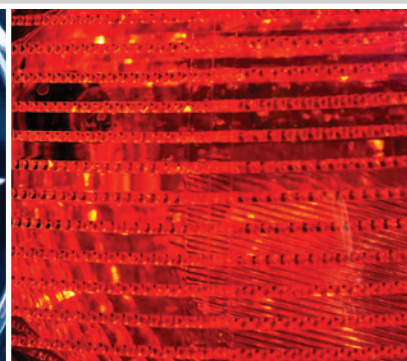
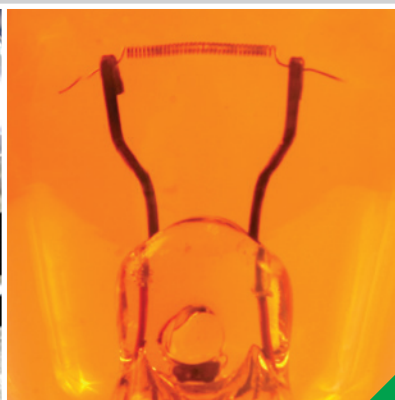


## AUTOMOTIVE BULB APPLICATION GUIDE

Guide D'applications Des Lampes Pour Automobiles  
Fahrzeugglühbirnen Anwendungslaufaden  
Guia De Aplicaciones Para Lamparas De Automoción  
Applicazioni Lampadine Automobilistiche





## WELCOME

Bienvenue • Herzlich Willkommen • Bienvenido • Benvenuti



Lucas is a leading aftermarket bulb distributor, with stocks in excess of 3.5 million bulbs. From the smallest tachograph bulb to cutting edge xenon headlamps, Lucas is sure to have the bulb that you require.



Lucas est l'un des principaux distributeurs d'ampoules sur le marché de la rechange, avec des stocks de plus de 3,5 millions d'ampoules. De la plus petite ampoule de compteur aux ampoules de phare xénon à la pointe de la technologie, vous pouvez compter sur Lucas pour obtenir l'ampoule que vous recherchez.



Lucas ist ein führender Anbieter von Ersatzlampen mit mehr als 3,5 Millionen Lampen auf Lager. Vom kleinsten Tacho-Lämpchen bis zum modernsten Xenon-Scheinwerfer, bei Lucas finden Sie ganz bestimmt genau die Lampe, die Sie suchen.



Lucas es un distribuidor líder de bombillas de repuesto, con unas existencias que superan los 3,5 millones de bombillas. Desde la bombilla más pequeña para un cuentarrevoluciones hasta unos faros de xenón de vanguardia, no cabe duda de que Lucas tiene la lámpara que necesita.



Lucas è uno dei principali distributori aftermarket per fari auto sul mercato, con uno stock di oltre 3 milioni e mezzo di lampadine. Dalla più piccola delle lampadine per tachigrafo ai modernissimi fari allo xeno, Lucas sa di avere la lampadina che state cercando.



## HIGH PERFORMANCE UPGRADE BULBS

Ampoules Haute Performance Lucas Pour Conversion  
 Upgrades Für Hochleistungslampen Von Lucas  
 Bombillas De Sustitución Lucas De Alto Rendimiento  
 Lampadine Con Rendimento Migliorato Ad Alte Prestazioni Lucas



The Lucas range of performance upgrades will give your customer a wide range of versatile bulbs to improve vision, to change the look of their car or to stand out from the crowd. Lucas performance upgrades are directly interchangeable with no wiring alterations required. All upgrade bulbs are 'E' approved, except for the off road Rally Blue. Always replace bulbs in pairs to ensure optimum performance.



La gamme des ampoules haute performance Lucas pour conversion permet à vos clients de disposer d'une large gamme d'ampoules polyvalentes afin d'améliorer la visibilité, de modifier la présentation de leur voiture ou de se démarquer de l'ordinaire. Les ampoules haute performance Lucas sont directement interchangeables sans modification du câblage. Toutes les ampoules pour conversion sont homologuées « E », sauf la Rally Blue pour véhicules tout terrain. Remplacez toujours les ampoules par paire pour garantir une performance optimale.



Das Angebot von Lucas-Leistungsupgrades bietet Ihrem Kunden eine Auswahl an vielseitigen Lampen zur Verbesserung der Sicht oder um das Erscheinungsbild ihres Fahrzeugs zu verändern und sich auf diese Weise von der Menge abzuheben. Lucas-Leistungsupgrades können direkt, ohne eine Anpassung der Verkabelung, eingebaut werden. Alle Lampenupgrades sind E-geprüft, mit Ausnahme des Modells Off-Road Rally Blue. Lampen sollten immer paarweise ausgetauscht werden, um eine optimale Leistung zu gewährleisten.



La gama Lucas de productos de sustitución de alto rendimiento ofrece a sus clientes un amplio abanico de versátiles bombillas para mejorar la visibilidad, cambiar la imagen del coche o destacar entre los demás. Las piezas de sustitución de alto rendimiento Lucas son directamente intercambiables por las de serie sin necesidad de modificaciones en el cableado. Todas las bombillas de sustitución cuentan con la certificación "E", excepto el modelo para todo terreno Rally Blue. Sustituya siempre las bombillas por parejas para garantizar un rendimiento óptimo.



La gamma di lampadine Lucas con rendimento migliorato metteranno a disposizione dei vostri clienti un'ampia gamma di lampadine versatili per migliorare la visione, cambiare il look della loro auto o distinguersi dalla massa. Le lampadine con rendimento migliorato ad alte prestazioni Lucas sono intercambiabili direttamente e non richiedono alcuna modifica del cablaggio. Tutte le lampadine con rendimento migliorato hanno l'approvazione "E", eccetto la Rally Blue per la guida fuoristrada. Per garantire le massime prestazioni, sostituire sempre entrambe le lampadine.

	LLB448	LLB453	LLB472	LLB477	LLB9005	LLB9006
<b>Light Booster +50</b>	LLX448XLP		LLX472XLP	LLX477XLP	LLX9005XLP	LLX9006XLP
<b>Light Booster +90</b>	LLX448XLU		LLX472XLU	LLX477XLU		
<b>Light Booster +120</b>	LLX448XLS		LLX472XLS	LLX477XLS		
<b>Light Booster Blue</b>	LLX448BL	LLX453BL	LLX472BL	LLX477BL	LLX9005BL	LLX9006BL
<b>Light Booster Blue+</b>	LLX448BL50		LLX472BL50	LLX477BL50		
<b>Light Booster Rally</b>	LLX481BL		LLX484BL	LLX784BL		



## WHAT GOES WHERE? – 12 VOLT

Chaque Ampoule À Sa Place – 12V • Was Gehört Wohin? – 12V • ¿Qué Va Dónde? – 12V • Cosa Va Dove? – 12V

**1 Dip Beam**

410 448 472 477

709 711 9005 9006

D2R D2S

**2 Main Beam**

410 448 472 477

709 9005 9006 D2R

D2S

**3 Front Indicator**

382 436 581 582

582A

**4 Rear Indicator**

180 382 436 581

582 501A

**5 Brake Light**

180 380 382 383

385 566 580

**6 Tail Light**

180 207 245 207s

380 382 383 385

501 566 580

**7 Front Fog**

448 453 477 708

711 880 9005 9006

**8 Side Lamp**

207 233 434 501

504 989

**9 Side Repeater**

207 233 501 501A

**10 3rd Brake Light**

239 284 382 501

582 921 955

**11 Reverse**

180 182 273 382

434 436 501 582

921 955

**12 Rear Fog**

207 380 382 436

566 582 921

**13 Number Plate**

239 207 233 245

501 504 989

**France** 1 Code (Feu de croisement), 2 Phare (Feu de route), 3 Clignotant avant, 4 Clignotant arrière, 5 Feu stop, 6 Feu arrière, 7 Feu antibrouillard avant, 8 Feu de position 9 Répéteur latéral, 10 3<sup>e</sup> feu stop, 11 Feu de recul, 12 Feu antibrouillard arrière, 13 Feu de plaque d'immatriculation

**Germany** 1 Abblendlicht, 2 Fernlicht, 3 Blinker, vorne, 4 Blinker, hinten, 5 Bremslicht, 6 Rücklicht, 7 Nebelscheinwerfer, 8 Seitenlicht, 9 Seitenlinker, 10 Drittes Bremslicht, 11 Rückfahrlicht, 12 Nebelschlussleuchte, 13 Nummernschild

**Spain** 1 Luz de cortas/cruce, 2 Luces largas/de carretera, 3 Intermitente delantero, 4 Intermitente trasero, 5 Luz del freno, 6 Luz de posición trasera, 7 Luz antiniebla frontal, 8 Luz lateral, 9 Intermitente lateral, 10 3<sup>a</sup> luz de freno, 11 Marcha atrás, 12 Luz antiniebla trasera, 13 Matricula

**Italy** 1 Anabbaglianti, 2 Abbaglianti, 3 Freccia anteriore, 4 Freccia posteriore, 5 Luce di stop, 6 Luce di posizione posteriore, 7 Fendinebbia anteriore, 8 Luce di posizione, 9 Freccia laterale, 10 Terzo stop, 11 Retromarcia, 12 Fendinebbia posteriore, 13 Targa

# KEY TO SYMBOLS

Lexique Des Symboles • Symbolerklärung • Clave De Los Símbolos • Significato Dei Simboli

	<p>Vehicle Véhicules Fahrzeug Vehículo Autovettura</p>		<p>Side Repeater Répétiteur Latéral Seitenblinker Intermitente Lateral Freccia Laterale</p>
	<p>Date Range (From &gt; To) Intervalle Date (de &gt; à) Datumbereich Rango de Fechas (Desde &gt; Hasta) Applicazione Per Dat A (Da &gt; A)</p>		<p>Rear Indicator Clignotant Arrière Blinker, Hinten Intermitente Trasero Freccia Posteriore</p>
	<p>Dip Beam Code (Feu de Croisement) Ablendlicht Luz de Cortas/Cruce Anabbaglianti</p>		<p>Tail Light Feu Arrière Rücklicht Luz de Posición Trasera Luce di Posizione Posteriore</p>
	<p>Main Beam Phare (Feu de route) Fernlicht Luces Largas/de Carretera Abbaglianti</p>		<p>Brake (Stop) Light Feu Stop Bremslicht Luz del Freno Luce di Stop</p>
	<p>HID Bulb Lampes à Décharge à Haute Intensité HID-Lampe Lampara HID Lampadina Xenon</p>		<p>3rd Brake (Stop) Light 3e feu Stop Drittes Bremslicht 3º Luz de Freno Terzo Stop</p>
	<p>Daytime Running Light Feu Diurne Tageslicht Luz de Día Lampadina Luce Diurna</p>		<p>Reverse Light Feu de Recul Rückfahrlicht Marcha Atrás Retromarcia</p>
	<p>Front Fog Light Feu Antibrouillard Avant Nebelscheinwerfer Luz Antiniebla Frontal Fendinebbia Anteriore</p>		<p>Rear Fog Light Feu Antibrouillard Arrière Nebelschlussleuchte Luz Antiniebla Trasera Fendinebbia Posteriore</p>
	<p>Front Side Light Feu de Position Seitenlicht Luz Lateral Luce di Posizione</p>		<p>Number Plate Light Feu de Plaque d'immatriculation Nummernschild Matrícula Targa</p>
	<p>Front Indicator Clignotant Avant Blinker, Vorne Intermitente Delantero Freccia Anteriore</p>		<p>Bulb Kit Kits de Lampes Glühlampenset Kit de Lámparas Kit Lampadine</p>


















