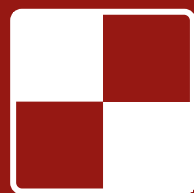




HO 1:87



N 1:160



MAFEN

N 1:160

HO 1:87

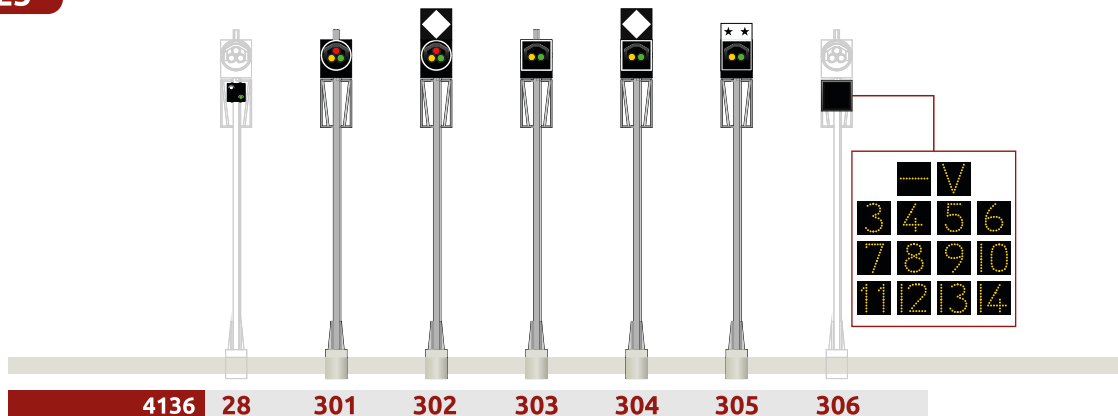
NOVEDADES NEW ITEMS NEUHEITEN NOUVEAUTÉS



2025-26

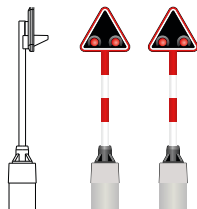


**SBB/BLS-Signale** Signaux CFF/BLS Segnali FFS/BLS SBB/BLS Signals  
(Type Typ N)



**Wechselblinker für Bahnübergang** Segnalatore luminoso per passaggio a livello  
Feu clignotant pour passage à niveau Swiss alternate flasher for level crossing

**383201**  
2-Signal-Set  
Jeu de 2 signaux  
Set di 2 segnali  
2-signal set



**383202**  
4-Signal-Set \*  
Jeu de 4 signaux  
Set di 4 segnali  
4-signal set



\*Inklusive Elektronik für Blinken Y compris l'électronique pour le clignotement  
Compresa l'elettronica per il lampeggio Including electronics for blinking



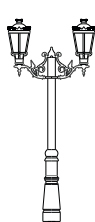
**NEW** Lamps Farolas Lampen Lampadaires



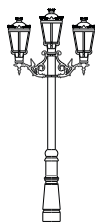
Type Tipo Typ  
**Fernandina**



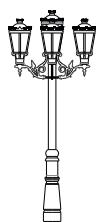
**381001**



**381002**



**381003**



**381004**



**381005**

Simple Fernandina lamp and complex variations  
Farola Fernandina simple y variaciones complejas  
Fernandinatyp einfache Strassenlaterne und komplexe Varianten  
Lampadaire simple Fernandina et variations complexes

Type Tipo Typ  
**Gran Via**



**381006**

Simple Gran Via lamp  
Farola Gran Via simple  
Granviatyp einfache Laterne  
Lampadaire simple Gran Via

**Villa**



**381007**

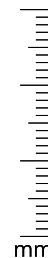
Simple Villa lamp  
Farola Villa simple  
Villatyp einfache Laterne  
Lampadaire simple Villa

**Gas**



**381008**

Simple Gas lamp  
Farola Gas simple  
Gastyp einfache Laterne  
Lampadaire simple Gas





