

# L.S. Models

*Exclusive*

*Rail Expo 2022*

## BB9600



***Nouvelle référence***

10 220 / 10 720 / 10 220 S / 10 720 S

BB9623, Livrée gris béton/orange

logo nouille

Dépôt: Avignon Ep.V

***Nouvelle référence***

10 221 / 10 721 / 10 221 S / 10 721 S

BB509615, livrée gris béton/orange

logo casquette

Dépôt: Vénissieux Ep.V



***Nouvelle référence***

10 222 / 10 722 / 10 222 S / 10 722 S

BB509607, livrée gris béton/orange

logo Carmillon

Dépôt: Vénissieux Ep.VI



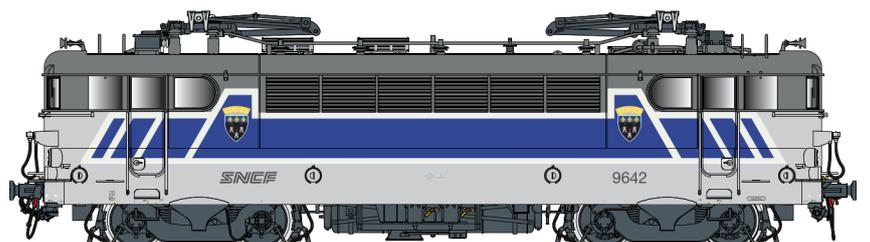
***Nouvelle référence***

10 223 / 10 723 / 10 223 S / 10 723 S

BB9642, livrée gris métallisé/bleu atlantique

logo Nouille

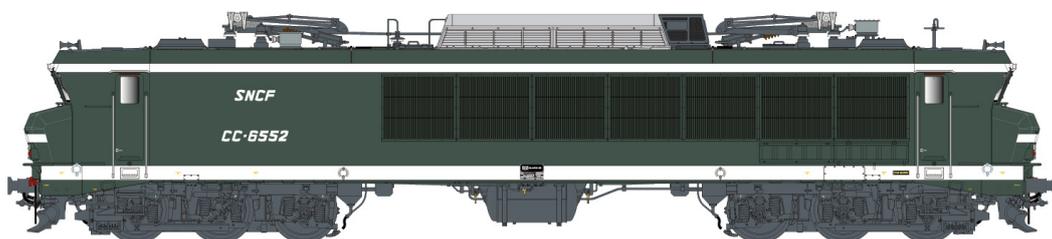
Blason: Tours / Dépôt: Tour St Pierre Ep.V



## CC 6500

**Nouvelle référence**

10 314 / 10 814 / 10 314 S / 10 814 S  
CC 6547 gris béton, livrée ARZENS  
logo nouille, Dépôt: Vénissieux Ep.IV-V

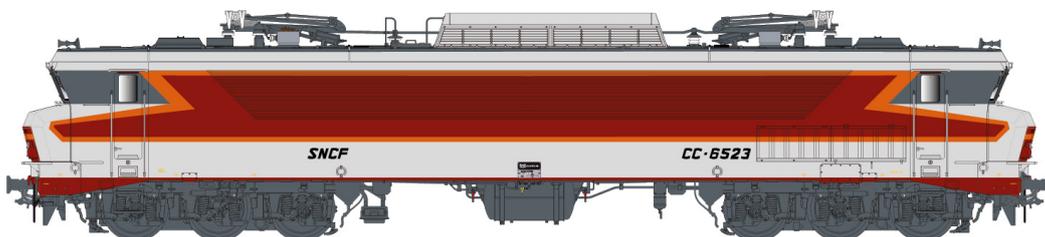
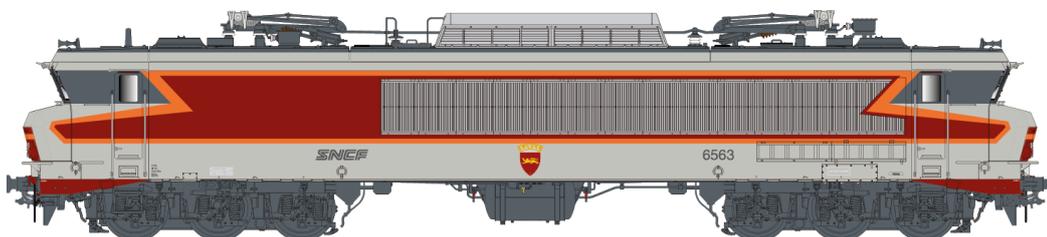


**Nouvelle référence**

10 315 / 10 815 / 10 315 S / 10 815 S  
CC 6552, 3ème rail  
livrée Maurienne, tampons modernisés  
phares à pincettes  
Dépôt: Lyon Mouche Ep.IV

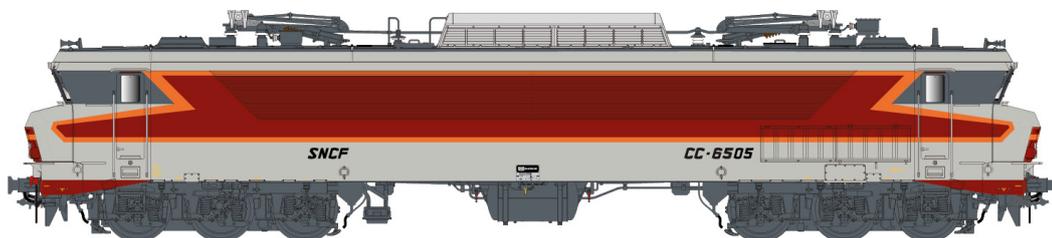
**Nouvelle référence**

10 316 / 10 816 / 10 316 S / 10 816 S  
CC 6563, gris béton  
livrée Arzens, logo Nouille, 160 Km/h  
Blason: Laval, Dépôt: Vénissieux Ep.IV-V