## 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

ALFA ROMEO	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT	
33	1990 > 1994	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
33 Sportwagon	1990 > 1994	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
75	1985 > 1992	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
145	1994 > 2001	LLB448	LLB448			LLB453		LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
146	1994 > 2001	LLB448	LLB448			LLB453		LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
147	2001 > 2010	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
155	1992 > 1997	LLB448	LLB448			LLB453		LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
156	1997 > 2005	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448		LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
156 Sportwagon	2000 > 2006	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448		LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
159	2005 > 2011	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB448	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
159 Sportwagon	2006 > 2011	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB448	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
164	1987 > 1998	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
166	1998 > 2007	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ113	
BRERA	2006 >	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB382		LLB436	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LLZ110	
GIULIETTA	2010 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB453		LLB186A		LLB245				LLB382	LLB436	LLB501	LLZ111	
GT	2003 > 2005	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB434	LLB436	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
GT	2006 > 2010	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB434	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
GTV	1994 > 2005	LLB9006	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ114	
MITO	2008 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB448			LLB501					LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
SPIDER	1990 > 1993	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382						LLB207	LLZ108	
SPIDER	1998 > 2005	LLB472	LLB472					LLB382	LLB501A	LLB382	LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB207S	LLZ108	
SPIDER	2007 >	LLB9006	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ114	
AUDI	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT	
A1	2010 >	LLB477	LLB448	LLD3S	LLB582	LLB711		LLB187A		LLB921		LLB382		LLB921	LLB382	LLB239	LLZ111	
A1 Sportback	2011 >	LLB477	LLB448	LLD3S	LLB582	LLB711		LLB187A		LLB921		LLB382		LLB921	LLB382	LLB239	LLZ111	
A2	2000 > 2005	LLB477	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
A3	1996 > 2003	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
A3	2003 > 2008	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
A3	2008 > 2012	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
A3	2010 > 2012	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
A3	2012 >	LLB477	LLB715		LLB715	LLB708	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581		LLB582		LLB955	LLB955		LLZ110	
A3 Convertible	2008 >	LLB477	LLB477	LLD2S	LLB188			LLB187A		LLB245						LLB436	LLB501	LLZ110
A3 Sportback	2004 > 2008	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
A3 Sportback	2007 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
A3 Sportback	2010 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB436	LLB501	LLZ110
A4	1994 > 2001	LLB472	LLB472	LLD2S				LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
A4	2000 > 2004	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207S	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
A4	2004 > 2008	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB382	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
A4	2007 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB382	LLB382	LLB382			LLB382		LLZ110	
A4 Allroad	2009 >	LLB477	LLB477	LLD3S		LLB711		LLB955		LLB955			LLB955				LLZ110	
A4 Avant	1995 > 1997	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB448		LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
A4 Avant	2000 > 2001	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB448		LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
A4 Avant	2001 > 2004	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
A4 Avant	2004 > 2008	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB382	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
A4 Avant	2007 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB382		LLB382	LLB239		LLB955	LLB382	LLZ110	
A4 Convertible	2002 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207S	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
A4 Convertible	2006 > 2009	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
A5	2007 >	LLB477	LLB477	LLD3S	LLB715	LLB711	LLB501	LLB187A		LLB955	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
A5 Convertible	2009 >	LLB477	LLB477	LLD3S	LLB715	LLB711	LLB501	LLB187A		LLB955	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
A5 Sportback	2009 >	LLB477	LLB477	LLD3S	LLB715	LLB711	LLB501	LLB186A		LLB955	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
A6	1994 > 1997	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB284	LLB382	LLB382		LLZ107	
A6	1997 > 2001	LLB448	LLB477	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB284	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
A6	2002 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB284	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
A6	2004 > 2011	LLB477	LLB448	LLD2S	LLB715	LLB477	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382		LLZ111	
A6	2011 >	LLB477	LLB715	LLD3S	LLB715	LLB711	LLB501	LLB187A		LLB581		LLB382	LLB239	LLB955	LLB436		LLZ110	
A6 Allroad	2006 > 2011	LLB477	LLB448	LLD2S	LLB715	LLB477	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB955	LLB436		LLZ111	
A6 Allroad	2012 >	LLB477	LLB715	LLD3S	LLB715	LLB711	LLB501	LLB187A		LLB581		LLB382		LLB955	LLB382		LLZ110	



















# 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lámparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

																	
AUDI	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3rd BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
A6 Avant	1994 > 1997	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB284	LLB382	LLB382		LLZ107
A6 Avant	1997 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
A6 Avant	2005 > 2011	LLB477	LLB448	LLD2S	LLB715	LLB477	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382		LLZ111
A6 Avant	2011 >	LLB477	LLB715	LLD3S	LLB715	LLB711	LLB501	LLB187A		LLB581		LLB382	LLB239	LLB955	LLB436		LLZ110
A8	1994 > 2002	LLB448	LLB477	LLD2S		LLB453		LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382		LLZ111
A8	2002 > 2010	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501		LLB501A				LLB239		LLB955		LLZ110
ALLROAD	2000 > 2000	LLB448	LLB709	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
CABRIOLET	1991 > 2005	LLB472	LLB448				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LLZ109
COUPE	1984 > 1996	LLB472	LLB448			LLB453		LLB382		LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382		LLZ109
Q3	2011 >	LLB477	LLB477	LLD3S		LLB711		LLB581		LLB581		LLB382		LLB955	LLB955		LLZ110
Q5	2008 >	LLB477	LLB477	LLD3S		LLB711	LLB501			LLB581				LLB955	LLB382	LLB501	LLZ110
Q7	2006 > 2009	LLB477	LLB477	LLD1S	LLB715	LLB477	LLB501	LLB436		LLB382		LLB382		LLB955	LLB436		LLZ110
Q7	2010 >	LLB477	LLB477	LLD1S	LLB715	LLB711	LLB501	LLB436		LLB382		LLB382		LLB955	LLB436		LLZ110
TT	1998 > 2005	LLB448	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB436		LLB955	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
TT	2005 > 2006	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB436		LLB955	LLB380	LLB380		LLB955	LLB436	LLB239	LLZ110
TT	2006 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB436		LLB955	LLB380	LLB380		LLB955	LLB436	LLB239	LLZ110
TT Roadster	1998 > 2005	LLB448	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB436		LLB955	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
TT Roadster	2005 > 2006	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB436		LLB955	LLB380	LLB380		LLB955	LLB436	LLB239	LLZ110
TT Roadster	2007 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB436		LLB955	LLB380	LLB380		LLB955	LLB436	LLB239	LLZ110
V8	1990 > 1994	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382		LLB380	LLB501	LLB382	LLB382		LLZ108
AUSTIN	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3rd BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
MINI	1969 > 1985	LLB410	LLB410					LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	
MINI	1969 > 1985	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
BMW	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3rd BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
1 (E81)	2004 > 2012	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
1 (E87)	2003 > 2012	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
1 (F20)	2010 >	LLB477	LLB477			LLB477		LLB581		LLB581		LLB382		LLB382	LLB382		LLZ110
1 (F21)	2011 >	LLB477	LLB477			LLB477		LLB581		LLB581		LLB382		LLB382	LLB382		LLZ110
1 Convertible (E88)	2008 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
1 Coupe (E82)	2007 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
3 (E30)	1987 > 1992	LLB448	LLB448			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107
3 (E36)	1990 > 1993	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB207	LLB382	LLB382	LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110
3 (E36)	1994 > 1998	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB207	LLB382	LLB382	LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110
3 (E46)	1998 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711		LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
3 (E90)	2005 > 2011	LLB477	LLB477	LLD1S			LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
3 (F30)	2011 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708		LLB581		LLB382		LLB382		LLB382	LLB436		LLZ110
3 Compact (E36)	1994 > 2000	LLB9005	LLB477			LLB9006		LLB382		LLB382	LLB380					LLB207	LLZ114
3 Compact (E46)	2001 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB708		LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
3 Convertible (E30)	1985 > 1993	LLB448	LLB448			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107
3 Convertible (E36)	1993 > 1999	LLB477	LLB477					LLB382		LLB382		LLB566				LLB207	LLZ110
3 Convertible (E46)	2000 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711		LLB581	LLB501	LLB581	LLB566	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
3 Convertible (E93)	2006 >	LLB477	LLB477	LLD1S			LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
3 Coupe (E36)	1992 > 1999	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB207	LLB382	LLB504	LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110
3 Coupe (E46)	1999 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB9006		LLB581	LLB501	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110
3 Coupe (E92)	2006 >	LLB477	LLB477	LLD1S			LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
3 GRAN TURISMO (F34)	2013 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708	LLB436			LLB382		LLB436			LLB436		LLZ110
3 Touring (E30)	1987 > 1994	LLB448	LLB448			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107
3 Touring (E36)	1995 > 1999	LLB477	LLB477			LLB448		LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
3 Touring (E46)	1999 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB9006		LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110
3 Touring (E91)	2005 >	LLB477	LLB477	LLD1S			LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
3 Touring (F31)	2011 >	LLB477	LLB477			LLB708											LLZ110
5 (E34)	1987 > 1995	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109
5 (E39)	1995 > 2000	LLB9005	LLB477	LLD2S			LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB207	LLB382	LLB207	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ113
5 (E39)	2000 > 2003	LLB477	LLB477	LLD2S			LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB207	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
5 (E60)	2003 > 2010	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB921	LLB382	LLB239	LLZ110
5 (F10)	2010 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708		LLB187A		LLB581	LLB382	LLB382		LLB921	LLB436		LLZ110
5 GRAN TURISMO (F07)	2009 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708											LLZ110