Lighted elements Elementos luminosos Leuchtende Elemente Éléments lumineux **NEW**



381101

Red pharmacy cross  
Cruz de farmacia roja  
Rotes Kreuz der Apotheke  
Croix de pharmacie rouge



381102

Green pharmacy cross  
Cruz de farmacia verde  
Grünes Kreuz der Apotheke  
Croix de pharmacie verte

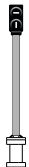


381103

"Apotheke" sign  
Cartel de "Apotheke"  
Apothekenschild  
Panneau de "Apotheke"

Tramway signals **NEW**

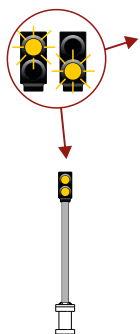
Señales de tranvía  
Straßenbahnsignale  
Signaux de tramway



383007

Tramway signal with 2 lights  
Señal de tranvía de 2 luces  
2-Lichter Strassenbahnsignal  
Signal de tramway à 2 feux

**NEW** Traffic lights Semáforos Ampeln Feux de signalisation



383008

Traffic light with double yellow  
Semáforo con doble amarillo  
Ampel mit doppeltem Gelb  
Feu avec double jaune



383009

Arc traffic light with double yellow  
Semáforo de báculo con doble amarillo  
Bogenampel mit doppeltem Gelb  
Feu avec double jaune en potence



383010

## Accessories Accesorios Zubehör Accessoires

2025-26



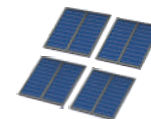
211058

Outdoor chess tables  
Mesas de ajedrez de exterior  
Schachische im Freien  
Tables d'échecs d'extérieur



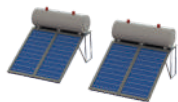
211069

Wrought iron benches  
Bancos de forja  
Schmiedeeiserne Bänke  
Bancs gris foncé



211076

Solar panels  
Placas solares  
Sonnenkollektoren  
Panneaux solaires



211077

Solar water heaters  
Acumuladores solares  
Solarwarmwasserbereiter  
Chauffe-eau solaire



211079

Galvanized steel wheel containers  
Contenedores galvanizados con ruedas  
Verzinkte Stahlradcontainer  
Conteneurs à roues en acier galvanisé



211080

Green wheel containers  
Contenedores verdes con ruedas  
Grüne Radcontainer  
Conteneurs à roues verts



211099

Shopping trolleys  
Carros de la compra  
Einkaufswagen  
Chariot d'achat



211117

Playground set 1  
Pack de columpios 1  
Spielplatzset 1  
Set d'aire de jeux 1



211118

Playground set 1  
Pack de columpios 1  
Spielplatzset 1  
Set d'aire de jeux 2



211119

Lawnmowers  
Cortacésped  
Rasenmäher  
Tondeuses à gazon



211120

Scissor lift  
Elevador de tijera  
Scherenhebebühne  
Élévateur à ciseaux



211123

Pallet racks  
Rack para palés  
Palettenregale  
Rayonnages à palettes





211124

Bar counter and dispenser  
Barra de bar y surtidor  
Bar-Theke und Spender  
Comptoir de bar et distributeur



211125

Lounge chairs and umbrella  
Tumbonas y parasol  
Liegestühle und Sonnenschirm  
Chaises longues et parasole



211126

Wooden lounge chairs and parasol  
Tumbonas de madera y parasol  
Holzliegestühle und Schirm  
Chaises longues en bois et parasol



211127

Fruit boxes  
Cajas de fruta  
Obstkisten  
Boîtes de fruits



211128

Fish boxes  
Cajas de pescado  
Fischkisten  
Boîtes de poisson



211129

Fire hose  
Manguera de bomberos  
Feuerwehrschauch  
Tuyau d'incendie



211130

Tool boxes, hydraulic jack and compressor  
Cajas de herramientas, gato hidráulico y compresor  
Werkzeugkästen, Wagenheber und Kompressor  
Coffres à outils, vérin hydraulique et compresseur