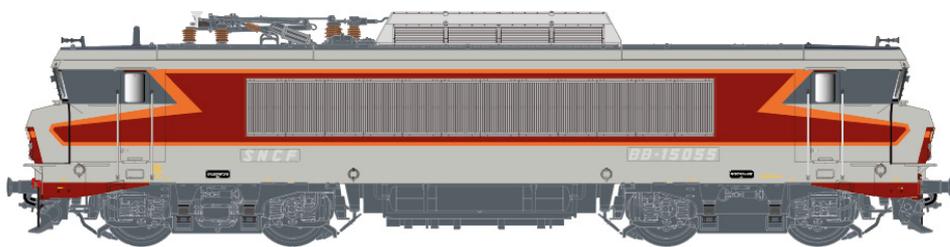


10 322 / 10 822 / 10 322 S / 10 822 S  
CC 6523 gris métallisé  
livrée Arzens, logo Beffara, 200 Km/h  
phares origines  
Dépôt: Paris Sud Ouest Ep.IV

10 323 / 10 823 / 10 323 S / 10 823 S  
CC 6505 gris béton, livrée Arzens  
logo Beffara, 200 km/h Ep.IV  
Dépôt: Paris-Sud-Ouest



## BB15000



**Nouvelle référence**

10 483 / 10 983 / 10 483 S / 10 983 S

BB15055 gris béton, livrée Arzens

plaques, 160 km/h,

Dépôt: Strasbourg Ep.IV

## BB7200

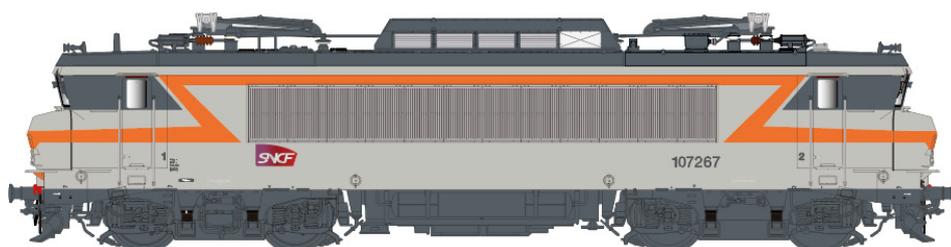
**Nouvelle référence**

11 206 / 11 706 / 10 206 S / 10 706 S

BB107267 livrée gris béton/orange,

logo Carmillon, 160 Km/h.

Dépôt: Toulouse Ep.VI



## BB22200



11 103 / 11 603 / 11 103 S / 11 603 S

BB22323, livrée OUIGO

logo Carmillon, 160Km/h Ep.VI

**Nouvelle référence**

11 058 / 11 558 / 11 058 S / 11 559 S

BB22276RC, livrée gris/bleu, Fluo Grand Est

logo Carmillon, 160 Km/h

Dépôt: Marseille Ep.VI



## **BB22200**

***Nouvelle référence***

11 059 / 11 559 / 11 059 S / 11 559 S

BB22312, livrée gris béton/orange

plaques, 160Km/h, blason: Antibes-Juan Les Pins

Dépôt: Marseille Ep .IV



***Nouvelle référence***

11 061 / 11 561 / 11 061 S / 11 561 S

BB22354, livrée gris béton/orange

logo Nouille, 200 Km/h, blason : Ancenis

Dépôt: Rennes Ep.V

***Nouvelle référence***

11 198 / 11 698 / 11 198 S / 11 698 S

BB 20012 livrée gris argent

bleuTEN/chamois 432, plaques

Dépôt: Strasbourg Ep.IV



***Nouvelle référence***

11 199 / 11 699 / 11 199 S / 11 699 S

BB 20011 livrée gris argent

bleu TEN/chamois 432, plaques

Dépôt: Strasbourg Ep.IV

## AGC



10 089 / 10 589 / 10 089 S / 10 589 S (B81661/81662) AGC 3 caisses, livrée AURA Ep. VI

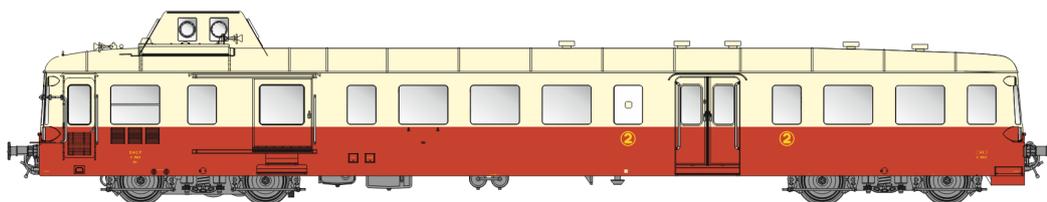
***Nouvelle référence***



10 080 / 10 580 / 10 080 S / 10 580 S (Z27871/27872) AGC 4 caisses, livrée LIO Ep. VI

***Nouvelle référence***

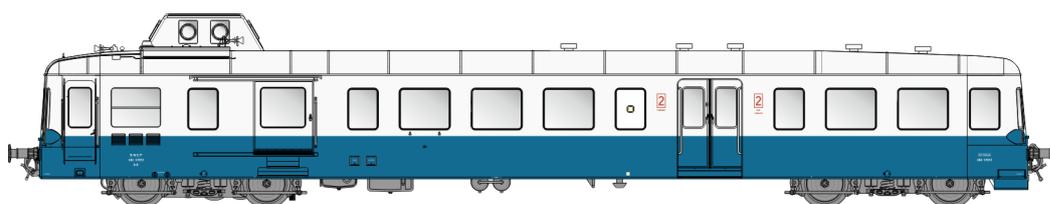
## X3800



10 119 / 10 619 / 10 119 S / 10 619 S

XBD 3943, rouge & crème, 2e cl.

Dépôt : Nice, Ep.IIIc-d



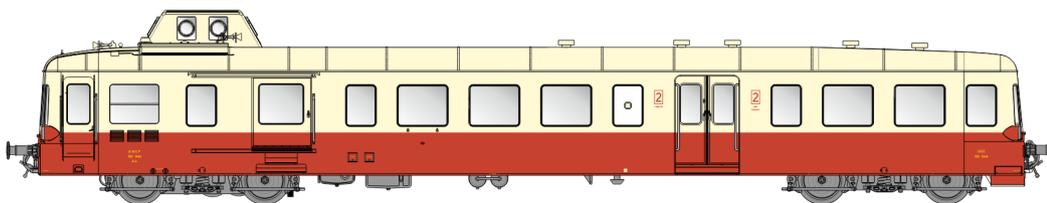
10 132 / 10 632 / 10 132 S / 10 632 S

XBD 93953, bleu & blanc, R.G., 2e cl.