## 12v BULB APPLICATION GUIDE


















Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

																	
BMW	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
5 Touring (E34)	1994 > 1997	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107
5 Touring (E39)	1997 > 2004	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB9006	LLB501	LLB581		LLB581		LLB382		LLB382	LLB382		LLZ110
5 Touring (E61)	2004 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581		LLB382		LLB921	LLB382	LLB239	LLZ110
5 Touring (F11)	2010 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708		LLB187A						LLB921	LLB436		LLZ110
6 (E63)	2004 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB9006			LLB501A							LLB501	LLZ110
6 Convertible (E64)	2004 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB9006			LLB501A							LLB501	LLZ110
7 (E32)	1986 > 1994	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382		LLZ107
7 (E38)	1996 > 1998	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB380	LLB380	LLB207	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
7 (E38)	1998 > 2000	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB380	LLB380	LLB207	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
7 (E65, E66)	2001 >	LLB477	LLB477	LLD2S			LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB233	LLB382		LLB955	LLB436	LLB501	LLZ110
7 (F01, F02, F03, F04)	2008 >	LLB453	LLD1S	LLD1S		LLB708								LLB921	LLB382		
8 (E31)	1990 > 1999	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382		LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107
X1 (E84)	2009 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581		LLB382		LLB382		LLB382	LLB382		LLZ110
X3 (E83)	2004 >	LLB477	LLB477			LLB711	LLB501	LLB187A	LLB501A	LLB581		LLB382		LLB382	LLB382		LLZ110
X3 (F25)	2010 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711		LLB581		LLB382		LLB382		LLB921	LLB436		LLZ110
X5 (E53)	2000 > 2004	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB233	LLB382	LLB380	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
X5 (E53)	2004 > 2006	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
X5 (E70)	2007 > 2008	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB711				LLB382		LLB382		LLB921		LLB382	LLZ111
Z1	1988 > 1991	LLB448	LLB448					LLB382		LLB382		LLB382		LLB382	LLB382		LLZ107
Z3 (E36)	1995 > 1998	LLB477	LLB9005			LLB448	LLB501	LLB382		LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ113
Z3 Coupe (E36)	1997 > 2000	LLB9006	LLB9005			LLB448	LLB501	LLB382		LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ114
Z3 Coupe (E36)	2000 > 2003	LLB477	LLB9005			LLB448	LLB501	LLB382		LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ113
Z4 (E85)	2003 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB566		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
Z4 (E89)	2009 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB186A	LLB501	LLB382	LLB566	LLB566		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
Z4 Coupe (E86)	2006 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB566		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
Z8 (E52)	2000 > 2003	LLB9005	LLB9005	LLD2S						LLB382				LLB382	LLB382	LLB239	LLZ113
CADILLAC	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
CTS	2002 > 2007	LLB9006XS	LLB9005XS			LLB710	LLB501	LLB180		LLB180	LLB180	LLB180			LLB180	LLB501	LLZ114
ESCALADE	1998 > 2006	LLB9005	LLD1R				LLB501	LLB180		LLB180	LLB180	LLB180			LLB180	LLB501	LLZ113
STS	2005 >	LLB9005	LLB711			LLB453		LLB180A		LLB180	LLB180	LLB180				LLB501	LLZ113
CHEVROLET	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
AVEO Hatchback	2008 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
AVEO Hatchback	2011 >	LLB477	LLB448			LLB881		LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
AVEO Saloon	2005 > 2007	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
AVEO Saloon	2011 >	LLB477	LLB448			LLB881		LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
BLAZER S10	1993 > 1997	LLB9006	LLB9005			LLB710		LLB180		LLB180A	LLB180	LLB180		LLB182			LLZ114
CAMARO	1992 > 2002	LLB9006	LLB9005					LLB180		LLB180A	LLB180	LLB180		LLB182			LLZ114
CAMARO Convertible	1997 > 2002	LLB9006	LLB9005					LLB180		LLB180A	LLB180	LLB180		LLB182			LLZ114
CAPTIVA	2006 >	LLB477	LLB448			LLB708	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
CORVETTE	1997 > 2004	LLB9006	LLB9005			LLB880		LLB180		LLB180A	LLB180	LLB180		LLB182			LLZ114
CORVETTE Convertible	1997 > 2004	LLB9006	LLB9005			LLB880		LLB180		LLB180A	LLB180	LLB180		LLB182			LLZ114
CRUZE	2009 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581		LLB582A	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382	LLB501	LLZ108
CRUZE Hatchback	2011 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581		LLB582A	LLB380	LLB380		LLB921	LLB382	LLB501	LLZ108
EPICA	2005 >	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382	LLB501	LLZ107
KALOS	2005 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382		LLZ108
KALOS Saloon	2005 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382		LLZ108
LACETTI	2003 >	LLB477	LLB448				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
LACETTI Estate	2005 >	LLB477	LLB448				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
MATIZ	2005 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382		LLZ108
SPARK	2010 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
TACUMA	2005 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
TAHOE	1994 > 1996	LLB9006	LLB9005				LLB501	LLB180		LLB180	LLB180	LLB180		LLB180		LLB501	LLZ114
300 C	2004 > 2012	LLB9006	LLB9005	LLD1S		LLB710	LLB501	LLB180A		LLB180A	LLB180	LLB180	LLB921	LLB182	LLB182	LLB501	LLZ114
300 C Touring	2004 > 2010	LLB9006	LLB9005	LLD1S		LLB710	LLB501	LLB180A		LLB180A	LLB180	LLB180	LLB921	LLB182	LLB182	LLB501	LLZ114
CROSSFIRE	2003 > 2007	LLB477	LLB477			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB180	LLB180		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
CROSSFIRE Roadster	2004 > 2007	LLB477	LLB477			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB180	LLB180		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
GRAND VOYAGER V	2007 >	LLB477	LLB709			LLB189	LLB501	LLB581		LLB581	LLB180	LLB180		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110



# 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

																	
CHRYSLER	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
GRAND VOYAGER V	2007 >	LLB477	LLB711			LLB189	LLB501	LLB581		LLB581	LLB180	LLB180		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
NEON	1997 > 1999	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
NEON Mk II	2001 > 2006	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
PT CRUISER	2000 > 2010	LLB9006	LLB9005			LLB9006	LLB501	LLB180A	LLB501	LLB180	LLB180	LLB180	LLB501	LLB180	LLB180		LLZ114
PT CRUISER Convertible	2004 > 2008	LLB9006	LLB9005			LLB9005	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382			LLB955			LLB504	LLZ114
SEBRING	2001 > 2007	LLB9006	LLB9005				LLB501	LLB180A		LLB180A	LLB180	LLB180		LLB182	LLB182	LLB501	LLZ114
SEBRING	2007 > 2010	LLB9006	LLB9005				LLB501	LLB180A		LLB180A	LLB180	LLB180		LLB182	LLB182	LLB501	LLZ114
SEBRING Convertible	2001 > 2007	LLB9006	LLB9005				LLB501	LLB180A		LLB180A	LLB180	LLB180		LLB182	LLB182	LLB501	LLZ114
SEBRING Convertible	2007 > 2010	LLB9006	LLB9005				LLB501	LLB180A		LLB180A	LLB180	LLB180		LLB182	LLB182	LLB501	LLZ114
SEBRING Coupe	1995 > 2000	LLB9006	LLB9005				LLB501	LLB180A		LLB180A	LLB180	LLB180		LLB182	LLB182	LLB501	LLZ114
VIPER	1992 > 1998	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581		LLB382	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
VIPER Convertible	1992 > 1998	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581		LLB382	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
VOYAGER	1990 > 1995	LLB472	LLB472					LLB380	LLB233	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
VOYAGER Mk II	1995 > 2001	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB581	LLB233	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
VOYAGER Mk III	2000 > 2008	LLB477	LLB709			LLB9006	LLB501	LLB581		LLB581	LLB180	LLB180		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ115
CITROËN	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
AX	1986 > 1992	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB233	LLB382		LLB382	LLB382		LLZ108
AX	1992 > 1997	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB581	LLB501	LLB382	LLB233	LLB382		LLB382	LLB382		LLZ108
BERLINGO	1996 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
BX	1982 > 1994	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382	LLB233	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
C1	2005 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
C15	1984 > 1988	LLB410	LLB410			LLB448		LLB382		LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ109
C15	1988 > 1996	LLB472	LLB472			LLB448		LLB382		LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
C2	2003 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
C25	1981 > 1994	LLB410	LLB410					LLB382		LLB382	LLB380					LLB207	
C3	2002 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
C3 II	2009 >	LLB477	LLB448			LLB189	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB385	LLB501	LLZ111
C3 Picasso	2009 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
C3 Pluriel	2003 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
C35 Box	1973 > 1994	LLB410	LLB410					LLB382		LLB382	LLB380					LLB207	
C35 Bus	1973 > 1994	LLB410	LLB410					LLB382		LLB382	LLB380					LLB207	
C35 Pickup	1973 > 1994	LLB410	LLB410					LLB382		LLB382	LLB380					LLB207	
C4	2004 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
C4	2009 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB711		LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
C4 AIRCROSS	2010 >	LLB477	LLB9005	LLD2S	LLB184	LLB711	LLB501	LLB582		LLB582		LLB582		LLB955	LLB582	LLB501	LLZ113
C4 Coupe	2004 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
C4 Grand Picasso	2006 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB708		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
C4 Picasso	2007 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
C4 Saloon	2006 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
C5	2001 > 2004	LLB472	LLB448	LLD2R		LLB472	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ112
C5	2001 > 2004	LLB477	LLB448	LLD2R		LLB472	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ112
C5	2004 >	LLB472	LLB448	LLD2R		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ112
C5	2004 >	LLB477	LLB448	LLD2R		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ112
C5	2008 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
C5 Break	2004 >	LLB477	LLB472	LLD2R		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ112
C5 Break	2008 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
C5 Estate	2001 > 2004	LLB477	LLB472	LLD2R		LLB472	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ112
C6	2005 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
C8	2002 >	LLB477	LLB477	LLD2R		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
C-CROSSER	2007 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB582A	LLB582	LLB582		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ110
C-ELYSEE	2012 >	LLB477	LLB448			LLB580	LLB711	LLB501	LLB581	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB245S	LLB382	LLB501	LLZ111
CX Mk II	1985 > 1992	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
C-ZERO	2010 >	LLB472	LLB472		LLB184			LLB581	LLB501A	LLB582	LLB380	LLB380		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108
DISPATCH	1994 > 2000	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
DISPATCH Box	2007 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
DISPATCH Platform/Chassis	1999 > 2007	LLB472	LLB472					LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380					LLB207	LLZ108
DISPATCH Van	1994 > 2007	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380					LLB207	LLZ108


















## 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanzwendingungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

