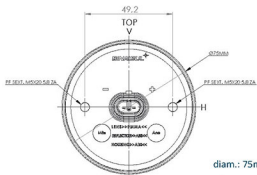


LED



diam.: 75mm prof: 30,3 mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2190 2 24	Lanterna traseira diam 75mm luz de ré 4 leds 24V. Saída: Conect 2V selado (acrílico).

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2190 2 12	Lanterna traseira diam 75mm luz de ré 4 leds 12V. Saída: Conect 2V selado (acrílico).



selado

LED



diam.: 75mm prof: 30,3 mm

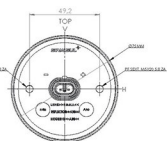
CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2191 2 24	Lanterna traseira diam 75mm direcional 4 leds 24V. Saída: Conect 2V selado (acrílico).

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2191 2 12	Lanterna traseira diam 75mm direcional 4 leds 12V. Saída: Conect 2V selado (acrílico).



selado

LED



diam.: 75 mm prof: 30,3 mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2192 2 24	Lanterna traseira diam 75mm posição/freio 4 leds 24V. Saída: Conect 3V selado (acrílico).

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2192 2 12	Lanterna traseira diam 75mm posição/freio 4 leds 12V. Saída: Conect 3V selado (acrílico).



selado

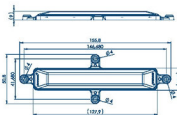
LED



larg.: 156 mm alt: 51 mm prof.: 9 mm

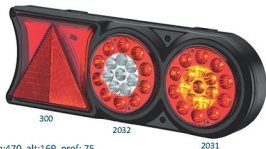
BI-VOLT

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2260	Lanterna para iluminação interna furgão 4 leds bi-volt. Saída: Fios (acrílico).



Saída Fios

LED DUPLA OPÇÃO DE FIXAÇÃO POR PF'S PRISIONEIROIS



larg:470 alt:169 prof: 75

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2080 0 D/E	Lanterna traseira 100% LED's Bi-volt "Circle Light". SAÍDA: conector 6 vias Faston (acrílico).

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2081 0 D/E	Lanterna traseira 100% LED's Bi-volt "Circle Light" SAÍDA: conector 7 vias Exclusivo Sinalsul (acrílico).

LED DUPLA OPÇÃO DE FIXAÇÃO POR PF'S PRISIONEIROIS

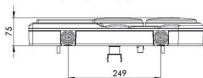


larg: 470 alt: 169 prof: 75

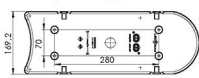
CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2180 0 D/E	Lanterna traseira 100% LED's Bi-volt lente cristal "Circle Light". SAÍDA: conector 6 vias Faston (acrílico).

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2181 0 D/E	Lanterna traseira 100% LED's Bi-volt lente cristal "Circle Light". SAÍDA: conector 7 vias Exclusivo Sinalsul (acrílico).

Cotas fixação superior (1)



Cotas fixação traseira (2)



Conexão 2080 e 2180



6 vias Faston.

Conexão 2081 e 2181



7 vias Sinalsul.

**LED** Totalmente blindada

ø 135mm prof. 28mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2031 206	Lanterna multi função com LED's Bi-volt. Posição, Freio e Direcional. Saída p/ conector selado Tyco 4V (acrílico).

**LED** Totalmente blindada

ø 135mm prof. 28mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2032 206	Lanterna multi função com LED's Bi-volt. Posição, Freio e luz de ré. Saída p/ conector selado Tyco 4V (acrílico).

**LED** Totalmente blindada

ø 135mm prof. 28mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2131 206	Lanterna multi função com LED's Bi-volt lente cristal. Posição, freio e Direcional. Saída p/ conector selado Tyco 4V (acrílico).