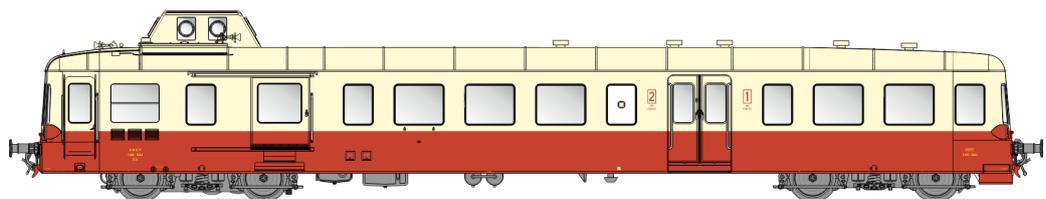
Dépôt : Sotteville, Ep.IVb



## ***X3800***



10 133 / 10 633 / 10 133 S / 10 633 S  
XBD 3846, rouge & crème, R.G., 2e cl.  
Dépôt : Mahon, Ep.IVb



10 134 / 10 634 / 10 134 S / 10 634 S  
XABD 3864, rouge & crème, R.G., 1-2e cl., prises Kheops pour traction remorque XR 96000  
Dépôt : Nantes, Ep.IVb

## XP 94750



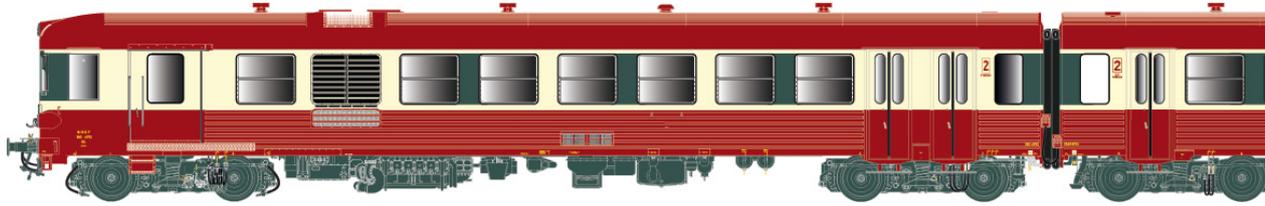
***Nouvelle référence***

11 021 / 11 521 / 11 021 S / 11 521 S

XP 94750-57, Rame Automotrice Postale  
propriété des PTT Ep. IV-V



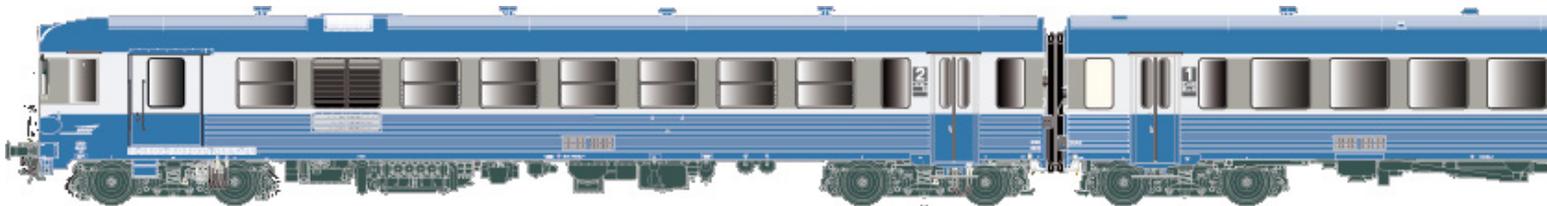
## X4750



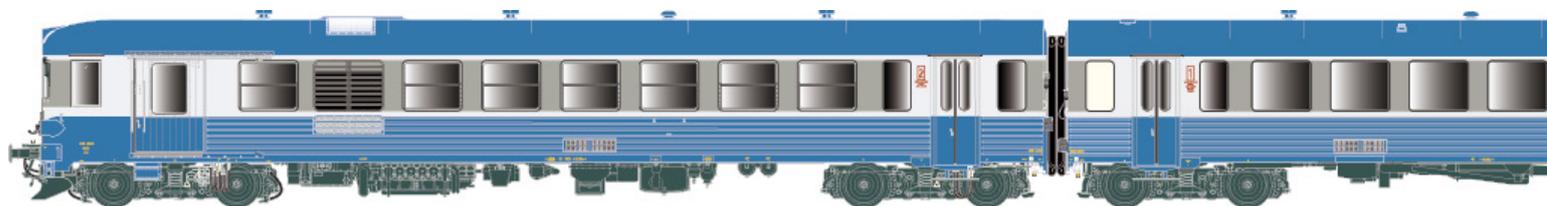
## X4790



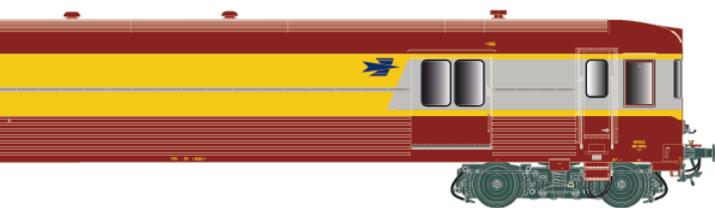
## X4900



***Nouvelle référence*** 11 026 / 11 526 / 11 026 S / 11 526 S (XBD 4901-26 / XRAB 8901-13), Élément Automoteur Diesel, trois éléments, toit g



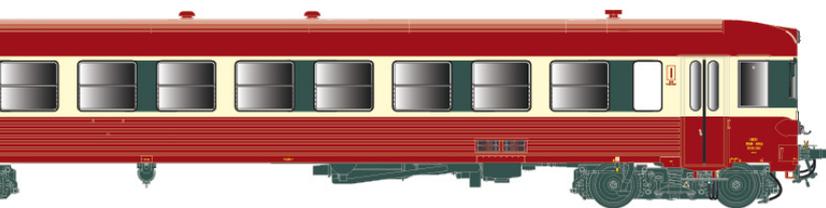
***Nouvelle référence*** 11 027 / 11 527 / 11 027 S / 11 527 S (XBD 4901-26 / XRAB 8901-13) Élément Automoteur Diesel, trois éléments, toit g