211131

Plastic Euroboxes  
Euro cajas de plástico  
Euro-Kunststoffkisten  
Euro boîtes en plastique



211132

Hung laundry Model 1  
Ropa tendida Modelo 1  
Aufgehängte Wäsche Modell 1  
Vetements étendus Modelle 1



211133

Hung laundry Model 2  
Ropa tendida Modelo 2  
Aufgehängte Wäsche Modell 2  
Vetements étendus Modelle 2



211134

Old scales  
Básculas antiguas  
Alte Waagen  
Balances anciennes



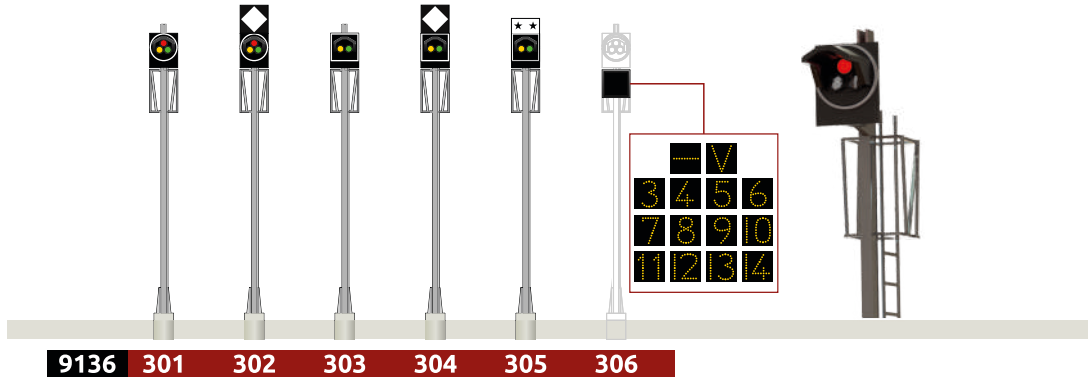
211135

Pennants  
Banderines  
Wimpel  
Fanions



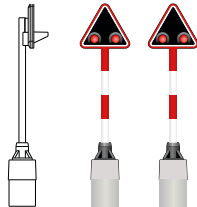


SBB/BLS-Signale Signaux CFF/BLS Segnali FFS/BLS SBB/BLS Signals  
(Type Typ N)



Wechselblinker für Bahnübergang Segnalatore luminoso per passaggio a livello  
Feu clignotant pour passage à niveau Swiss alternate flasher for level crossing

**883201**  
2-Signal-Set  
Jeu de 2 signaux  
Set di 2 segnali  
2-signal set



**883202**  
4-Signal-Set \*  
Jeu de 4 signaux  
Set di 4 segnali  
4-signal set



\*Inklusive Elektronik für Blinken Y compris l'électronique pour le clignotement  
Compresa l'elettronica per il lampeggio Including electronics for blinking