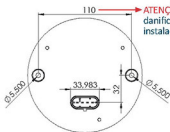
**LED** Totalmente blindada

ø 135mm prof. 28mm

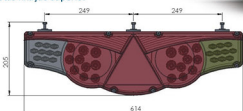
CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2132 206	Lanterna multi função com LED's Bi-volt lente cristal. Posição, freio e luz de ré. Saída p/ conector selado Tyco 4V (acrílico).

Acompanham a peça:

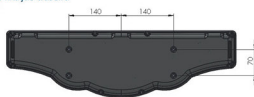
- 10 Led's para posição e freio;
- 8 Led's para direcional;
- Chicote selado 206.
- 2 Opções de fixação através de PF's prisioneiros ou PF's plastic.

**ATENÇÃO:** Para evitar danificar a peça durante instalação, respeitar esta cota.**LED**

Cotas fixação superior

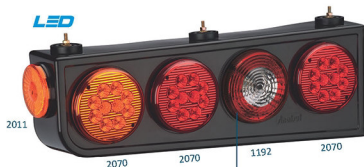


Cotas fixação traseira



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
7000 24 D/E	Lanterna traseira c/LED's 24V. Fixação superior (acrílico).
7000 12 D/E	12V.
707 D/E	Lente LD/LE (acrílico).

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
7001 24 D/E	Lanterna traseira c/LED's 24V. Fixação traseira (acrílico).
7001 12 D/E	12V.
707 D/E	Lente LD/LE. (acrílico)

LED

soquete para lâmpada na luz de ré

larg:600 alt:200 prof:110

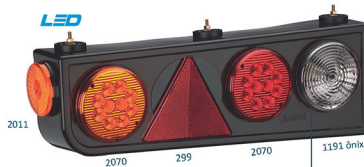
CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2024 24 D/E	Lanterna traseira universal com LED's 24V (acrílico).
2024 12 D/E	12V.

larg:690 alt:200 prof:110

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2023 24 D/E	Lanterna traseira universal com LED's 24V (acrílico) c/aba.
2023 12 D/E	12V.



com aba

LED

soquete para lâmpada na luz de ré

larg:600 alt:200 prof:110

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2024 24 299 D/E	Lanterna traseira universal com LED's 24V (acrílico).
2024 12 299 D/E	12V.

larg:690 alt:200 prof:110

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2023 24 299 D/E	Lanterna traseira universal com LED's 24V (acrílico) c/aba.
2023 12 299 D/E	12V.



com aba

LED



ø 125mm prof. 25mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2070 24	Lanterna traseira c/ 10 LED'S 24V. ø 125mm fixação p/ conjuntos Randon 2000 a 2009. SAÍDA: Terminais Faston (acrílico).
2070 12	12V.

Cores: AM, CR, VM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2170 24	Lanterna traseira c/ 10 LED'S 24V. diam 125mm fixação p/ conjuntos Randon. SAÍDA: Terminais Faston. Lente Cristal e LED Colorido (acrílico).
2170 12	12V.

Cores: AM, VM



LED Fixação Frontal



ø 125mm prof. 25mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2071 24	Lanterna traseira c/ 10 LED'S 24V. ø 125mm c/ furos passante. SAÍDA: Terminais Faston (acrílico).
2071 12	12V.

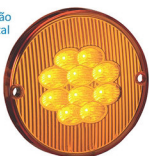
Cores: AM, CR, VM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2171 24	Lanterna traseira c/ 10 LED'S 24V. diam 125mm c/ furos passante. SAÍDA: Terminais Faston. Lente Cristal e LED Colorido (acrílico).
2171 12	12V.

Cores: AM, VM



LED Fixação Frontal



ø 155mm prof. 25mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2073 24	Lanterna traseira c/ 10 LED'S 24V. ø 155mm c/ furos passante padrão Buscar/Ciferal/Marcopolo. SAÍDA: Terminais Selado (acrílico).
2073 12	12V.