***Nouvelle référence***

11 020 / 11 520 / 11 020 S / 11 520 S

XP 94750-57, Rame Automotrice Postale  
propriété des PTT Ep. IV



***Nouvelle référence***

11 022 / 11 522 / 11 022 S / 11 522 S

XBD 4750-89 / XRABx 8750-89

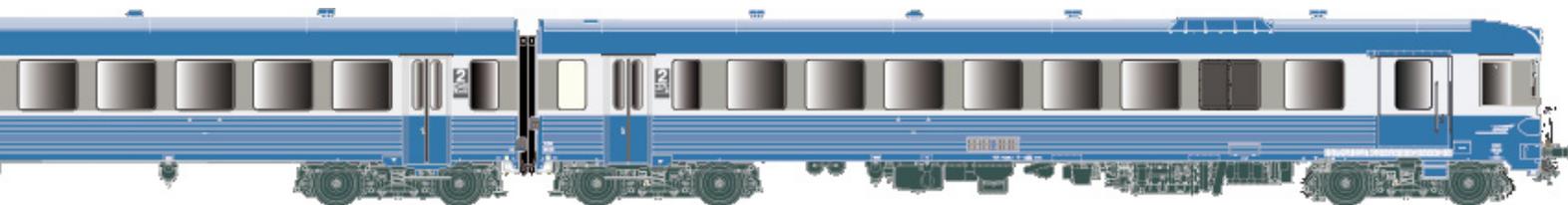
Élément Automoteur Diesel, SNCF Ep. IV



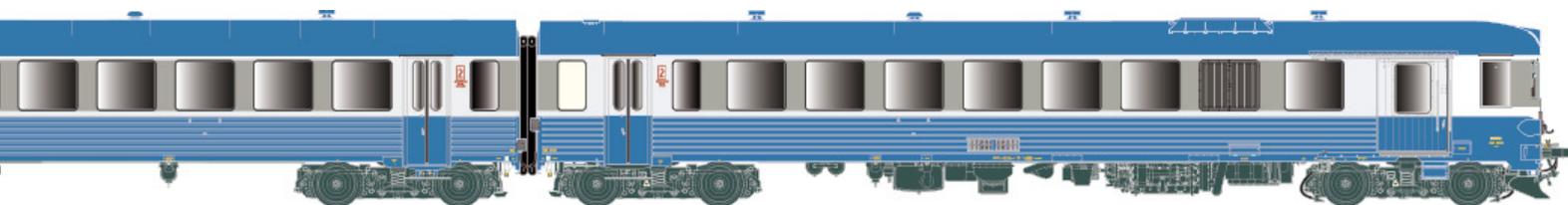
***Nouvelle référence***

11 025 / 11 525 / 11 025 S / 11 525 S

(XBD 4790-96 / XRABx 8790-96), Élément Automoteur Diesel,  
Conseil Régional Basse-Normandie/SNCF Ep. IV



plat, SNCF Ep. V



sauffré, soc chasse-obstacle, SNCF Ep. IV

## *Vu78/Vtu Réver Câblots*



Set 41 250 DC / 41 250 AC Réver 4 Câblots. VU B6Dux + VTU B11tu + VTU A10tu, livrée Corail d'origine, logo encadré Ep.IV

***Nouvelle référence***



Set 41 251 DC / 41 251 AC VU B6t2uxh + VTU B11tu + VTU A10tuh, Intercités Région Haute-Normandie, logo Carmillon Ep.VI

***Nouvelle référence***

## *Vu86/Vtu Réver MUX*



Set 41 252 DC / 41 252 AC VU B6Dux + VTU B11tu + VTU A10tu, livrée Corail d'origine, logo Nouille Ep.IV-V

***Nouvelle référence***



Set 41 253 DC / 41 253 AC VU B6Dux + VTU B10tux + VTU A10tu, livrée TER Rhône-Alpes, logo Casquette Ep.V

***Nouvelle référence***

# Vtu Réver Câblots



Set 41 212 VTU Bl1tu + Bl1tu, Intercités Région Haute-Normandie, logo Carmillon Ep.VI