H0 1:87

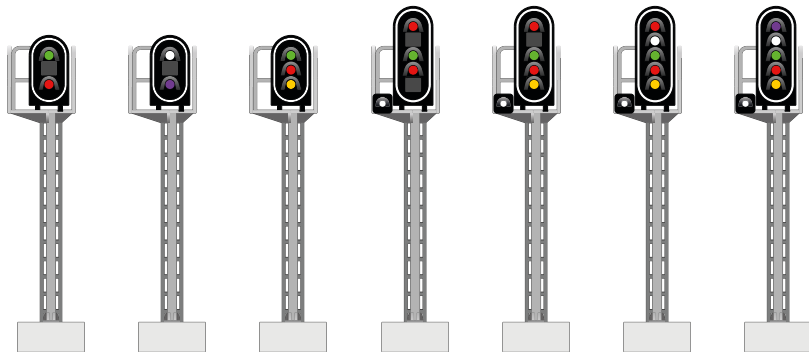


2025

# Signaux SNCF SNCF signals **NEW**

*Plongez dans la magie  
du rail français en HO !*

*Dive into the magic of  
French railways in HO!*



9132

01

02

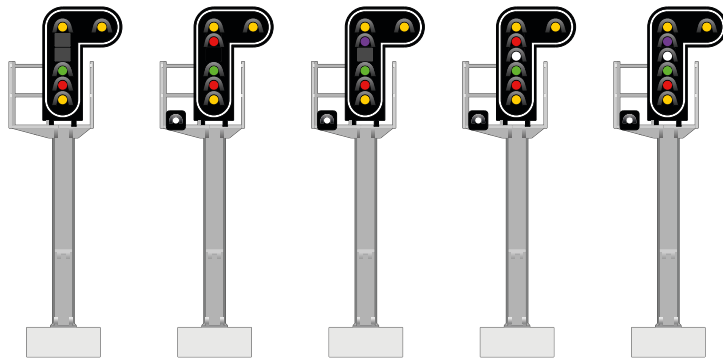
03

04

05

06

07



9132

08

09

10

11

12



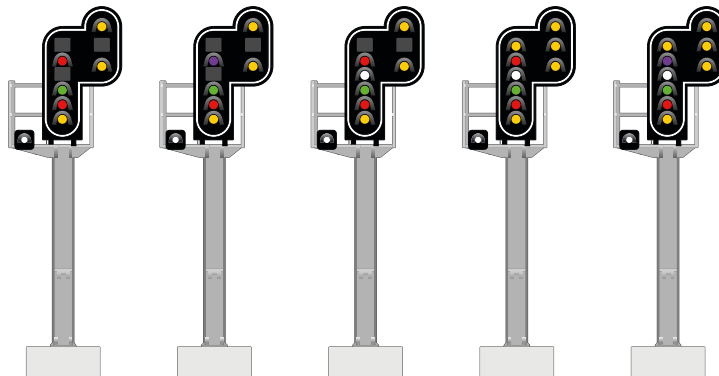
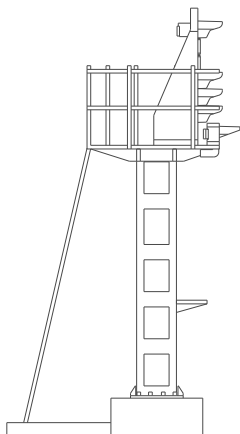




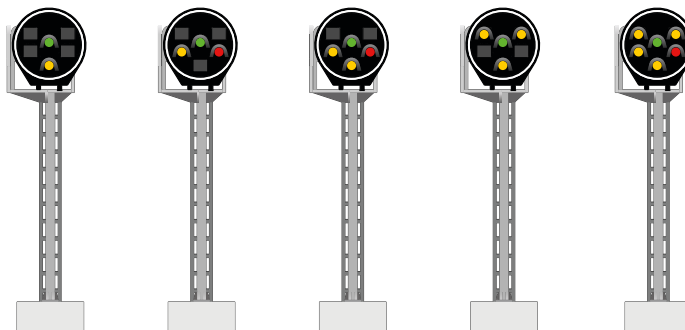
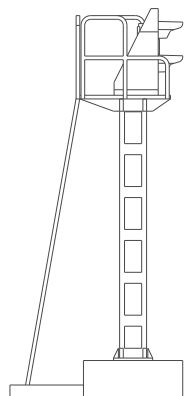
**NEW** Signaux SNCF SNCF signals

*Une reproduction  
ultra-précise en laiton  
photodécoupé à  
l'échelle exacte 1:87 !*

*An ultra-precise  
reproduction in photo-  
etched brass at exact  
1/87 scale!*