CITROËN	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
DS3	2009 >	LLB477	LLB448			LLB189		LLB582	LLB501A	LLB582	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382		LLB501	LLZ111
DS4	2011 >	LLB477	LLB448	LLD1S	LLB380	LLB711		LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
DS5	2011 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB711				LLB581		LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
NEMO Box	2008 >	LLB472	LLB472			LLB448		LLB581		LLB581		LLB382		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ108
NEMO Estate	2009 >	LLB472	LLB472			LLB448		LLB581		LLB581		LLB382		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ108
RELAY Box	1994 > 2002	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
RELAY Bus	1999 > 2002	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
RELAY Bus	2002 >	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380						LLB207
RELAY Bus	2006 >	LLB477	LLB715		LLB715		LLB501	LLB581		LLB581				LLB382	LLB382		LLZ110
RELAY Platform/Chassis	1994 > 2002	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
RELAY Platform/Chassis	2002 > 2007	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380				LLB580	LLB207	LLZ108
RELAY Flatbed / Chassis	2004 > 2006	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380				LLB580	LLB207	LLZ108
RELAY Platform/Chassis	2006 >	LLB477	LLB715		LLB715		LLB501	LLB581		LLB581				LLB382	LLB382		LLZ110
RELAY Van	2006 >	LLB477	LLB715		LLB715	LLB448	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LLZ110
SAXO	1996 > 1997	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SAXO	1998 > 2004	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SYNERGIE	1994 > 2002	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
VISA	1978 > 1991	LLB410	LLB410			LLB453		LLB382	LLB233	LLB382				LLB382	LLB382		LLB233
XANTIA	1993 > 1998	LLB448	LLB448			LLB453		LLB382	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
XANTIA	1998 > 2003	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
XANTIA Estate	1995 > 1998	LLB448	LLB448			LLB453		LLB382	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
XANTIA Estate	1998 > 2003	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
XM	1989 > 1994	LLB448	LLB448			LLB453		LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
XM	1994 > 2000	LLB448	LLB448			LLB453		LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
XM Estate	1989 > 1994	LLB448	LLB448			LLB453		LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
XM Estate	1994 > 2000	LLB448	LLB448			LLB453		LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
XSARA - Single Reflector	1997 > 2005	LLB472	LLB448			LLB448		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ109
XSARA - Twin Reflector	1997 > 2005	LLB477	LLB448			LLB448		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
XSARA Box - Single Reflector	2000 > 2005	LLB472	LLB448			LLB448		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ109
XSARA Box - Twin Reflector	2000 > 2005	LLB477	LLB448			LLB448		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
XSARA Coupe - Single Reflector	1998 > 2005	LLB472	LLB472			LLB448		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
XSARA Coupe - Twin Reflector	1998 > 2005	LLB477	LLB472			LLB448		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ112
XSARA Estate	1997 > 2005	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB566	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
XSARA PICASSO	1999 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
XSARA PICASSO	2004 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
ZX	1991 > 1997	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
ZX Estate	1993 > 1997	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
DACIA	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
DUSTER	2010 >	LLB477	LLB448			LLB711		LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
LOGAN	2004 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SANDERO	2008 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
DAEWOO	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
ESPERO	1993 > 1994	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
KALOS	2002 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
KALOS Saloon	2002 > 2004	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
KORANDO	1999 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
KORANDO Cabrio	1999 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
LACETTI Hatchback	2004 >	LLB477	LLB448			LLB880	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
LANOS	1997 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
LANOS Saloon	1997 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
LEGANZA	1997 > 2004	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107
MATIZ	1998 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
MUSSO	1998 >	LLB472	LLB448			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ109
NEXIA	1995 > 1997	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
NEXIA Saloon	1995 > 2001	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB207S	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
NUBIRA	1997 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
NUBIRA Saloon	1997 > 2003	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108

# 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lámparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

																												
<b>DAEWOO</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No.PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>											
NUBIRA Saloon	2003 > 2004	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107											
NUBIRA Wagon	1997 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
NUBIRA Wagon	2003 >	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107											
TACUMA	2000 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
<b>DAIHATSU</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No.PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>											
APPLAUSE	1989 > 1997	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
APPLAUSE Mk II	1997 > 2000	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
CHARADE	1987 > 2003	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
CHARADE	2003 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108											
COPEN	2003 >	LLB448	LLB9005				LLB501	LLB581	LLB501	LLB582A	LLB380	LLB380		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ107											
CUORE	1994 > 1998	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
CUORE	1998 > 2000	LLB472	LLB472				LLB501	LLB582A	LLB501A	LLB582A	LLB580	LLB580	LLB955	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108											
FOURTRAK	1984 > 1993	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB501	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
GRAN MOVE	1996 > 1998	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
HUJET Box	1992 > 1995	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
HUJET Bus	1993 > 1998	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
HUJET Pickup	1986 > 1990	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
MATERIA	2006 >	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB582A	LLB501A	LLB582A	LLB580	LLB580	LLB955		LLB582	LLB501	LLZ108											
MOVE	1994 > 2002	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108											
SIRION	1998 > 2005	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
SIRION	2005 >	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB582A	LLB501	LLB582A	LLB380	LLB380	LLB955	LLB955	LLB382	LLB501	LLZ108											
SPORTRAK	1996 > 1998	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
TERIOS	1997 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
TERIOS	2005 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
YRV	2001 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB580	LLB580	LLB921	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
<b>DODGE</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No.PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>											
CALIBER	2006 >	LLB472	LLB472			LLB9006		LLB180A		LLB180A	LLB180				LLB182	LLB501	LLZ108											
NEON	1994 > 1999	LLB472	LLB472			LLB448		LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
NEON II	1999 >	LLB472	LLB472			LLB453		LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
NITRO	2007 >	LLB472	LLB472			LLB710	LLB501		LLB501A		LLB180	LLB180		LLB921	LLB180		LLZ108											
<b>FIAT</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No.PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>											
500	2007 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB448	LLB501	LLB582	LLB501A	LLB581	LLB245S	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111											
500 C	2009 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB582	LLB501A	LLB581	LLB245S	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111											
500L	2012 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB582A	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB955	LLB955	LLB239	LLZ110											
BARCETTA	1995 > 2005	LLB448	LLB448			LLB448	LLB989	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107											
BRAVA	1995 > 2003	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107											
BRAVO I	1995 > 2001	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107											
BRAVO II	2006 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111											
BRAVO Van	2008 >	LLB448	LLB448	LLD1S				LLB582A		LLB382	LLB380					LLB501	LLZ107											
CINQUECENTO	1991 > 1999	LLB410	LLB410				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207												
CINQUECENTO	1991 > 1999	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108											
COUPE	1995 > 2000	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107											
CROMA	1985 > 1990	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108											
CROMA	2005 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111											
DOBLO	2001 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111											
DOBLO Box Body / Estate	2010 >	LLB477	LLB448			LLB448		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382	LLB501	LLB955	LLB566		LLZ111											
DOBLO Cargo	2001 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111											
DOBLO Combi	2009 >	LLB477	LLB448			LLB448		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382	LLB501	LLB955	LLB566		LLZ111											
DOBLO Platform/Chassis	2010 >	LLB477	LLB448			LLB448		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382	LLB501	LLB955	LLB566		LLZ111											
DUCATO Box	1989 > 2002	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
DUCATO Box	2002 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB566	LLB382	LLB382	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ111											
DUCATO Box	2006 >	LLB477	LLB448																									
DUCATO Bus	1994 > 2002	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
DUCATO Bus	2002 >	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB566	LLB382	LLB382	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ111											
DUCATO Bus	2006 >	LLB477	LLB448																									
DUCATO Panorama	1990 > 1994	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											
DUCATO Platform/Chassis	1988 > 1990	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108											

## 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

FIAT	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
DUCATO Platform/Chassis	1989 > 1994	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
DUCATO Platform/Chassis	1994 > 2002	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
DUCATO Platform/Chassis	2002 > 2006	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB566	LLB382	LLB382	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ111
DUCATO Platform/Chassis	2006 >	LLB477	LLB448														
FIORINO Box	1988 > 1993	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581		LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
FIORINO Box Body / Estate	2008 >	LLB472	LLB472					LLB581		LLB382		LLB382		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ108
FIORINO Pick up	1988 > 1994	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581		LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
IDEA	2003 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
MAREA	1996 > 2002	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
MAREA Weekend	1996 > 2002	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
MULTIPLA	1999 > 2010	LLB477	LLB453			LLB448	LLB501	LLB436		LLB382	LLB207	LLB380	LLB284	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
PANDA	1982 > 2004	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
PANDA	2003 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
PANDA	2012 >	LLB472	LLB472			LLB711		LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB921	LLB921	LLB239	LLZ108
PANDA Van	1986 > 2004	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
PANDA Van	2004 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
PUNTO	1993 > 1999	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
PUNTO	1999 >	LLB477	LLB448				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
PUNTO	2012 >	LLB472	LLB472			LLB711		LLB581	LLB501A	LLB581		LLB382	LLB284	LLB921	LLB921	LLB501	LLZ108
PUNTO / GRANDE PUNTO	2005 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581		LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
PUNTO Convertible	1994 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
PUNTO EVO	2008 > 2012	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581		LLB382	LLB284	LLB921	LLB921	LLB501	LLZ108
PUNTO EVO Box	2009 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581		LLB382	LLB284	LLB921	LLB921	LLB501	LLZ108
PUNTO Van	1996 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
PUNTO Van	2000 > 2009	LLB477	LLB448				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
PUNTO Van	2008 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581		LLB382	LLB284	LLB921	LLB921	LLB501	LLZ108
QUBO	2008 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ108
SCUDO	2007 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SCUDO Box	1996 > 2006	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207S	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SCUDO Box	2007 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SCUDO Combinato	1996 > 2006	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207S	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SCUDO Platform/Chassis	2007 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SEICICI	2006 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LLZ108
SEICENTO	1998 > 2010	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SEICENTO Van	1998 > 2010	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
STILO	2001 > 2006	LLB477	LLB448	LLD2R		LLB477		LLB382	LLB501A	LLB382	LLB382	LLB380	LLB284	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
STILO Multi Wagon	2003 > 2008	LLB477	LLB448	LLD2R		LLB477		LLB382	LLB501A	LLB382	LLB382	LLB380	LLB284	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
TEMPRA	1992 > 1996	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB207S	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
TEMPRA S.W.	1992 > 1996	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
TIPO	1988 > 1991	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
ULYSSE	1997 > 2002	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
ULYSSE	2002 > 2011	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
UNO	1983 > 1992	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
UNO Box	1988 > 1996	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
<b>FORD</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No. PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>
B-MAX	2012 >	LLB477	LLB448		LLB715	LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB436	LLB501	LLZ111
C-MAX	2007 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB382		LLB581	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566		LLZ111
C-MAX II	2010 >	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB383	LLB383	LLB501	LLB382	LLB382		LLZ111
COUGAR	1998 > 2001	LLB477	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ113
COURIER Box	1991 > 1996	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
COURIER Box	1996 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
COURIER Box	1998 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
COURIER Pickup	1999 > 2002	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501		LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
ESCORT '86 Express	1986 > 1990	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
ESCORT '91 Express	1990 > 1994	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
ESCORT '95 Box	1995 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
ESCORT CLASSIC	1998 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108