Cores: AM, CR VM selado selado

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2074 24	Lanterna traseira c/ 10 LED'S 24V. ø 155mm c/ furos passante padrão Buscar/Ciferal/Marcopolo. SAÍDA: Terminais Faston (acrílico).
2074 12	12V.

Cores: AM, CR VM

LED



ø 155mm prof. 25mm

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2072 24	Lanterna traseira c/ 10 LED'S 24V. ø 155mm fixação PF injetados na base p/ conjuntos Noma e outros. SAÍDA: Terminais Faston (acrílico).
2072 12	12V.

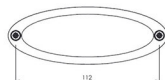
Cores: AM, CR VM

LED



larg:124 alt:46 prof:11

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2040 24	Lanterna de posição c/ LED 24V. Saída p/ Conector 2V Selado (acrílico).
2040 12	12V.
2040	Bi-volt.



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2041 24	Lanterna de posição c/ LED 24V. Saída: Fios (acrílico).
2041 12	12V.

Cores: AM, CR, VM, VD

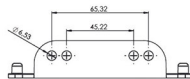


LED



larg:124 alt:70 prof:14

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2042 24	Lanterna flexível de posição c/ LED 24V. Saída p/ conector 2V selado (acrílico).
2042 12	12V.
2042	Bi-volt.



CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2043 24	Lanterna flexível de posição c/ LED 24V. Saída: Fios (acrílico).
2043 12	12V.

Cores: AM, CR, VM, VD





LED

ø 88 prof:55 - Cores AM, CR, VM, VD

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2012 24	Lanterna lateral e posição Guerra c/ LED 24V (acrílico).
2012 12	Lanterna lateral e posição Guerra c/ LED 12V.

OBS: Lanterna Cristal com LED Branco possui base metalizada.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2033 24	Lanterna lateral e posição Guerra c/ LED 24V. Saída: fios (acrílico).
2033 12	12V.



Conector Saliado 200 ou 201



Saída Fios



LED

ø 88 prof:55 - Cores AM, CR, VM, VD

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2065 24	Lanterna lateral e posição Guerra c/ LED 24V (acrílico).
2065 12	Lanterna lateral e posição Guerra c/ LED 12V.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2034 24	Lanterna lateral flexível com led 24V. Saída: Fios (acrílico).
2034 12	12V.



Conector Saliado 200 ou 201



Saída Fios



LED



larg: 68 alt: 24 prof: 20

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2105	Lanterna luz de placa LED Bi-volt (acrílico).

Cor: CR



Conector Saliado 200 ou 201

LED



larg:68 alt:25 prof:19

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2064	Lanterna luz de placa / delimit. dianteira e traseira c/ LED'S. Saída: Fios (acrílico).

cores: AM, VM, CR, VD



Saída Fios

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
--------	-----------

2066	Lanterna luz de placa / delimit. dianteira e traseira c/ LED'S. Saída: Connect. 2V selado (acrílico).
------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------

Cores: AM, VM, CR, VD



Conector Saliado 200 ou 201

LED



2011

2009

2008

2020BC

2008

soquete para lâmpada na luz de ré

larg:600 alt:200 prof:110

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2007 24 D/E	Lanterna traseira universal c/ LED'S 24V. base metalizada (acrílico).
2007 12 D/E	Lanterna traseira universal c/ LED'S 12V. base metalizada (acrílico).

larg:690 alt:200 prof:110

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2006 24 D/E	Lanterna traseira universal c/ LED'S 24V. base metalizada (acrílico) c/ aba.
2006 12 D/E	Lanterna traseira universal c/ LED'S 12V. base metalizada (acrílico) c/ aba.

com aba



LED



2011

2009

299

2008

1233CR

soquete para lâmpada na luz de ré

larg:600 alt:200 prof:110

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2007 24 299 D/E	Lanterna traseira universal c/ LED'S 24V. base metalizada (acrílico).
2007 12 299 D/E	Lanterna traseira universal c/ LED'S 12V. base metalizada (acrílico).