**9132**    **13**    **14**    **15**    **16**    **17**



**9132**    **18**    **19**    **20**    **21**    **22**    **23**



Lighted elements Elementos luminosos Leuchtende Elemente Éléments lumineux

**NEW**



**881101**

Red pharmacy cross  
Cruz de farmacia roja  
Rotes Kreuz der Apotheke  
Croix de pharmacie rouge



**881102**

Green pharmacy cross  
Cruz de farmacia verde  
Grünes Kreuz der Apotheke  
Croix de pharmacie verte



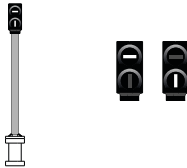
**881103**

"Apotheke" sign  
Cartel de "Apotheke"  
Apothekenschild  
Panneau de "Apotheke"

Tramway signals

**NEW**

Señales de tranvía  
Straßenbahnsignale  
Signaux de tramway



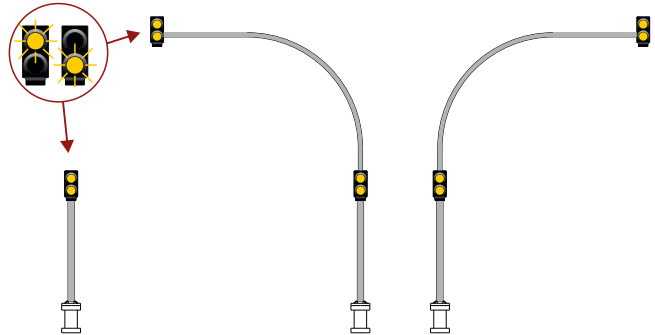
**883007**

Tramway signal with 2 lights  
Señal de tranvía de 2 luces  
2-Lichter Strassenbahnsignal  
Signal de tramway à 2 feux



**NEW**

Traffic lights Semáforos Ampeln Feux de signalisation



**883008**

Traffic light with double yellow  
Semáforo con doble amarillo  
Ampel mit doppeltem Gelb  
Feu avec double jaune

**883009**

Arc traffic light with double yellow  
Semáforo de báculo con doble amarillo  
Bogenampel mit doppeltem Gelb  
Feu avec double jaune en potence

**883010**

# Accessories Accesorios Zubehör Accessoires



221058

Outdoor chess tables  
Mesas de ajedrez de exterior  
Schachische im Freien



221059

Outdoor table tennis table  
Mesas de ping pong de exterior  
Tischtennisplatten im Freien



221071

Green benches Barcino type  
Bancos verdes tipo Barcino  
Grüne Bänke Barcinotyp



221072

Brown benches Barcino type  
Bancos marrones tipo Barcino  
Braune Bänke Barcinotyp



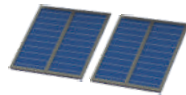
221074

Wooden cable drums (small)  
Bobinas de cable de madera (pequeñas)  
Hölzerne Kabeltrommeln (Klein)



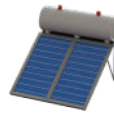
221075

Wooden cable drums (large)  
Bobinas de cable de madera (grandes)  
Hölzerne Kabeltrommeln (Groß)



221076

Solar panels  
Placas solares  
Sonnenkollektoren



221077

Solar water heaters  
Acumuladores solares  
Solarwarmwasserbereiter



221079

Galvanized steel wheel containers  
Contenedores galvanizados con ruedas  
Verzinkte Stahlradcontainer



221080

Green wheel containers  
Contenedores verdes con ruedas  
Grüne Radcontainer



221099

Shopping trolleys  
Carros de la compra  
Einkaufswagen



221111

Recycling containers - Igloo  
Contenedores de reciclaje - iglú  
Abfallcontainer - Glockenförmig



221112

Recycling containers - Metallic-type  
Contenedores de reciclaje - Metálico  
Abfallcontainer - Metallischer Typ



# Accessories Accesorios Zubehör Accessoires



221113

Glass recycling containers  
 Contenedores de reciclaje de vidrio  
 Glascontainer  
 Conteneurs de recyclage du verre