# 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

FORD	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3rd BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
ESCORT CLASSIC Turnier	1999 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
ESCORT Mk IV	1985 > 1990	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
ESCORT Mk IV Convertible	1987 > 1990	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
ESCORT Mk IV Estate	1985 > 1990	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
ESCORT Mk V	1990 > 1992	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
ESCORT Mk V Convertible	1990 > 1992	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
ESCORT Mk V Estate	1990 > 1992	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
ESCORT Mk VI	1992 > 1995	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
ESCORT Mk VI Convertible	1992 > 1995	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
ESCORT Mk VI Estate	1992 > 1995	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
ESCORT Mk VI Saloon	1993 > 1995	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
ESCORT Mk VII	1995 > 2002	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
ESCORT Mk VII Convertible	1995 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
ESCORT Mk VII Estate	1995 > 1999	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
ESCORT Mk VII Saloon	1995 > 1999	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
FIESTA Box	1989 > 1995	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
FIESTA Mk III	1989 > 1995	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
FIESTA Mk IV	1997 > 1999	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
FIESTA Mk IV	2000 > 2002	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
FIESTA V	2001 > 2008	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382	LLB239	LLZ108	
FIESTA VI	2008 >	LLB477	LLB448		LLB715	LLB708	LLB501	LLB581	LLB582A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382	LLB501	LLZ111	
FIESTA Van	2003 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
FIESTA Van	2009 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB382	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
FOCUS	1998 > 2001	LLB472	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
FOCUS	2001 > 2005	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
FOCUS	2002 > 2005	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
FOCUS C-MAX	2003 > 2007	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB708	LLB501	LLB382	LLB501	LLB581	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ111	
FOCUS Estate	1999 > 2001	LLB472	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
FOCUS Estate	2001 > 2005	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
FOCUS II	2004 >	LLB477	LLB448			LLB708	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB383	LLB383	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
FOCUS II Convertible	2006 >	LLB477	LLB448			LLB708	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
FOCUS II Saloon	2005 >	LLB477	LLB448			LLB708	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
FOCUS II Station Wagon	2004 >	LLB477	LLB448			LLB708	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB383	LLB383	LLB501	LLB382	LLB385	LLB239	LLZ111	
FOCUS III	2011 >	LLB477	LLB448	LLD3S		LLB711		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB382		LLB921	LLB380		LLZ111	
FOCUS III Saloon	2011 >	LLB477	LLB448	LLD3S		LLB711		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB382		LLB921	LLB380		LLZ111	
FOCUS Saloon	1999 > 2001	LLB472	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
FOCUS Saloon	2001 > 2005	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
FUSION	2002 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
GALAXY	1995 > 2000	LLB472	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB239	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
GALAXY	1997 > 2000	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB448		LLB382		LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382		LLZ108	
GALAXY	2000 > 2006	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB581		LLB382	LLB207	LLB382	LLB239	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
GALAXY	2006 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB711		LLB581		LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
GRANADA Mk III	1985 > 1992	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382		LLZ108	
GRANADA Mk III Estate	1988 > 1994	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382		LLZ108	
GRANADA Mk III Saloon	1986 > 1994	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382		LLZ108	
GRAND C-MAX	2010 >	LLB477	LLB448			LLB711		LLB581	LLB501A		LLB383	LLB383		LLB921	LLB382	LLB501	LLZ111	
KA	1996 > 2008	LLB477	LLB448				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
KA	2008 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
KA Van	2002 > 2005	LLB477	LLB448				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
KUGA I	2008 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB448	LLB501	LLB436	LLB501		LLB580	LLB580		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
KUGA II	2013 >	LLB477	LLB448	LLD1S	LLB715	LLB448	LLB501	LLB436	LLB501	LLB581	LLB580	LLB580		LLB921	LLB382	LLB501	LLZ111	
MAVERICK	1993 > 1998	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581		LLB382	LLB245	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
MAVERICK	2001 >	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
MAVERICK VAN	1996 > 1998	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581		LLB382	LLB245	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
MONDEO	1993 > 1996	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107	
MONDEO Estate	1993 > 1996	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ107	
MONDEO Saloon	1993 > 1996	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107	

















## 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

<b>FORD</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No. PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>	
MONDEO Mk II	1996 > 2000	LLB477	LLB477			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
MONDEO Mk II Estate	1996 > 2000	LLB477	LLB477			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
MONDEO Mk II Saloon	1996 > 2000	LLB477	LLB477			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
MONDEO Mk III	2000 > 2007	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB207	LLB566	LLB501	LLB436	LLB382	LLB239	LLZ111	
MONDEO Mk III Estate	2000 > 2007	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382		LLB436	LLB566	LLB239	LLZ111	
MONDEO Mk III Saloon	2000 > 2007	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB207	LLB382		LLB436	LLB566	LLB239	LLZ111	
MONDEO IV	2007 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ111	
MONDEO IV Saloon	2007 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ111	
ORION Mk III	1990 > 1996	LLB472	LLB472					LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
P 100 Mk II	1987 > 1992	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
PUMA	1997 > 2000	LLB9005	LLB9005					LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ113
RANGER	1999 > 2002	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SCORPIO Mk II	1994 > 1998	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
SCORPIO Mk II Estate	1994 > 1998	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
SIERRA	1987 > 1993	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ108	
SIERRA Estate	1987 > 1993	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
SIERRA Hatchback	1987 > 1993	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ108	
S-MAX	2006 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
STREET KA	2003 > 2005	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
TOURNEO CONNECT	2002 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
TRANSIT Bus	1991 > 1994	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
TRANSIT Bus	1994 > 2000	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
TRANSIT Bus	2000 > 2006	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
TRANSIT Bus	2006 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
TRANSIT Box	2006 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
TRANSIT CONNECT	2002 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
TRANSIT Platform/Chassis	1985 > 1992	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
TRANSIT Platform/Chassis	1991 > 1994	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
TRANSIT Platform/Chassis	1994 > 2000	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
TRANSIT Platform/Chassis	2000 > 2006	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
TRANSIT Platform/Chassis	2006 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
TRANSIT TOURNEO	1994 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
TRANSIT TOURNEO	2006 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
TRANSIT Van	1985 > 1992	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB382		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
TRANSIT Van	1991 > 1994	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
TRANSIT Van	1994 > 2000	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
TRANSIT Van	2000 > 2006	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
<b>HONDA</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No. PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>	
ACCORD Mk V	1993 > 1998	LLB448	LLB448					LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
ACCORD Mk V Coupe	1993 > 1998	LLB448	LLB448					LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
ACCORD Mk V Estate	1993 > 1998	LLB448	LLB448					LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
ACCORD Mk VI	1995 > 1998	LLB448	LLB448					LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
ACCORD Mk VII	1997 > 2003	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
ACCORD VII	2003 > 2005	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB582	LLB501	LLB582	LLB580	LLB580	LLB582	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ107	
ACCORD Mk VII Coupe	1997 > 2003	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
ACCORD Mk VII Estate	1997 > 2002	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
ACCORD Mk VII Hatchback	1999 > 2002	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
ACCORD VII Tourer	2003 >	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB582	LLB501	LLB582	LLB501	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ107	
ACCORD VIII	2008 >	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB582	LLB501	LLB582	LLB501	LLB580	LLB582	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ107	
ACCORD VIII Estate	2008 >	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB582	LLB501	LLB582	LLB501	LLB580	LLB501	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ107	
CIVIC Mk III Hatchback	1987 > 1993	LLB472	LLB472							LLB382		LLB382	LLB380				LLB207	LLZ108
CIVIC Mk III Saloon	1987 > 1993	LLB472	LLB472							LLB382		LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CIVIC Mk IV Coupe	1993 > 1996	LLB472	LLB472							LLB382		LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CIVIC Mk IV Hatchback	1994 > 1997	LLB472	LLB472							LLB382		LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CIVIC Mk IV Hatchback	1998 > 2001	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
CIVIC Mk IV Saloon	1991 > 1995	LLB472	LLB472							LLB382		LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CIVIC Mk V Estate	1998 > 2001	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	

# 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

               		YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT
		<b>HONDA</b>																
CIVIC Mk V Hatchback	1995 > 2001	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
CIVIC Mk V Saloon	1995 > 2001	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
CIVIC VI Coupe	1996 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
CIVIC VII Coupe	2001 > 2005	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB582		LLB382	LLB501	LLZ108	
CIVIC VII Hatchback	1999 > 2006	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
CIVIC VII Saloon	2000 > 2006	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
CIVIC VIII Hatchback	2006 >	LLB477	LLB448	LLD2R				LLB581		LLB582	LLB380	LLB380	LLB380	LLB955	LLB582	LLB501	LLZ111	
CIVIC VIII Saloon	2006 >	LLB477	LLB448	LLD2R				LLB581		LLB582	LLB380	LLB380	LLB380	LLB955	LLB582	LLB501	LLZ111	
CONCERTO	1989 > 1991	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LLZ108	
CR-V I	1999 > 2002	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB582	LLB501	LLB582	LLB580	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108	
CR-V Mk II	2002 > 2006	LLB472	LLB472				LLB501	LLB582	LLB501	LLB582	LLB580	LLB580	LLB582	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108	
CR-V Mk III	2006 >	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB582A		LLB582A	LLB580	LLB580		LLB582	LLB582		LLZ107	
CR-Z	2010 >	LLB711	LLB9005	LLD4S		LLB711		LLB582		LLB582				LLB955	LLB582	LLB501		
FR-V	2004 >	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB582A		LLB582A	LLB580	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108	
HR-V	1999 >	LLB448	LLB477				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB580	LLB580	LLB582	LLB582	LLB382	LLB501	LLZ111	
INSIGHT	2009 >	LLB711	LLB9005	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB582A	LLB501A	LLB582A				LLB955	LLB582	LLB501		
INTEGRA Coupe	1997 > 2001	LLB9005	LLB9005			LLB9006				LLB382	LLB380					LLB501	LLZ114	
JAZZ II	2002 > 2008	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB582A	LLB501	LLB582A	LLB580	LLB580	LLB582	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108	
JAZZ III	2008 >	LLB472	LLB472	LLD2R		LLB711	LLB501	LLB582A	LLB501	LLB582A	LLB580	LLB580	LLB582	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108	
LEGEND Coupe	1987 > 1990	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380	LLB380				LLB207	LLZ108	
LEGEND IV	2006 >	LLB9006	LLB9005			LLB880		LLB582A	LLB501	LLB582A	LLB580	LLB580		LLB382	LLB382		LLZ114	
LEGEND Mk II	1991 > 1996	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
LEGEND Mk II Coupe	1991 > 1996	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
LEGEND Mk III	1996 >	LLB472	LLB472	LLD2S			LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
LEGEND Mk III	2004 >	LLB9005	LLB9006	LLD2S		LLB880		LLB582A		LLB582A	LLB580	LLB580		LLB382	LLB382		LLZ114	
LOGO	1999 > 2002	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB582	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
NSX Convertible	1995 > 2005	LLB9006	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ114	
NSX Coupe	1990 > 2005	LLB9006	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ114	
PRELUDE Mk IV	1991 > 1997	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
PRELUDE Mk V	1996 > 2000	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB580	LLB382		LLB382		LLB501	LLZ107	
S2000	1999 >	LLB448	LLB448	LLD2S				LLB382		LLB382					LLB580	LLB501	LLZ107	
SHUTTLE	1994 > 2004	LLB472	LLB472					LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
STREAM	2001 >	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB582	LLB501	LLB582	LLB580	LLB580	LLB382	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108	
<b>HYUNDAI</b>																		
ACCENT I	1994 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
ACCENT Saloon	1999 > 2005	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
AMICA / ATOZ	1998 > 2003	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
COUPE	1996 > 2002	LLB477	LLB477			LLB9006	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
COUPE	2001 > 2009	LLB477	LLB477			LLB9006	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
ELANTRA	2000 > 2006	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
ELANTRA Saloon	2000 > 2006	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
GETZ	2002 > 2009	LLB472	LLB472			LLB477	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB955	LLB955	LLB382	LLB501	LLZ108	
H100 Box	1997 > 2004	LLB472	LLB448				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
H100 Bus	1993 > 2000	LLB472	LLB448				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
H100 Pickup	1996 > 2001	LLB472	LLB448				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
H100 Platform/Chassis	1996 > 1997	LLB472	LLB448				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
i10	2007 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB955	LLB382	LLB239	LLZ108	
i20 - Single Reflector	2008 >	LLB472	LLB472					LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB921	LLB382	LLB501	LLZ108	
i20 - Twin Reflector	2008 >	LLB477	LLB472					LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB921	LLB382	LLB501	LLZ112	
i30	2007 > 2011	LLB477	LLB448			LLB880	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
i30	2011 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382	LLB501	LLZ110	
i30 CW	2007 > 2012	LLB477	LLB448			LLB880	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
i30 CW	2012 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382	LLB501	LLZ110	
i40	2012 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708		LLB581		LLB581				LLB955	LLB436	LLB501	LLZ111	
i40 CW	2011 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708		LLB581		LLB581				LLB955	LLB436	LLB501	LLZ111	
i800 Bus	2008 >	LLB477	LLB448			LLB880	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
iLoad Box	2008 >	LLB472	LLB472			LLB477	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB955	LLB382	LLB501	LLZ108	

