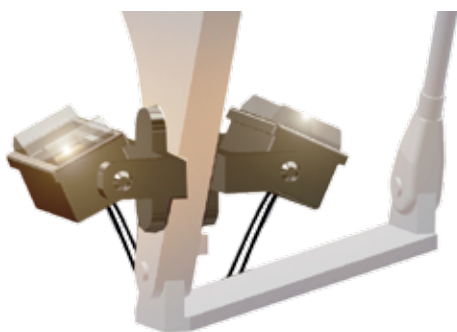
**DB Sign with LED lighting**  
*Double sided illuminated sign e.g. for stations. Square shape (from 1994) after the foundation of DB AG. epoch V-VI.*

H0

**5075 H0**  
**Maße/Dimensions: 1,67 x 0,33 x 1,19 cm**

N

**5875 N**  
**Maße/Dimensions: 0,88 x 0,1 x 0,7 cm**



**6339**  
**H0 Ergänzungssset Reflektor für kibri Busbahnhof Halle, LED weiß 7 Stück**  
Zur indirekten Beleuchtung von Überdachungen, z.B. am kibri Busbahnhof Halle #49000.

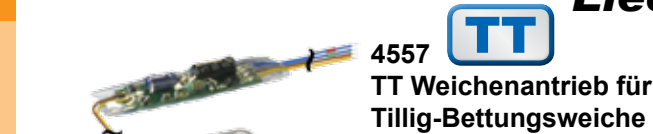
**H0 Completion set reflector for kibri bus terminal Halle / Germany, LED white 7 pieces**  
*For indirect lighting of sails e.g. at the kibri bus terminal Halle / Germany, item-No. 49000.*



**6338**  
**H0 Reflektor, LED weiß passend zum Segel kibri Busbahnhof Halle**  
Passend zu kibri #49000 oder an sonstigen Gebäuden zum Anstrahlen von Objekten.

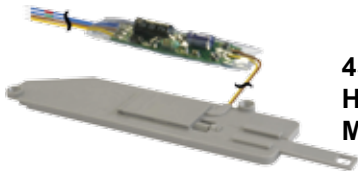
**H0 Reflector, LED white, fits to the sail of kibri item-No. 49000 bus terminal Halle / Germany**

Für alle Leuchten dieser Seite gilt: 14-24 V AC ~ oder DC =, 14-16 V AC ~ mit 5215 Powermodul  
*All mentioned lights on this page: 14-24 V AC~ or DC =, 14-16 V AC~ with Viessmann item-No. 5215 Power module*



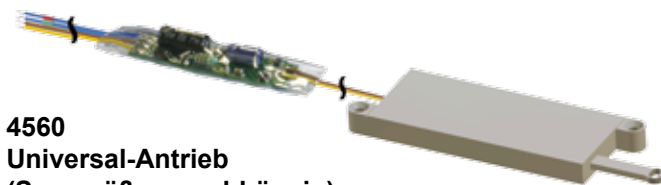
**4557** **TT**  
TT Weichenantrieb für  
Tillig-Bettungsweiche

*TT Point motor for Tillig  
road bed point*



**4558** **H0**  
H0 Weichenantrieb für  
Märklin C-Gleis

*H0 Point motor for Märklin  
C track*



**4560**  
Universal-Antrieb  
(Spurgrößen-unabhängig)

Leistungsstarker und geräuscharmer Antrieb zum Stellen von Weichen und Signalen und anderen beweglichen Modellen. Der Antrieb besitzt eine Schubstange.  
14 – 16 V AC~/DC=, DCC/MM  
45 x 20 x 6,5 mm

### Universal motor

*Strong and quiet drive for setting turnouts and signals. The drive unit has a shaft.*

14 - 16 V AC or DC, DCC/MM.  
45 x 20 x 6,5 mm



### 5285 Multiprotokoll-Schaltdecoder

Merkmale:

- DCC, MM
- 4 unabhängige Umschalterausgänge, potentialfrei durch 4 leistungsstarke Relais
- bistabile Ausgänge, die Schaltlage bleibt auch ohne Versorgungsspannung erhalten
- Versorgung aus dem Gleissignal
- Dauerstrom bis 5 A pro Ausgang
- RailCom

### Multi-protocol switching decoder

Features:

- DCC and Märklin Motorola
- 4 independent switching outputs, potential free by 4 powerful relays
- bistable outputs, the current state is hold when powered off
- power supply from the rail
- constant current 5 A each output
- RailCom

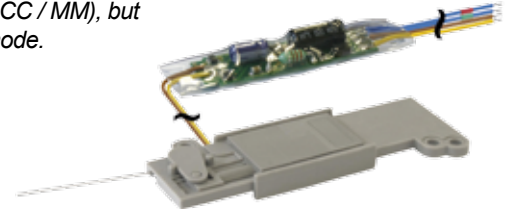


### 4557, 4558, 4559 und 4560



Der Digitaldecoder befindet sich bei den Weichenantrieben #4557, #4558, #4559 und dem Universal-Antrieb #4560 als Baugruppe im Kabel, damit wird ein kompakter Antrieb möglich. Der Decoder ist multiprotokollfähig (DCC/MM), kann aber auch analog betrieben werden

*The digital decoder of item-No. 4557, 4558, 4559 and 4560 is as an assembly in the cable, so that a compact drive is possible. The decoder can be run as multi protocol for digital use (DCC / MM), but also in analog mode.*



### 4559

### H0 Weichenantrieb für Roco geo-Line Weichen

Die Rückmeldung erfolgt über RailCom. Zusätzliche Ausgänge ermöglichen die Steuerung eines Relais, z. B. für konventionelle Stellrückmeldungen oder Herzstückpolarisierung.