221114

Modern containers with lever  
 Contenedores modernos con palanca  
 Moderne Abfallcontainer mit Hebel  
 Conteneurs modernes avec levier



221115

Modern recycling containers  
 Contenedores de reciclaje modernos  
 Moderne Recyclingcontainer  
 Conteneurs de recyclage modernes



221117

Playground set 1  
 Pack de columpios 1  
 Spielplatzset 1  
 Pack de balançoires 1



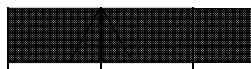
221118

Playground set 2  
 Pack de columpios 2  
 Spielplatzset 2  
 Pack de balançoires 2



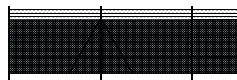
221119

Lawnmowers  
 Cortacésped  
 Rasenmäher  
 Tondeuse à gazon



221121

Wire mesh fence  
 Valla de malla  
 Maschendrahtzaun  
 Clôture en treillis métallique



221122

Mesh fence with barbed-wire  
 Valla de malla con alambre de espino  
 Maschendrahtzaun mit Stacheldraht  
 Clôture en treillis métallique avec barbelé



22505

**NEW**

RENFE Unified buffer  
 Topera unificada RENFE  
 RENFE-Einheitlicher Prellbock  
 Arrêt de tampon RENFE unifié



22506

**NEW**

RENFE Modern buffer  
 Topera RENFE moderna  
 Moderner RENFE Prellbock  
 Arrêt de tampon RENFE moderne



22507

**NEW**

RENFE Modern buffer  
 Topera RENFE moderna  
 Moderner RENFE Prellbock  
 Arrêt de tampon RENFE moderne



22508

**NEW**

RENFE Modern buffer without buffers  
 Topera RENFE moderna sin topes  
 Moderner RENFE Prellbock ohne Puffer  
 Arrêt de tampon RENFE sans tampons



22509

**NEW**

RENFE Modern buffer without buffers  
 Topera RENFE moderna sin topes  
 Moderner RENFE Prellbock ohne Puffer  
 Arrêt de tampon RENFE sans tampons

Accessories Accesorios Zubehör Accessoires

NEW



221124

Bar counter and dispenser  
Barra de bar y surtidor  
Bar-Theke und Spender  
Comptoir de bar et distributeur



221125

Lounge chairs and umbrella  
Tumbonas y parasol  
Liegestühle und Sonnenschirm  
Chaises longues et parasole



221126

Wooden lounge chairs and parasol  
Tumbonas de madera y parasol  
Holzliegestühle und Schirm  
Chaises longues en bois et parasol



221127

Fruit boxes  
Cajas de fruta  
Obstkisten  
Boîtes de fruits



221128

Fish boxes  
Cajas de pescado  
Fischkisten  
Boîtes de poisson



221129

Fire hose  
Manguera de bomberos  
Feuerwehrschauch  
Tuyau d'incendie



221130

Tool boxes, hydraulic jack and compressor  
Cajas de herramientas, gato hidráulico y compresor  
Werkzeugkästen, Wagenheber und Kompressor  
Coffres à outils, vérin hydraulique et compresseur



221131

Plastic Euroboxes  
Euro cajas de plástico  
Euro-Kunststoffkisten  
Euro boîtes en plastique



221132

Hung laundry Model 1  
Ropa tendida Modelo 1  
Aufgehängte Wäsche Modell 1  
Vetements étendus Modelle 1



221133

Hung laundry Model 2  
Ropa tendida Modelo 2  
Aufgehängte Wäsche Modell 2  
Vetements étendus Modelle 2



221134

Old scales  
Básculas antiguas  
Alte Waagen  
Balances anciennes



221135

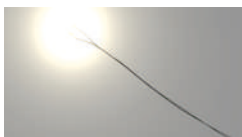
Pennants  
Banderines  
Wimpel  
Fanions



Introducing our range of pre-wired micro LEDs to make your own crafts and customisations a reality. With an extra thin enamelled wire, 0.1 mm in diameter. Presentamos nuestra gama de micro LEDs precableados para hacer realidad tus propias manualidades y personalizaciones. Con un cable esmaltado extra fino, de 0,1 mm de diámetro.