larg:690 alt:200 prof:110

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2006 24 299 D/E	Lanterna traseira universal c/ LED'S 24V. base metalizada (acrílico) c/ aba.
2006 12 299 D/E	Lanterna traseira universal c/ LED'S 12V. base metalizada (acrílico) c/ aba.

com aba





soquete para lâmpada na luz de ré

LED

larg:525 alt:160 prof:100

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1242 24 D/E	Lanterna traseira universal c/LED's 24V. base metalizada (acrílico LD/LE).
1242 12 D/E	12V.

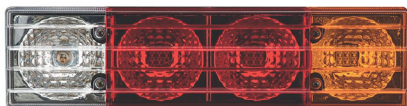


soquete para lâmpada na luz de ré

LED

larg:525 alt:160 prof:100

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1203 24 D/E	Lanterna traseira universal c/ LED'S 24V. base metalizada (acrílico LD/LE).
1203 12 D/E	12V.



Soquete para lâmpada na luz de ré

LED

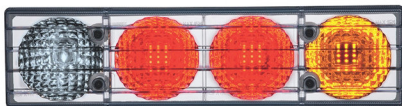
larg:425 alt:110 prof:86

BI-VOLT

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2027 SV	Lanterna traseira com LEDS Bi-volt. Sem vigia. Saída: Fios (poliestireno).
2027 CV	Com vigia. Saída: Fios (poliestireno).
077 PS	Lente tricolor (poliestireno).
2028 SV	Lanterna traseira com LEDS Bi-volt. Sem vigia. C/ conector original (poliestireno).
2028 CV	Com vigia. C/ conector original (poliestireno).



Conector Original



Soquete para lâmpada na luz de ré

LED

larg:425 alt:110 prof:86

BI-VOLT

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2027 CR SV	Lanterna traseira com LED'S bi-volt lente cristal led colorido. Sem vigia. Saída: Fios (poliestireno).
2027 CR CV	Lanterna traseira com LED'S bi-volt lente cristal led colorido. Com vigia. Saída: Fios (poliestireno).
294	Lente cristal (poliestireno).
2028 CR SV	Lanterna traseira com LED'S bi-volt lente cristal led colorido. Sem vigia. C/conector original (poliestireno).
2028 CR CV	Lanterna traseira com LED'S bi-volt lente cristal led colorido. Com vigia. C/conector original.



Conector Original



LED

larg:181 alt:43 prof:55,78

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2500 24	Lanterna tampa sol Scania com LED 24V Saída terminais selado (acrílico). Nº original Scania: 2500 24 - 2035104



LED

larg:139 alt:95 prof:73

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1027 24 D	Lanterna direcional c/ 12 LED'S 24V VOLVO FH LD. Número original Volvo 1027 24 D - 82355678
1027 24 E	Lanterna direcional c/ 12 LED'S 24V VOLVO FH LE. Número original Volvo 1027 24 E - 82114500



LED

larg:85 alt:41 prof:86

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2176 D	Lanterna delimitadora Volks/ Ford com LED - LD (acrílico).
2176 E	Lanterna delimitadora Volks/ Ford com LED - LE (acrílico).
2176 01	Lanterna delimitadora com LED - Ford Cargo (Centro) (acrílico).
2176 02	Lanterna delimitadora com LED - Cabine VW (acrílico).