***Nouvelle référence***



Set 41 213 VTU Bl1rtu + Bl1tu, livrée Corail d'origine, logo encadré Ep.IV

***Nouvelle référence***

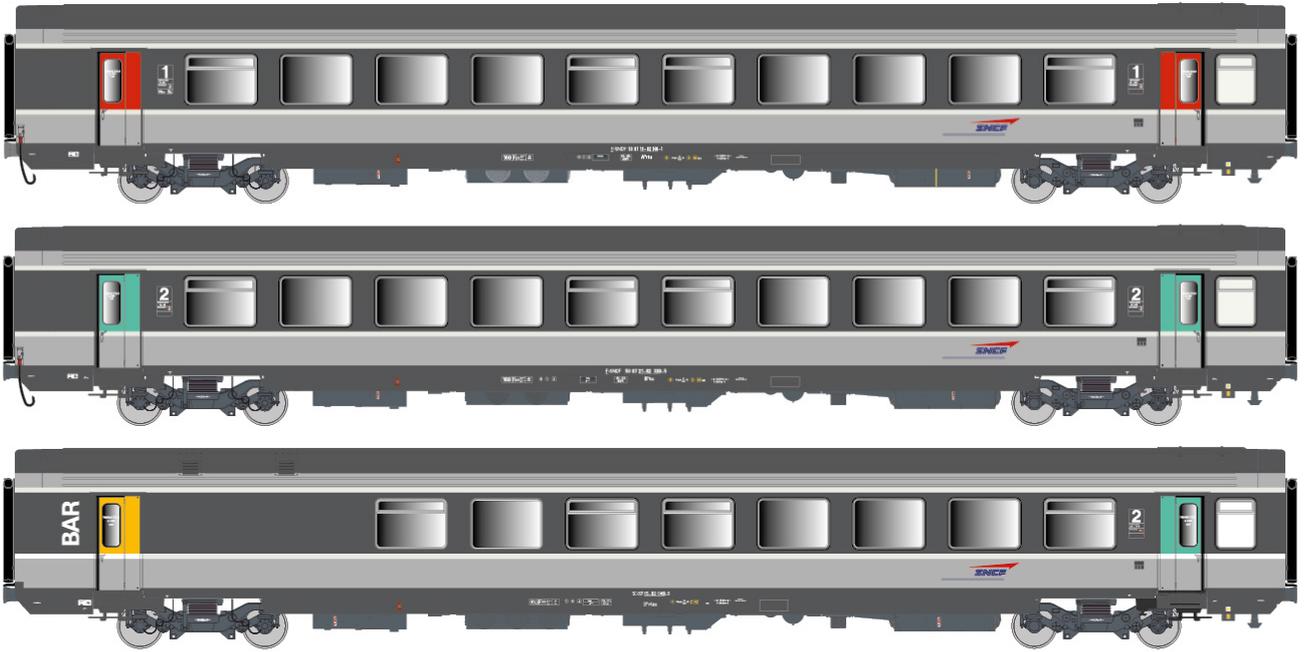
# Vtu



Set 41 214 VTU B9 1/2tux + B9 1/2tux, livrée Interloire d'origine Ep.V

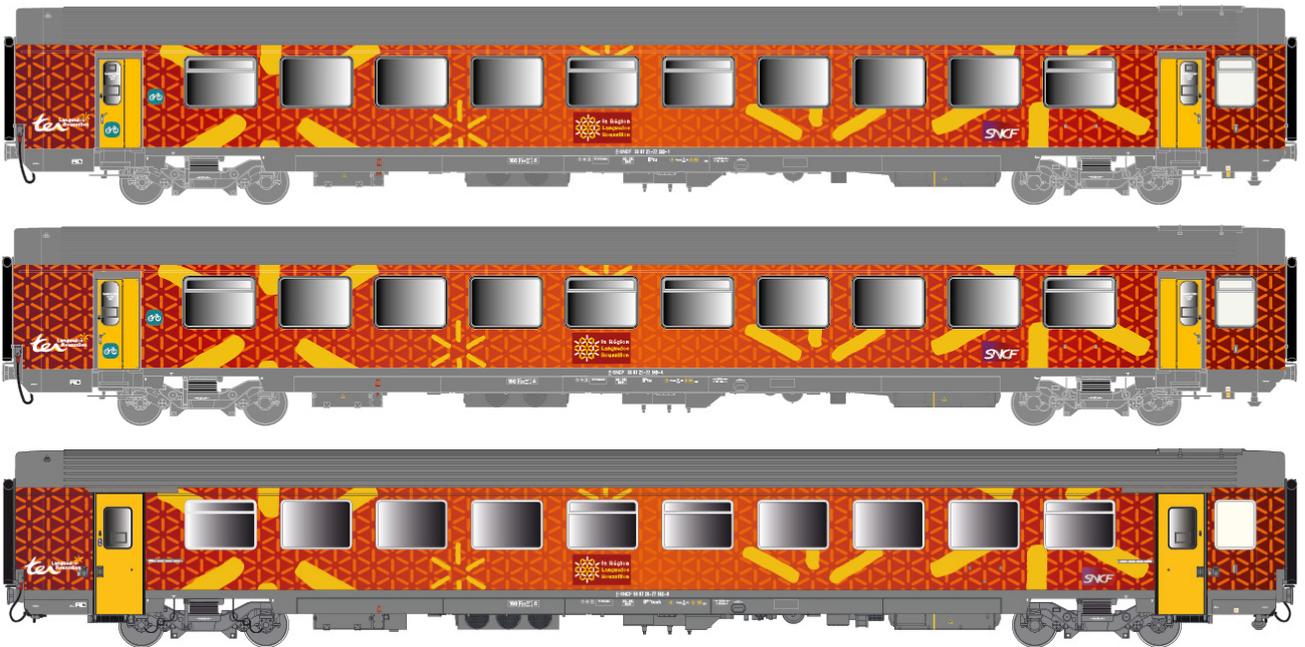
***Nouvelle référence***

Vtu



Set 41 215 VTU A10rtu + B1ltu + B5rtux, livrée Corail +, logo Casquette Ep.V

*Nouvelle référence*



Set 41 210 VTU B1ltu + B1ltu + B10 1/2tuxh, livrée TER Languedoc Roussillon, logo Carmillon Ep.VI

*Nouvelle référence*

# Vtu



Set 41 216 VTU B10tuxh + B10tuxh, livrée TER Bourgogne, logo Carmillon Ep.VI

***Nouvelle référence***



40 605 VTU B10rtu, livrée Corail+, logo Casquette Ep.V

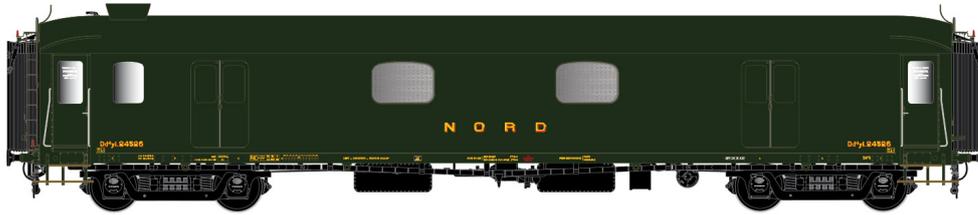
***Nouvelle référence***



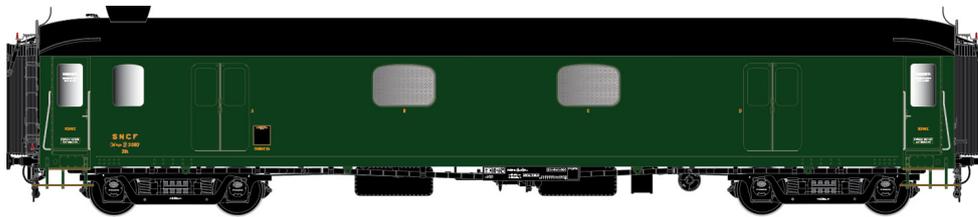
Set 41 217 VTU B10tux + B10tux, livrée TER Rhône-Alpes, logo Casquette Ep.V