Wir stellen unser Sortiment an vorverdrahteten Mikro-LEDs vor, mit denen Sie Ihre eigenen Kreationen und Anpassungen verwirklichen können. Mit einem extra dünnen Lackdraht von 0,1 mm Durchmesser. Nous vous présentons notre gamme de micro LED précablées qui vous permettront de réaliser vos propres créations et personnalisations. Avec un fil émaillé extra fin de 0,1 mm de diamètre.

### LED 0603



**060301**

Pre wired LED - Warm white (10 pcs.)  
LED precableado - blanco cálido (10 u.)  
Vorverdrahtetes LED - Warmweiß (10 St.)  
LED précablé - blanc chaud (10 pcs.)



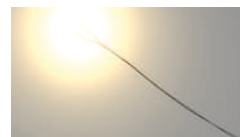
**060302**

Pre wired LED - red (10 pcs.)  
LED precableado - rojo (10 u.)  
Vorverdrahtetes LED - Rot (10 St.)  
LED précablé - rouge (10 pcs.)



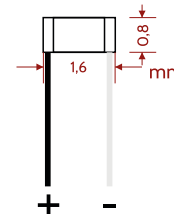
**060303**

Pre wired LED - green (10 pcs.)  
LED precableado - verde (10 u.)  
Vorverdrahtetes LED - Grün (10 St.)  
LED précablé - vert (10 pcs.)



**060304**

Pre wired LED - yellow (10 pcs.)  
LED precableado - amarillo (10 u.)  
Vorverdrahtetes LED - Gelb (10 St.)  
LED précablé - jaune (10 pcs.)



### LED 0402



**040201**

Pre wired LED - Warm white (10 pcs.)  
LED precableado - blanco cálido (10 u.)  
Vorverdrahtetes LED - Warmweiß (10 St.)  
LED précablé - blanc chaud (10 pcs.)



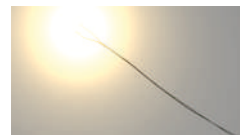
**040202**

Pre wired LED - red (10 pcs.)  
LED precableado - rojo (10 u.)  
Vorverdrahtetes LED - Rot (10 St.)  
LED précablé - rouge (10 pcs.)



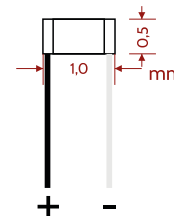
**040203**

Pre wired LED - green (10 pcs.)  
LED precableado - verde (10 u.)  
Vorverdrahtetes LED - Grün (10 St.)  
LED précablé - vert (10 pcs.)



**040204**

Pre wired LED - yellow (10 pcs.)  
LED precableado - amarillo (10 u.)  
Vorverdrahtetes LED - Gelb (10 St.)  
LED précablé - jaune (10 pcs.)



2025

# About us Sobre nosotros Über uns A propos de nous

## Company Empresa Firma Entreprise

MAFEN is the main brand of the company Model Fab Trains S.L. , which is a new concept of factory, 3D-Lab and development centre exclusively oriented to the railway modelling and its promotion. We are located in Barcelona, Spain. N-TRAIN and 87TRAIN are part of the group as sub-brands dedicated exclusively to N and HO scale decoration.

MAFEN es la marca principal de la empresa Model Fab Trains S.L., la cuál es un nuevo concepto de Fábrica, Laboratorio 3D y centro de desarrollo dedicado exclusivamente al fomento del modelismo ferroviario, situado en Barcelona. Forman parte del grupo, como submarcas dedicadas exclusivamente a la decoración en escalas N y HO, N-TRAIN y 87TRAIN.