### H0 Point motor for Roco geo-Line points

*Feedback over RailCom. Additional outputs allow control of a relay, e.g. for adjusting conventional position feedback or core polarization.*



### 5280

### Multiprotokoll-Weichendecoder

Merkmale:

- DCC, MM
- 4 Paar Weichenausgänge (Doppelspule)
- 4 Ausgänge auch konfigurierbar für Sonderfunktionen z.B. Lichteffekte
- Positive Spannung geschaltet
- Versorgung wahlweise aus dem Gleissignal oder über externe Versorgung für die zu schaltende Last
- Verschiedene Funktionalitäten der Ausgänge: Impuls-, Dauer-, Blinkausgang, Dimmen, Signale
- Schaltstrom bis maximal 5 A pro Ausgang, Decoder gesamt maximal 5 A
- Maximaler Gesamtstrom des Decoders einstellbar
- Stellungsrückmeldung bei geeigneten Antrieben

### Multi-protocol point motor decoder

Features:

- DCC and Märklin Motorola
- 4 pairs of turnout outputs (for turnouts with two coils) can also be configured as individual outputs
- switching on positive voltage
- power supply can be provided from the digital signal or from an external supply to reduce load.
- various functionalities for the outputs: impulse-, constant-, or flashing output, adjustable output power, signals
- current max. 5 A each output, total max. current 5 A.
- maximal current adjustable
- position feedback by suitable drives



# Willkommen im Club der Mikro Länder!

BREKINA, BUSCH, FALLER, PREISER und VIESSMANN sind starke Marken und bündeln ihre Kräfte und Kompetenzen im MIKRO LÄNDER Club.



DER CLUB

## Jetzt Mitglied werden!

Profitieren Sie mehrfach von den Vorteilen! Nutzen Sie den direkten Kontakt zu den Herstellern und anderen Modellbauern. Als Mitglied erhalten Sie kostenlos: Hauptkataloge, exklusive Club-Card für z.B. vergünstigte Eintrittspreise bei Messen und Museen, Club-Zeitschrift MIKRO TICKER, exklusive Modelle, Online-Forum, Newsletter mit den neusten Infos u.v.m.

Online-Forum und Informationen unter [www.mikrolaender.de](http://www.mikrolaender.de)



Viessmann

## Clubthema 2014: Lanz Bulldog

Die MIKRO LÄNDER Partner werden in diesem Jahr gemeinsam Modelle zu der historischen Marke »Lanz« anbieten. Teilweise erfolgt die Vorstellung erst zu einem späteren Zeitpunkt. Aus produktionstechnischen Gründen können nicht alle Modelle exklusiv für Club-Mitglieder angeboten werden. Viessmann bietet zu diesem Thema das folgende Modell an:

H0 LANZ Bulldog mit beleuchteten Frontscheinwerfern Funktionsmodell #22255



## Rückschau Neuheiten 2013



26052 H0 Schienen-Stopfexpress "Leonhard Weiss", Zweileiter

26054 H0 Schienen-Stopfexpress "Leonhard Weiss", Dreileiter



26110 H0 ROBEL Gleiskraftwagen 54.22 Zweileiter

26111 H0 ROBEL Gleiskraftwagen 54.22 Dreileiter



5240 N Lokdecoder mit Kabel



5241 N Lokdecoder mit Stiftleiste 6 polig NEM 651 S



5244 H0 Lokdecoder mit Kabel



5245 H0 Lokdecoder mit Schnittstellenstecker 8 polig NEM 652



5249 Funktionsdecoder



4105 H0 Oberleitungstrafo-Set inkl. Mastkonsole



6006 Hausbeleuchtung mit 1 LED warmweiß, 10 Stück



6021 Hausbeleuchtung, 2 LEDs warmweiß



9012 0 Licht-Einfahrtsignal



9013 0 Licht-Ausfahrtsignal



9070 0 Parklaterne, LED warmweiß



5085 H0 Verkehrszeichen 222 mit Beleuchtung



5299 Signalebuch



Viessmann

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.  
Subject to change without prior notice.  
Alle Artikel ohne Ausgestaltungsmaterial.  
All items without decoration material.

© 2014 **Viessmann** Modellspielwaren GmbH  
Am Bahnhof 1  
D – 35116 Hatzfeld (Eder)  
[info@viessmann-modell.com](mailto:info@viessmann-modell.com)

[www.viessmann-modell.de](http://www.viessmann-modell.de)

Ihr **Viessmann**-Fachhändler