***Nouvelle référence***

## *Fourgon Rapide Nord Dd4*



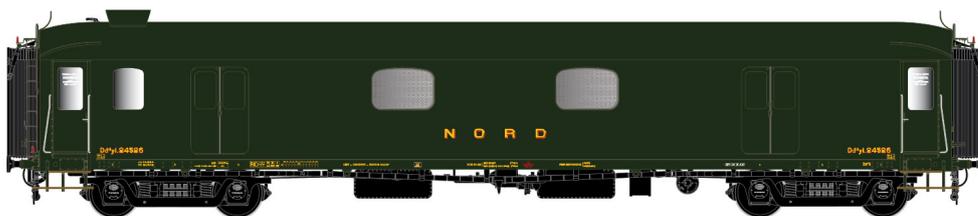
31 200 Dd4myi 29175 SNCF région 2 Nord, 140 Km/h, sans échelles de bout, Ep.IIb  
*Nouvelle référence*



31 201 Dd4myi 29182 SNCF région 2 Nord, 130 Km/h, échelles de bout, Ep.IIIa  
*Nouvelle référence*



31 202 Dd4s 51 87 95 30 191-1 SNCF région 2 Nord, 140 Km/h, sans échelles de bout, Ep.IV  
*Nouvelle référence*



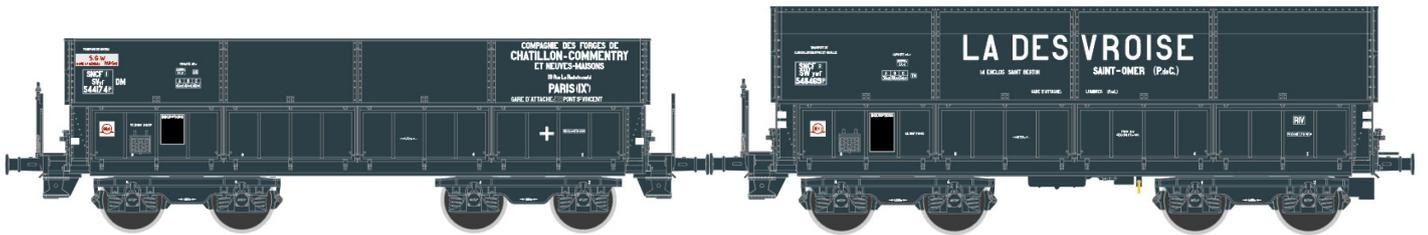
31 203 Dd4yi 24526 de la Cie du Nord, 1929, 130 Km/h, échelles de bout  
*Nouvelle référence*

**FAL**



Set 31 101 DM + DMH, SIDE LOR Ep.III

*Nouvelle référence*



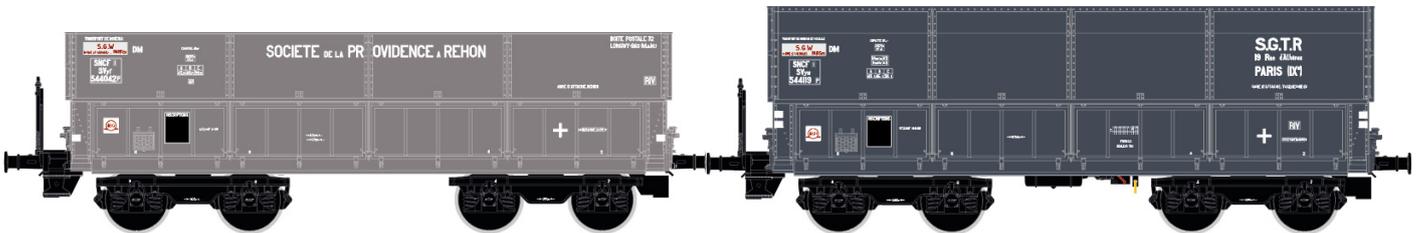
Set 31 104 DM + DMH CHATILLON-COMMENTRY / LA DESVROISE Ep.III

*Nouvelle référence*



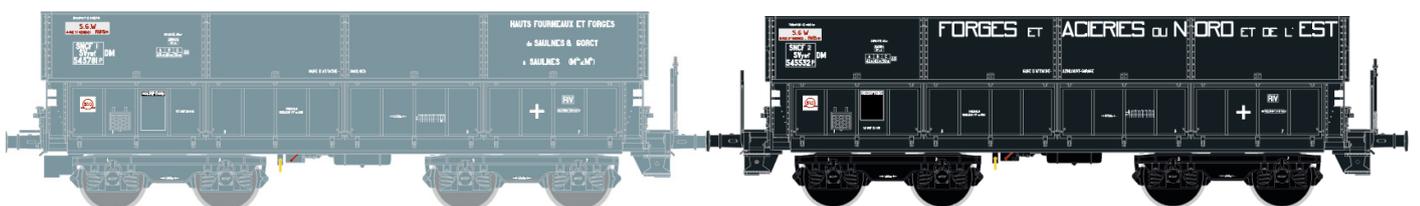
Set 31 105 DM + DM, REDANGE-DILLING Ep.III