MAFEN ist die Hauptmarke des Unternehmens Model Fab Trains S.L., das ein neues Konzept von Fabrik, 3D-Labor und Entwicklungszentrum darstellt, das ausschließlich auf den Eisenbahnmodellbau und dessen Förderung ausgerichtet ist. Wir haben unseren Sitz in Barcelona, Spanien. N-TRAIN und 87TRAIN sind Teil der Gruppe als Untermarken, die sich ausschließlich der Dekoration im Maßstab N und HO widmen.

MAFEN est la marque principale de l'entreprise Model Fab Trains S.L., qui est un nouveau concept d'usine, de laboratoire 3D et de centre de développement exclusivement orienté vers la modélisation ferroviaire et sa promotion. Nous sommes situés à Barcelone, en Espagne. N-TRAIN et 87TRAIN font partie du groupe en tant que sous-marques dédiées exclusivement à la décoration à l'échelle N et HO.

## Events Eventos Veranstaltungen Evénements



We will attend several exhibitions in 2025 Come and visit us at our booth! Check the calendar on our Social Networks and website.

Asistiremos a varias ferias en 2025. ¡Ven a visitarnos a nuestro stand! Consulta el calendario en nuestras redes sociales y página web.

Wir werden im Jahr 2025 an mehreren Messen teilnehmen. Besuchen Sie uns an unserem Stand! Prüfen Sie den Kalender in unserem sozialen Netzwerken und auf unserer Web. Nous participerons à plusieurs expositions en 2025. Venez nous rendre visite à notre stand !

Consultez le calendrier sur nos réseaux sociaux et notre site web.



## Quality Calidad Qualität Qualité



Products designed and assembled in the European Union. We prioritize European suppliers, generating direct and indirect jobs in several EU countries.

Diseñado y producido en la Unión Europea. Damos prioridad a los proveedores europeos, generando puestos de trabajo directos e indirectos en varios países de la UE.

Entworfen und hergestellt in der Europäischen Union. Wir geben europäischen Zulieferern den Vorzug und schaffen so direkt und indirekt Arbeitsplätze in mehreren EU-Ländern.

Conçus et fabriqués dans l'Union européenne. Nous donnons la priorité aux fournisseurs européens et créons ainsi directement et indirectement des emplois dans plusieurs pays de l'UE.

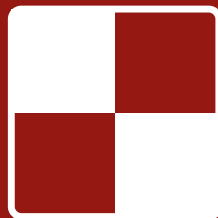
We test every electric/electronic device and control the production chain to fit our quality standards.

Probamos cada dispositivo eléctrico/electrónico y controlamos la cadena de producción para que se ajuste a nuestros estándares de calidad.

Wir testen jedes elektrische/elektronische Gerät und kontrollieren die Produktionskette, um unsere Qualitätsstandards zu erfüllen.

Nous testons chaque appareil électrique/électronique et contrôlons la chaîne de production afin de respecter nos normes de qualité.





# MAFEN



/mafeneurope  
/ntraineurope  
/87train



@mafen\_eu  
@ntrain\_eu  
@87train\_eu



model**FAB**

Model Fab Trains, S.L.  
Avda. Congost, 37 Nave 7  
E-08760 Martorell, BARCELONA, ES  
info@model-fab.com

[shop.model-fab.com](https://shop.model-fab.com)



Online catalogue on  
Catálogo online en  
Online-Katalog auf

We reserve the right to modify and correct technical specifications, dimensional details and colours. No liability assumed for dimensional data and illustrations | Irrtümer, technische, maßliche sowie farbliche Änderungen sind vorbehalten. Maßangaben und Abbildungen ohne Gewähr. | Nos reservamos el derecho a modificar y corregir especificaciones técnicas, dimensiones y colores, sin previo aviso. No nos hacemos responsables de indicaciones de dimensiones e ilustraciones. | Sous réserve d'erreurs et de modifications concernant technique, dimensions et couleurs. Indications de dimensions et illustrations sans engagement.