## 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

<b>HYUNDAI</b>	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
ix20	2010 >	LLB477	LLB477			LLB881	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382	LLB501	LZ110	
ix35	2009 >	LLB477	LLB477				LLB501	LLB581		LLB581		LLB380		LLB921	LLB382	LLB501	LZ110	
ix55	2007 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB9006		LLB581		LLB581				LLB955	LLB382	LLB239	LZ111	
LANTRA	1990 > 1995	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB380		LLB382	LLB380	LLB207S	LZ108	
LANTRA Mk II	1996 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB380		LLB382	LLB380	LLB207S	LZ108	
LANTRA Mk II Estate	1996 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LZ108	
MATRIX	2001 > 2010	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
PONY	1989 > 1995	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207S	LZ108	
PONY / EXCEL Saloon	1992 > 1994	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207S	LZ108	
S COUPE	1990 > 1992	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB380		LLB382	LLB380	LLB207S	LZ108	
SANTA FÉ I	2000 > 2006	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB382	LLB380	LLB382	LLB382		LLB501	LZ108	
SANTA FÉ II	2006 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB382	LLB380	LLB382	LLB382		LLB501	LZ108	
SANTA FÉ III	2012 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB382	LLB380	LLB382	LLB382		LLB501	LZ108	
SONATA	1988 > 1993	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB382	LLB380		LLB382	LLB380	LLB207S	LZ108	
SONATA Mk II	1993 > 1998	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB380		LLB382	LLB380	LLB207S	LZ108	
SONATA Mk III	2001 > 2005	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LZ108	
TERRACAN	2001 > 2006	LLB477	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LZ110	
TRAJET	2000 > 2008	LLB448	LLB477			LLB9006	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB380		LLB382		LLB501	LZ111	
TUCSON	2004 > 2010	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382	LLB239	LZ108	
XG	1998 >	LLB448	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382		LLB501	LZ111	
<b>ISUZU</b>	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
TROOPER	1991 > 1998	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
TROOPER Open Off-Road Vehicle	1991 > 1998	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
<b>JAGUAR</b>	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
S-TYPE	2002 > 2007	LLB477	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB207	LLB566		LLB382	LLB382	LLB501	LZ113	
XJ	1997 > 2003	LLB477	LLB477			LLB9006	LLB501	LLB382	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LZ110	
XJ (X300)	1994 > 1997	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB382		LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ107	
XJ (X350, X358)	2003 > 2009	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581				LLB382	LLB382	LLB501	LZ110	
XJ (XJ 40, 81)	1986 > 1994	LLB472	LLB472			LLB479		LLB382		LLB382	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ108	
XJSC Convertible	1985 > 1996	LLB472	LLB448				LLB233	LLB382		LLB382	LLB207S	LLB382		LLB264	LLB382	LLB239	LZ109	
XK 8 Convertible	1996 > 2005	LLB9005	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB207S	LLB382	LLB504	LLB382	LLB382	LLB501		
XK 8 Coupe	1996 > 2005	LLB9005	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB207S	LLB382	LLB504	LLB382	LLB382	LLB501		
XK Convertible	2006 >	LLB9005	LLB448	LLD1S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501		
XK Coupe	2006 >	LLB9005	LLB448	LLD1S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501		
X-TYPE	2001 > 2009	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ107	
X-TYPE Estate	2003 > 2009	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ107	
<b>JEEP</b>	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
CHEROKEE	1989 > 2001	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LZ108	
CHEROKEE	2001 > 2002	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB233	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
CHEROKEE	2002 > 2008	LLB477	LLB477			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LZ110	
COMMANDER	2005 > 2010	LLB9006	LLB9005			LLB710		LLB180		LLB180A	LLB180	LLB180					LZ114	
COMPASS	2006 >	LLB472	LLB472			LLB710	LLB501	LLB180		LLB180	LLB180	LLB180		LLB180	LLB180	LLB501	LZ108	
GRAND CHEROKEE	1996 > 1999	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
GRAND CHEROKEE Mk II	1998 > 2005	LLB472	LLB472				LLB233						LLB955			LLB501	LZ108	
GRAND CHEROKEE III	2005 > 2010	LLB9005	LLB711			LLB9006	LLB501	LLB581		LLB581	LLB180	LLB180		LLB382	LLB382	LLB501		
LIBERTY	2008 >	LLB711	LLB9005	LLD1S		LLB710	LLB501		LLB501A						LLB382	LLB501		
PATRIOT	2007 >	LLB472	LLB472			LLB710			LLB501A		LLB180	LLB180		LLB921	LLB180	LLB501	LZ108	
WRANGLER	1986 > 1996	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
WRANGLER Mk II	1996 > 2007	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
WRANGLER III	2007 >	LLB472	LLB472			LLB710	LLB501		LLB501A		LLB180			LLB921	LLB180	LLB501	LZ108	
<b>KIA</b>	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
CARENS I	2000 > 2002	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LZ108	
CARENS III	2006 >	LLB477	LLB448					LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ111	
CARENS IV	2013 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708		LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LZ110	
CARENS Mk II	2002 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LZ108	
CEE'D Hatchback	2006 >	LLB477	LLB448				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ111	
CEE'D SW	2007 >	LLB477	LLB448				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ111	



12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lámparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

Table with 19 columns: KIA, YEAR, DIP, MAIN, HID, DRL, F/FOG, F/SIDE, F/IND, S/REP, R/IND, TAIL, BRAKE, 3rd BRAKE, REV, R/FOG, No.PLATE, BULB KIT. Rows include KIA (CEE'D Sportswagon to VENGA), LAND ROVER (DEFENDER Cabrio to RANGE ROVER EVOQUE), and LEXUS (CT to LS).