*Nouvelle référence*



Set 31 109 DM + DMH, REHON / S.G.T.R Ep.III

*Nouvelle référence*



Set 31 110 DM + DM, SAULNES / FORGES ET ACIERIES DU NORD ET DE L'EST Ep.III

*Nouvelle référence*

# FAL



Set 31 111 DMH + DMH, SIDELOR / WENDEL SIDELOR Ep.IV

*Nouvelle référence*



Set 31 114 DM + DM, COCKERILL S.A. USINE DE REHON Ep.IV

*Nouvelle référence*

# Tagnpps

*Produit en Europe / Made in Europe*



30 588 Tagnpps, bleu clair, nouveau logo Millet/logo maïs et soleil Ep.VI

*Nouvelle référence*

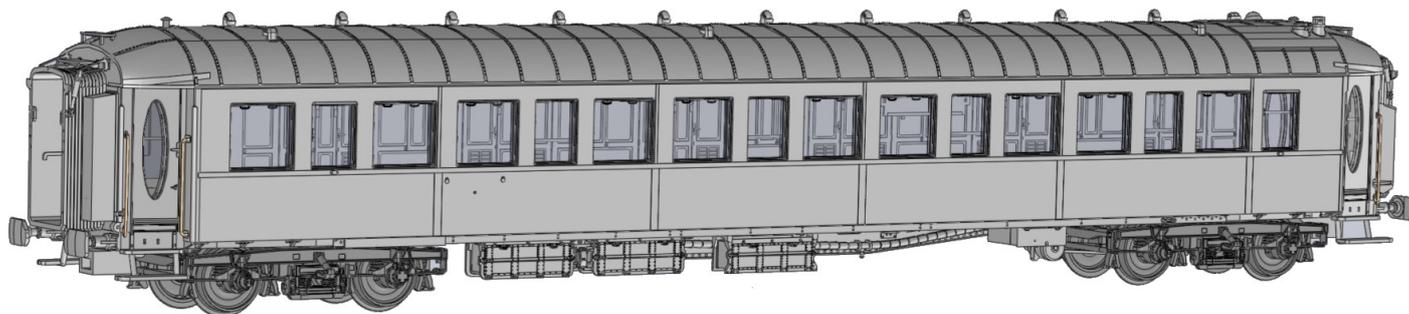
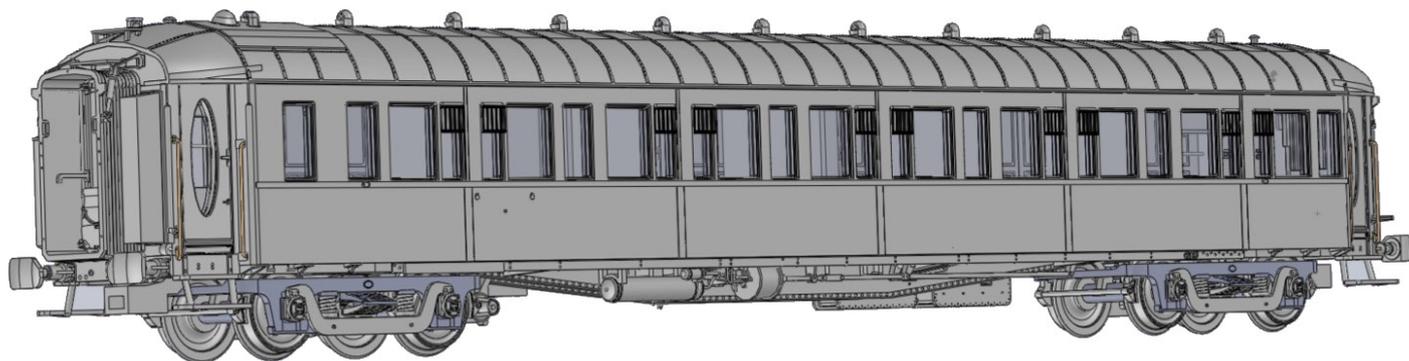


30 589 Tagnpps, bleu clair, nouveau logo Millet/logo maïs Ep.VI

*Nouvelle référence*

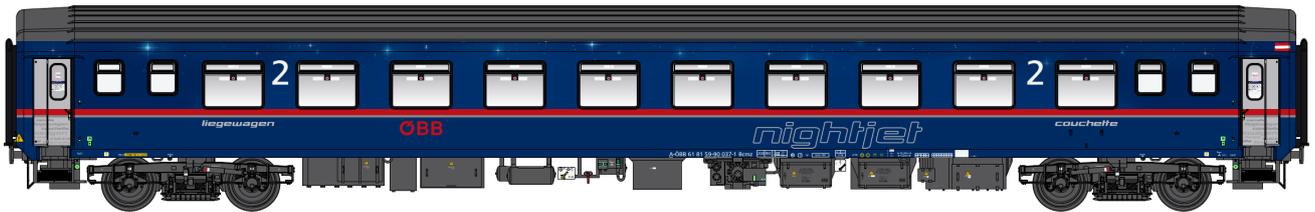
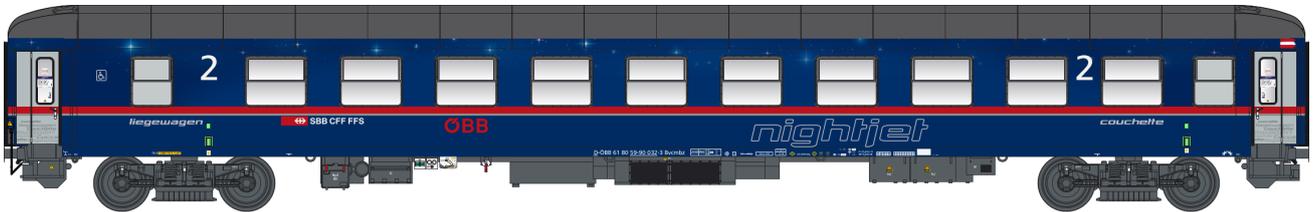
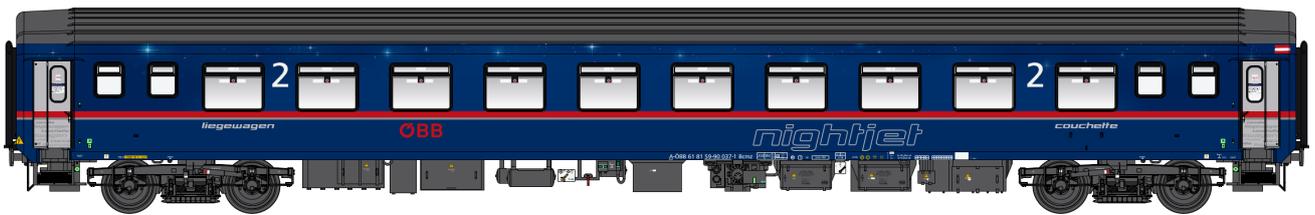
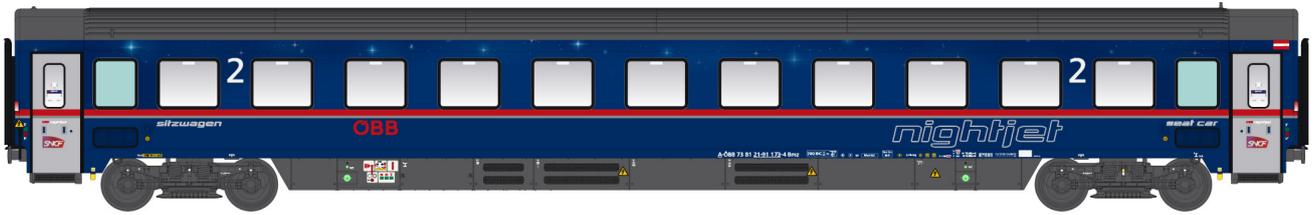
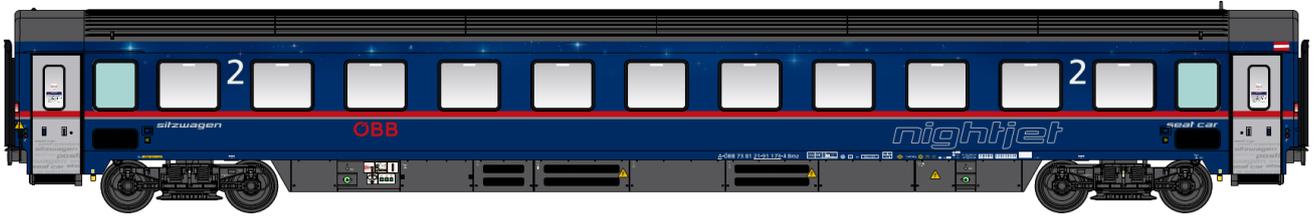
## *Voitures Lx*