Cores: AM, CR, VM



LED

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2037 24	Lanterna delimitadora led teto Volvo 24v (acrílico). Nº original 2037 24 - 82116545



LED



larg:109 alt:120 prof:75

CÓDIGO DESCRIÇÃO

1205 VM

Lanterna traseira c/12 LED's, 2 polos VM Bi-volt (acrílico). Saída: Terminais Faston

Cor: VM



BI-VOLT

LED



larg:109 alt:120 prof:75

CÓDIGO DESCRIÇÃO

1206 AM

Lanterna traseira c/12 LED's AM Bi-volt (acrílico). Saída: Terminais Faston

Cor: AM



BI-VOLT

LED



ø:125 prof:67

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2009 AM

Lanterna traseira c/12 LED's Bi-volt (acrílico). SAÍDA: Terminais Faston

Cor: AM



BI-VOLT

LED



ø:125 prof:67

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2008 VM

Lanterna traseira, 2 polos c/12 LED's Bi-volt (acrílico). SAÍDA: Terminais Faston

Cor: VM



BI-VOLT

APLICAÇÃO:
ELEVADORES DE
ÔNIBUS

larg:85 alt:34 prof:25

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2316 AM

Lanterna c/ LED pulsante Bi-volt (acrílico). SAÍDA: conector 1V Faston

Cor: AM

BI-VOLT



LED



larg:85 alt:34 prof:25

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2016

Lanterna delimitadora c/ LED acrílica Bi-volt (acrílico). Saída: Fios.

Cores: AM, CR, VD, VM

Blindado
Lente soldada na base

LED



larg:85 alt:34 prof:25

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2017

Lanterna para placa c/ LED acrílica Bi-Volt (acrílico). Saída: Fios.

Blindado
Lente soldada na base

LED



+ NOVO

ø:88 prof:55

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2011 24

Lanterna lateral implimento c/ LED 24V. Nº original: 210102738-P (acrílico).

2011 12

Lanterna lateral implimento c/ LED 12V (acrílico).

2011

Bi-volt.

Cores: AM, CR, VM, VD

Conector
Selado
200 ou 201

Saída Fios

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2029 24

Lanterna lateral implimento c/ LED. Saída: Fios (acrílico)

2029 12

12V.

Cores: AM, CR, VM, VD

LED



+ NOVO

ø:88 prof:55

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2059 24

Lanterna lateral flexível implimento c/ LED 24V (acrílico).

2059 12

Lanterna lateral flexível implimento c/ LED 12V (acrílico).

2059

Bi-volt.

Cores: AM, CR, VM, VD

Conector
Selado
200 ou 201

Saída Fios

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2030 24

Lanterna lateral flexível implimento c/ LED. Saída: Fios (acrílico)

2030 12

12V.

Cores: AM, CR, VM, VD

LED



ø65 prof: 30mm

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2044 24

Lanterna lateral c/ LED 24V DIAM 65mm. SAÍDA: Terminais Selado. (acrílico)

2044 12

Lanterna lateral c/ LED 12V DIAM 65mm. SAÍDA: Terminais Selado. (acrílico)

Cores: AM, CR, VM, VD

Conector
Selado
200 ou 201

Saída Fios

ø65 prof: 14mm

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2045 24

Lanterna lateral c/ LED 24V DIAM 65mm. SAÍDA: Fios. (acrílico)

2045 12

Lanterna lateral c/ LED 12V DIAM 65mm. SAÍDA: Fios. (acrílico)

Cores: AM, CR, VM, VD

LED



ø65 prof: 41mm

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2046 24

Lanterna lateral flexível implimento c/LED 24V ø65mm. SAÍDA: Terminais Selado (acrílico)

2046 12

Lanterna lateral flexível implimento c/LED 12V ø65mm. SAÍDA: Terminais Selado (acrílico)

Cores: AM, CR, VM, VD

Conector
Selado
200 ou 201

Saída Fios

ø65 prof: 41mm

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2047 24

Lanterna lateral flexível implimento c/LED 24V ø65mm. SAÍDA: Fios. (acrílico)

2047 12

Lanterna lateral flexível implimento c/LED 12V ø65mm. SAÍDA: Fios. (acrílico)

Cores: AM, CR, VM, VD

LED



Ø: 92 prof:38

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2010	Lanterna tipo "PUDIM" c/ LED Bi-Volt (poliestireno).
110	Lente (poliestireno).