## 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

LEXUS	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
LS	1998 > 2000	LLB472	LLB448	LLD2R		LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ109
LS	2006 >	LLB9006	LLB9005	LLD2S		LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB2075	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ114
LX	2007 >	LLB9006	LLB9005	LLD2S		LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB2075	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ114
RX	2000 > 2003	LLB9006	LLB9005			LLB9006		LLB382		LLB382		LLB921		LLB955	LLB580	LLB501	LLZ114
RX	2003 > 2008	LLB711	LLB9005	LLD2S		LLB9006	LLB501	LLB180A	LLB501A	LLB180A	LLB501			LLB382	LLB382	LLB501	
RX	2008 >	LLB711	LLB9005	LLD2S		LLB9006		LLB180A		LLB180A		LLB921				LLB501	
<b>LOTUS</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No. PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>
ELAN	1989 > 1995	LLB448	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB453		LLZ109
ELISE	1995 >	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB382		LLB382	LLB566	LLB566		LLB382	LLB566	LLB207	LLZ110
ESPRIT S4	1996 > 2000	LLB472	LLB448			LLB453		LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109
EXIGE	2001 > 2008	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566			LLB382	LLB566		LLZ110
<b>MAZDA</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No. PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>
2	2003 >	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB581			LLB380	LLB380		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108
2	2007 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB582A	LLB580	LLB580		LLB921	LLB582	LLB501	LLZ108
3	2003 > 2009	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB711	LLB501		LLB501A	LLB582	LLB380	LLB380		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ113
3	2009 >	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB9006		LLB582		LLB582					LLB580	LLB501	LLZ113
5	2005 >	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB582A	LLB580	LLB580			LLB380	LLB501	LLZ113
5	2010 >	LLB711	LLB9005	LLD2S		LLB711		LLB581		LLB582	LLB580	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501	
6	2002 > 2007	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501		LLB501A	LLB582	LLB380	LLB380	LLB955	LLB955	LLB582	LLB501	LLZ111
121 Mk III	1996 > 2003	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
323 C Mk IV	1989 > 1994	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB2075	LLZ108
323 C Mk V	1994 > 2000	LLB448	LLB448				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ107
323 F Mk IV	1987 > 1994	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB2075	LLZ108
323 F Mk V	1994 > 1998	LLB448	LLB448				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ107
323 F/P Mk VI	1998 > 2004	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108
323 P Mk V	1996 >	LLB448	LLB448				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ107
323 S Mk IV	1989 > 1994	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380					LLB207	LLZ108
323 S Mk V	1994 > 2000	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380					LLB501	LLZ108
323 S Mk VI	1998 > 2004	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108
6 Estate	2008 >	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501		LLB501A	LLB582	LLB380	LLB380	LLB955	LLB955	LLB582	LLB501	LLZ111
6 Hatchback	2002 > 2007	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501		LLB501A	LLB582	LLB380	LLB380	LLB955	LLB955	LLB582	LLB501	LLZ111
6 Station Wagon	2002 > 2007	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501		LLB501A	LLB582	LLB380	LLB380	LLB955	LLB955	LLB582	LLB501	LLZ111
626 Mk III	1987 > 1992	LLB472	LLB448					LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ109
626 Mk III Coupe	1987 > 1992	LLB472	LLB448					LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ109
626 Mk III Estate	1987 > 1992	LLB472	LLB448					LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ109
626 Mk III Hatchback	1987 > 1992	LLB472	LLB448					LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ109
626 Mk IV	1991 > 1997	LLB448	LLB448					LLB382		LLB382	LLB380					LLB501	LLZ107
626 Mk IV Hatchback	1991 > 1997	LLB448	LLB448					LLB382		LLB382	LLB380					LLB501	LLZ107
626 Mk V	1997 > 1999	LLB477	LLB448			LLB477	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
626 Mk V Estate	2000 > 2002	LLB477	LLB448			LLB477	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
626 Mk V Hatchback	1999 > 2002	LLB477	LLB448			LLB477	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
B-SERIE	1985 > 1991	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380						LLZ108
BT-50	2006 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB581	LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CX-5	2011 >	LLB711	LLB9005	LLD4S	LLB184	LLB711		LLB581	LLB501	LLB582A	LLB580	LLB580		LLB955	LLB582	LLB501	
CX-7	2006 >	LLB477	LLB9005	LLD1S		LLB9006	LLB501		LLB501A		LLB580	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ113
CX-9	2007 >	LLB711	LLB9005			LLB9006	LLB501	LLB581		LLB582				LLB582	LLB582	LLB501	
DEMIO	1998 > 2002	LLB472	LLB472			LLB448		LLB581	LLB501	LLB581	LLB580	LLB580	LLB501	LLB382	LLB582	LLB501	LLZ108
E-SERIE Box	1984 > 1990	LLB472	LLB472				LLB501	LLB380	LLB501	LLB380	LLB380			LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
E-SERIE MPV	1999 > 2001	LLB472	LLB472				LLB501	LLB380	LLB501	LLB380	LLB380			LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
E-SERIE Platform/Chassis	1989 > 1995	LLB472	LLB472				LLB501	LLB380	LLB501	LLB380	LLB380			LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
E-SERIE Platform/Chassis	1999 > 2004	LLB472	LLB472				LLB501	LLB380	LLB501	LLB380	LLB380			LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
MPV Mk II	1999 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB582	LLB382	LLB501	LLZ108
MX-3	1991 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
MX-5	1989 > 1998	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
MX-5 Mk II	1998 > 2005	LLB9006	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB582	LLB380	LLB380	LLB382	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ114
MX-5 MK III	2005 >	LLB9006	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB582	LLB380	LLB380	LLB382	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ114
MX-6	1992 > 1997	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB501	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107

# 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

<b>MAZDA</b>	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT	
PREMACY	1999 > 2005	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB580	LLB580	LLB501	LLB921	LLB921	LLB501	LLZ108	
RX 7 II Convertible	1989 > 1992	LLB472	LLB472					LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB580		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
RX 7 Mk III	1992 > 2002	LLB472	LLB472					LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB580		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
RX 8	2003 > 2012	LLB477	LLB709	LLD2S		LLB9006	LLB501	LLB582	LLB501	LLB582	LLB380	LLB380	LLB582	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ110	
TRIBUTE	2000 > 2008	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB182	LLB501	LLB182	LLB180	LLB180	LLB501	LLB182	LLB182	LLB501	LLZ108	
XEDOS 6	1992 > 1999	LLB448	LLB453			LLB453		LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
XEDOS 9	1993 > 2001	LLB9006	LLB448			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ115	
<b>MERCEDES-BENZ</b>	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT	
A-CLASS (W168)	1997 > 2004	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566		LLZ110	
A-CLASS (W169)	2004 > 2012	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711		LLB581		LLB382		LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
A-CLASS (W176)	2012 >	LLB477	LLB715	LLD1S	LLB715			LLB382		LLB955		LLB955		LLB955	LLB955		LLZ110	
B-CLASS (W245)	2005 > 2011	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711		LLB581		LLB382		LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
C-CLASS (W202)	1993 > 2000	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ111	
C-CLASS (W203)	2002 > 2007	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB9005	LLB434	LLB581		LLB581	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
C-CLASS (W204)	2007 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB9006	LLB434	LLB186A		LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
C-CLASS Coupe (C1203)	2001 > 2011	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB9005	LLB434	LLB581		LLB581	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
C-CLASS Estate (S202)	1996 > 2001	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ111	
C-CLASS T-Model (S203)	2001 > 2007	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB9006	LLB434	LLB581		LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
C-CLASS T-Model (S204)	2007 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB9006	LLB434	LLB581		LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
CLC-CLASS (C1203)	2008 > 2011	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB436	LLB239	LLZ110	
CLK (C208)	1997 > 2002	LLB477	LLB477	LLD2R			LLB434	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB566		LLB382	LLB382		LLZ110	
CLK (C209)	2002 > 2009	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB448		LLB581		LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
CLK Convertible (A208)	1998 > 2002	LLB477	LLB477	LLD2R		LLB434	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB566			LLB382	LLB382		LLZ110	
CLK Convertible (A209)	2003 > 2010	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB477	LLB501	LLB581		LLB382	LLB382	LLB382		LLB382	LLB380	LLB272	LLZ110	
CLS (C219)	2004 > 2010	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581								LLB239	LLZ110	
COUPE (C124)	1987 > 1993	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
E-CLASS (W124)	1993 > 1995	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
E-CLASS (W210)	1995 > 2002	LLB477	LLB477	LLD2R		LLB448	LLB434	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
E-CLASS (W211)	2002 > 2008	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB581								LLB239	LLZ110	
E-CLASS (W212)	2009 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB501	LLB382		LLB382		LLB239	LLZ110	
E-CLASS Convertible (A124)	1993 > 1998	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
E-CLASS Coupe (C124)	1993 > 1997	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
E-CLASS Estate (S124)	1993 > 1996	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
E-CLASS Estate (S210)	1996 > 2003	LLB477	LLB477	LLD2R		LLB448	LLB434	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
E-CLASS T-Model (S211)	2003 > 2009	LLB477	LLB477	LLD2R		LLB448	LLB434	LLB581								LLB239	LLZ110	
G-CLASS (W463)	1989 > 1993	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
GL-CLASS (X164)	2006 > 2009	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
M-CLASS (W163)	1998 > 2005	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB566	LLB382	LLB382	LLB382	LLB566	LLB239	LLZ111	
R-CLASS (W251, V251)	2006 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
S-CLASS (W126)	1985 > 1991	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
S-CLASS (W140)	1991 > 1992	LLB448	LLB448	LLD2R		LLB453		LLB382		LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107	
S-CLASS (W140)	1993 > 1998	LLB477	LLB448	LLD2R		LLB448		LLB581		LLB382	LLB207S	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
S-CLASS (W220)	1998 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB581		LLB581	LLB207S			LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
S-CLASS (W221)	2005 >	LLB477	LLD1S	LLD1S		LLB477	LLB501	LLB581		LLB921				LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
S-CLASS Coupe (C126)	1985 > 1991	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
S-CLASS Coupe (C140)	1992 > 1999	LLB477	LLB448	LLD2R		LLB448		LLB581		LLB382	LLB207S	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
S-CLASS Coupe (C216)	2006 >	LLB477	LLB711	LLD1S	LLD1S	LLB477	LLB501	LLB186A		LLB921				LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
SL (R129)	1993 > 2001	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB448	LLB233		LLB501A		LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ108	
SLK (R170)	1996 > 2004	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB501	LLB382		LLB382	LLB382		LLZ110	
SLK (R171)	2004 > 2011	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB9006	LLB501	LLB581		LLB581				LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
SPRINTER 2-t Box (901, 902)	1995 > 2006	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
SPRINTER 2-t Bus (901, 902)	1995 > 2006	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
SPRINTER 2-t Platform (901, 902)	1995 > 2006	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
SPRINTER 3-t Box (903)	1995 > 2006	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
SPRINTER 3-t Box (906)	2006 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB581	LLB183A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
SPRINTER 3-t Bus (903)	1995 > 2006	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
SPRINTER 3-t Bus (906)	2006 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB581	LLB183A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	