Programme complet en préparation



**MW2201** *Nouvelle référence / New Item*

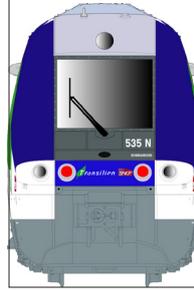
# NJ468 WIEN HBF - PARIS EST



# Pantographes



**89 206**  
Set 4 AM 18 pantographes,  
2x 3000 V DC, 2x 25000 V AC  
(CC 40100)



**89 210** pantographe AX  
1x palette 25000 Volts AC,  
1x palette 1500 Volts DC,  
ZGC/BGC Bibi SNCF



**89 207**  
AM 18 pantographe, 1x  
25000 V AC (BB 15000)



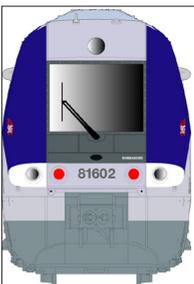
**89 215**  
Set 2 AM 18 pantographes,  
1x 25000V AV + 1x  
1500 V DC (BB 22200),  
( gris ardoise 807)



**89 208**  
Set 2 AM 11 pantographe  
2x 25000 V AC (BB16500)



**89 219** Set 2 pantographe AL,  
1x 25000V AV + 1x 1500 V DC  
BB 22200 + BB26000 SNCF, (gris  
ardoise 807)



**89 209**  
pantographe AX  
gris foncé, 1x palette 1500  
Volts DC, BGC Bi-mode  
SNCF



**89 220**  
Set 2 AM 18 pantographes,  
1x 25000V AV + 1x 1500 V  
DC BB 22200 - BB25100 -  
BB25200 - BB25500 SNCF  
( gris orange 844 )



**89 214**  
Set 2 AM 18 pantographes,  
2x 1500 V DC (BB  
7200 / CC6500),  
(gris ardoise 807)

**89 216**  
Set 2 AM 18 pantographes,  
2x 1500 V DC  
(CC6500 / BB 7200),  
( gris orange 844 )

## **Décodeurs**

### **Lokpilot**

<b>89 233</b>	ESU LokPilot V5.0 multiprotocole, 21 broches, (CC6500 - BB9400)
<b>89 234</b>	ESU LokPilot V5.0 multiprotocole, 21 broches, (BB15000)
<b>89 235</b>	ESU LokPilot V5.0 multiprotocole, 21 broches, (Picaso X3800)
<b>89 238</b>	ESU LokPilot V5.0 multiprotocole, 21 broches, (BB7200/22200)
<b>89 244</b>	ESU LokPilot V5.0 multiprotocole, 21 broches, programmation automoteur
<b>89 246</b>	ESU LokPilot V5.0 multiprotocole, 21 broches, (EAD)
<b>89 248</b>	ESU LokPilot V5.0 multiprotocole, 21 broches, (CC40100)

### **Loksound**

<b>89 253</b>	ESU LokSound V5.0 multiprotocole, 21 broches, (SNCF BB 16500)
<b>89 255</b>	ESU LokSound V5.0 multiprotocole, 21 broches, (AGC Diesel)
<b>89 256</b>	ESU LokSound V5.0 multiprotocole, 21 broches, (AGC électrique)
<b>89 257</b>	ESU LokSound V5.0 multiprotocole, 21 broches, (AGC bimode)
<b>89 258</b>	ESU LokSound V5.0 multiprotocole, 21 broches, (BB15000)
<b>89 272</b>	ESU LokSound V5.0 multiprotocole, 21 broches, (CC40100)
<b>89 273</b>	ESU LokSound V5.0 multiprotocole, 21 broches, (CC6500)
<b>89 279</b>	ESU LokSound V5.0 multiprotocole, 21 broches, (EAD Poyaud)
<b>89 281</b>	ESU LokSound V5.0 multiprotocole, 21 broches, (BB7200/22200)
<b>89 284</b>	ESU LokSound V5.0 multiprotocole, 21 broches, (SNCF X3800 Picasso)
<b>89 285</b>	ESU LokSound V5.0 multiprotocole, 21 broches, (SNCF BB9400/9600)

-Régional: Bientôt omniprésent sur le réseau SNCF, les rames régional/Alstom Coradia Polyvalent sont en réalisation chez L.S.Models.



Photo: LSM



Photo: LSM