Cores: AM, CR, VM, VD



Saída Rio



CÓDIGO DESCRIÇÃO

201	Chicote selado completo para lanterna lateral c/ LED (180mm). Nº original: 210102739-P
-----	-------------------------------------------------------------------------------------------



CÓDIGO DESCRIÇÃO

200	Chicote selado para lanterna lateral c/ LED (160mm).
-----	------------------------------------------------------

LED



Ø:97 prof:41 prof:59

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2022 24	Lanterna lateral universal c/ LED 24V (poliestireno).
2022 12	Lanterna lateral universal c/ LED 12V (poliestireno).
117	Lente (poliestireno).

Cores: AM, VM, CR, VD



Saída Rio

LED



larg:123 alt:39 prof:25

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2069	Lanterna lateral pára-lama MB e FORD c/LED Bi-volt (poliestireno).
------	--------------------------------------------------------------------

Cores: AM, CR



Saída Rio

LED



larg: 95 alt: 58 prof: 46

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
2118 R 24	Lanterna universal com LED 24V (poliestireno).
2118 R 12	Lanterna universal com LED 12V (poliestireno).
118 R	Lente (poliestireno).

Cores: AM, CR, VD, VM



Saída Rio

LED



• parafusos injetados na base.

larg:125 alt:64 prof:38

CÓDIGO DESCRIÇÃO

2039 24	Lanterna lateral c/ lente refletiva base reta c/LED 24V (acrílico).
2039 12	Lanterna lateral c/ lente refletiva base reta c/LED 12V (acrílico).

Cores: AM, CR, VM.



Saída Rio



LINHA CAMINHÕES • MERCEDES BENZ



larg:527 alt:140 prof:86

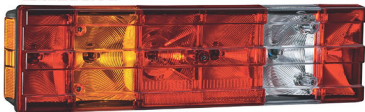
CÓDIGO DESCRIÇÃO

1047	Lanterna traseira MB Axor sem vigia c/ conector original (acrílico) Nº Orig.: 1047 SV - A 001 540 63 70
1048	Lanterna traseira MB Axor com vigia c/ conector original (acrílico) Nº Orig.: 1048 CV - A 001 540 62 70
047	Lente lado direito (acrílico). Nº Orig.: A 002 544 16 90 LD
048	Lente lado esquerdo (acrílico). Nº Orig.: A 002 544 12 90 LE

Disponível também conector 07 vias 208 (pág 36)



EXCLUSIVO



larg:527 alt:140 prof:86

CÓDIGO DESCRIÇÃO

1053	Lanterna traseira MB Axor lente lisa sem vigia c/conector original (acrílico).
1054	Lanterna traseira MB Axor lente lisa com vigia c/ conector original (acrílico).
053	Lente lado direito (acrílico).
054	Lente lado esquerdo (acrílico).

Disponível também conector 07 vias 208 (pág 36)



larg:425 alt:110 prof:86

CÓDIGO DESCRIÇÃO

1040 CV PS	Lanterna traseira MB moderno c/ vigia. Nº Orig.: 1040 CV-MBB-688 544 71 03
1040 SV PS	Lanterna traseira MB moderno s/ vigia. Nº Orig.: 1040 SV-MBB-688 544 72 03
1040 CV M PS	Lanterna traseira MB c/ espelho metalizado e c/ vigia.
1040 SV M PS	Lanterna traseira MB c/ espelho metalizado e s/ vigia.
1080 CV PS	Lanterna traseira MB moderno c/ vigia e conector. Nº Orig.: 1080 CV-MBB-688 544 91 03
1080 SV PS	Lanterna traseira MB moderno s/ vigia e conector. Nº Orig.: 1080 SV-MBB-688 544 92 03
040 PS	Lente. Nº Orig.: 002 544 18 90



Conector Original

Aplicação: Atego, Acelio, Ford Modelo 2011.