## 12v BULB APPLICATION GUIDE




















Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

MERCEDES-BENZ	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT
SPRINTER 3-t Platform (903)	1995 > 2006	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
SPRINTER 3-t Platform (906)	2006 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB581	LLB183A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
SPRINTER 3,5 Platform (906)	2006 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB581	LLB183A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
SPRINTER 3,5-t Box (906)	2006 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB581	LLB183A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
SPRINTER 3,5-t Bus (906)	2006 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB581	LLB183A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
SPRINTER 4-t Box (904)	1996 > 2006	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
SPRINTER 4-t Bus (904)	1996 > 2006	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
SPRINTER 4-t Platform (904)	1996 > 2006	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
SPRINTER 5-t Box (906)	2006 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB581	LLB183A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
SPRINTER 5-t Platform (905)	2001 > 2006	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
SPRINTER 5-t Platform (906)	2006 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB581	LLB183A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
SPRINTER 4,6-t Box (906)	2006 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB581	LLB183A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
SPRINTER 4,6-t Platform (906)	2006 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB581	LLB183A	LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
SPRINTER Dumptruck (905)	2001 >	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
V-CLASS (414)	2002 > 2005	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382	LLB284	LLB382	LLB566	LLB239	LLZ111
V-CLASS (638/2)	1996 > 2003	LLB448	LLB472			LLB472	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109
VIANO (W639)	2003 >	LLB477	LLB477			LLB477	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
VITO / MIXTO Box (W639)	2003 >	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
VITO Box (638)	1997 > 2003	LLB448	LLB472			LLB472	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109
VITO Bus (638)	1996 > 2003	LLB448	LLB472			LLB472	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109
VITO Bus (W639)	2003 >	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
<b>MG</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No.PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>
METRO	1982 > 1990	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
MG TF	2002 >	LLB477	LLB9005			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207S	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ113
MG ZR	2001 > 2005	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
MG ZS	2003 > 2005	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
MG ZS Hatchback	2001 > 2005	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
MG ZT	2003 > 2005	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
MG ZT- T	2003 > 2005	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
MGF (RD)	2000 > 2002	LLB477	LLB448				LLB501	LLB382		LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
MONTEGO	1984 > 1990	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380					LLB501	LLZ108
<b>MINI</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No.PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>
MINI (R50, R53)	2003 > 2006	LLB477	LLB477	LLD2R		LLB711		LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ110
MINI (R56)	2006 >	LLB472	LLB472	LLD1S		LLB708		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
MINI CLUBMAN (R55)	2007 >	LLB472	LLB472	LLD1S		LLB708		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
MINI CLUBVAN (R55)	2012 >	LLB472	LLB472	LLD1S		LLB708		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
MINI Convertible (R52)	2004 > 2007	LLB477	LLB477	LLD2R		LLB477	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207S	LLZ111
MINI Convertible (R57)	2007 >	LLB472	LLB472	LLD1S		LLB708		LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
MINI COUNTRYMAN (R60)	2010 >	LLB472	LLB472	LLD1S		LLB708		LLB581	LLB501A	LLB382		LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
MINI Coupe (R58)	2011 >	LLB472	LLB472	LLD1S		LLB708		LLB581		LLB581		LLB382		LLB955	LLB955	LLB239	LLZ108
MINI PACEMAN (R61)	2012 >	LLB472	LLB472			LLB708		LLB581		LLB382		LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
MINI Roadster (R59)	2012 >	LLB472	LLB472			LLB708		LLB581		LLB581		LLB382		LLB955	LLB955	LLB239	LLZ108
<b>MITSUBISHI</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No.PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>
3000 GT	1992 > 1999	LLB472	LLB448			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ109
ASX	2010 >	LLB711	LLB9005	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB582A		LLB582				LLB955	LLB582	LLB501	
ASX Van	2010 >	LLB711	LLB9005	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB582A		LLB582				LLB955	LLB582	LLB501	
CARISMA	1995 > 2006	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB207	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CARISMA Saloon	1996 > 2006	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB207	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CHALLENGER	1999 > 2001	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
COLT CZC Convertible	2006 > 2009	LLB477	LLB477			LLB711		LLB382	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
COLT Mk III	1988 > 1992	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382		LLB207	LLZ108
COLT Mk IV	1992 > 1996	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB501	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245S	LLZ108
COLT Mk V	1996 > 2003	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
COLT PLUS VII	2004 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB382	LLB501	LLB581	LLB207S	LLB566		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ110
COLT VI	2002 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB382	LLB501	LLB581	LLB207	LLB566	LLB501	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ110
GALANT Mk III	1983 > 1990	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB207S	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207S	LLZ108
GALANT Mk IV	1987 > 1997	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB207S	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207S	LLZ108





















# 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

																		
<b>MITSUBISHI</b>	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
GALANT Mk V	1992 > 1996	LLB472	LLB448			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ109	
GALANT Mk VI	1996 > 2004	LLB477	LLB477			LLB448	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
GRANDIS	2003 >	LLB448	LLB709			LLB9006	LLB501	LLB582		LLB582A				LLB582	LLB582	LLB501	LLZ107	
i (HA )	2006 >	LLB711	LLB9005			LLB708	LLB501	LLB582	LLB501A	LLB582A			LLB501	LLB582	LLB582	LLB501		
L 200	1986 > 1996	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207S	LLZ108	
L 200 Platform/Chassis	1986 > 1996	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207S	LLZ108	
L 300 Bus	1986 >	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ108	
L 300 Platform/Chassis	1983 > 1994	LLB410	LLB410				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233		
L 300 Platform/Chassis	1994 > 2000	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ108	
LANCER Estate	2003 > 2008	LLB472	LLB472					LLB582		LLB581				LLB955	LLB580	LLB501	LLZ108	
LANCER Estate	2005 >	LLB472	LLB472					LLB582A		LLB582				LLB955	LLB580	LLB501	LLZ108	
LANCER Hatchback	1992 > 1995	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380					LLB501	LLZ108	
LANCER Mk III Estate	1985 > 1992	LLB472	LLB472			LLB448	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
LANCER Mk IV	1992 > 1994	LLB472	LLB472			LLB448	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
LANCER Mk IV Saloon	1988 > 1992	LLB472	LLB472			LLB448	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
LANCER Mk V	1992 > 1996	LLB472	LLB472			LLB448	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
LANCER Mk V Estate	1992 > 2003	LLB472	LLB472			LLB448	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
LANCER Mk VI	1995 > 2003	LLB472	LLB472			LLB448	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
LANCER Saloon	2003 >	LLB9005	LLB711	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB582A		LLB582	LLB580	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501		
LANCER SPORTBACK	2008 >	LLB9005	LLB711	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB582A		LLB582	LLB580	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501		
OUTLANDER I	2001 > 2006	LLB9005	LLB448			LLB9006	LLB501	LLB582A	LLB501A	LLB582A	LLB580	LLB580		LLB582	LLB382	LLB501		
OUTLANDER II	2006 >	LLB9006	LLB9005			LLB711	LLB501	LLB582A		LLB582A				LLB582	LLB582	LLB501	LLZ114	
OUTLANDER II Van	2006 >	LLB9006	LLB9005			LLB711	LLB501	LLB582A		LLB582A				LLB582	LLB582	LLB501	LLZ114	
PAJERO/SHOGUN	1982 > 1991	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ108	
PAJERO/SHOGUN Open Off-Road	1990 > 2000	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ108	
PAJERO/SHOGUN (V90, V80)	2006 >	LLB9005	LLB9006	LLD2S		LLB9005	LLB501	LLB582A		LLB582A		LLB382			LLB582	LLB501	LLZ114	
PAJERO/SHOGUN CLASSIC	2002 > 2007	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB9005	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108	
PAJERO/SHOGUN CLASSIC	2007 >	LLB9005	LLB472	LLD2S		LLB9005	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB921	LLB921	LLB501	LLZ108	
PAJERO/SHOGUN III	2000 > 2007	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB921	LLB921	LLB501	LLZ108	
PAJERO/SHOGUN IV	2006 >	LLB9005	LLB9006	LLD2S		LLB9005	LLB501	LLB582A		LLB582A		LLB582		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ114	
PAJERO/SHOGUN Mk II	1990 > 1999	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ108	
PAJERO/SHOGUN Mk III Open Off-Road	2000 > 2006	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB921	LLB921	LLB501	LLZ108	
SHOGUN PININ	1999 > 2007	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB380	LLB501	LLZ108	
SHOGUN SPORT VAN	1999 > 2008	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB380	LLB501	LLZ108	
SIGMA	1990 > 1996	LLB448	LLB448			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382		LLB207	LLZ107	
SIGMA Station Wagon	1992 > 1996	LLB472	LLB448			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ109	
SPACE RUNNER	1991 > 1999	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380					LLB501	LLZ108	
SPACE STAR	1998 > 2004	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380					LLB501	LLZ108	
SPACE WAGON	1997 > 2004	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB582	LLB501A	LLB582	LLB580	LLB580	LLB501	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108	
<b>NISSAN</b>	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
200 SX (S13)	1988 > 1994	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
200 SX (S14)	1993 > 1999	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
300 ZX (Z32)	1990 > 1994	LLB472	LLB453					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
350 Z (Z33)	2002 >	LLB477	LLB448	LLD2R				LLB501		LLB501A	LLB582A	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
ALMERA (N15)	1995 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
ALMERA Hatchback (N15)	1995 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
ALMERA Mk II (N16)	2000 >	LLB477	LLB477			LLB711		LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
ALMERA TINO (V10)	2000 > 2006	LLB477	LLB477			LLB9006		LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380			LLB955		LLB501	LLZ110	
BLUEBIRD	1985 > 1990	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
BLUEBIRD Hatchback	1985 > 1992	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
BLUEBIRD Station Wagon	1983 > 1990	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CABSTAR Pickup	1992 > 1994	LLB472	LLB472					LLB207	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
CABSTAR Platform/Chassis	1992 > 1994	LLB472	LLB472					LLB207	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
CABSTAR Platform/Chassis	1995-2011	LLB477	LLB9005			LLB448	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ113	
CUBE (Z12)	2010 >	LLB472	LLB472			LLB708	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB580	LLB380	LLB955	LLB955	LLB582	LLB501	LLZ108	
INTERSTAR Box	2002 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111		
INTERSTAR Bus	2002 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111		


















## 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

																		
NISSAN	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3rd BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT	
INTERSTAR Platform/Chassis	2003 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
JUKE	2010 >	LLB472	LLB472			LLB708		LLB581	LLB501A	LLB582	LLB580	LLB580		LLB921	LLB921	LLB501	LLZ108	
KUBISTAR	2003 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
MAXIMA II	1988 > 1995	LLB472	LLB472	LLD2R		LLB453		LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
MAXIMA QX	1999 > 2003	LLB9006	LLB9005	LLD2R		LLB9006		LLB382		LLB382				LLB955	LLB580	LLB501	LLZ114	
MICRA II (K11)	1992 > 1993	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
MICRA II (K11)	1993 > 2000	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
MICRA II (K11)	2000 > 2003	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
MICRA III (K12)	2003 > 2010	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB581		LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
MICRA IV (K13)	2010 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
MICRA C+C	2005 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB245S	LLZ108	
NAVARA	1992 > 1997	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB581	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382	LLB501	LLZ108	
NOTE	2006 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581		LLB955	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382		LLZ108	
PATHFINDER	1997 > 2004	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB582	LLB501A	LLB582A	LLB580	LLB580		LLB955	LLB382	LLB501	LLZ108	
PATHFINDER	2005 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB581	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382	LLB501	LLZ108
PATROL	1995 > 1998	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
PIXO	2009 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
PRAIRIE PRO	1988 > 1994	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
PRIMASTAR Box	2002 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
PRIMASTAR Van	2001 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
PRIMERA (P10)	1990 > 1996	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
PRIMERA Hatchback (P10)	1990 > 1996	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
PRIMERA Traveller (W10)	1990 > 1998	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
PRIMERA (P11)	1996 > 2001	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448		LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB582	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
PRIMERA Hatchback (P11)	2000 > 2002	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448		LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB582	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
PRIMERA Traveller (WP11)	1998 > 2001	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448		LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB582	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
PRIMERA (P12)	2002 > 2004	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB207	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
PRIMERA Estate (WP12)	2002 > 2006	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
PRIMERA Hatchback (P12)	2002 > 2006	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
QASHQAI / QASHQAI +2	2007 >	LLB477	LLB477	LLD2R		LLB708	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207S	LLZ110	
SERENA	1994 > 2001	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
SILVIA Convertible	1988 > 1994	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SILVIA Coupe	1988 > 1999	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SUNNY Estate	1982 > 1990	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SUNNY Box	1990 > 2000	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SUNNY Coupe	1995 > 2003	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SUNNY Hatchback	1986 > 2003	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SUNNY Mk II	1986 > 1991	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SUNNY Mk II Coupe	1986 > 1991	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SUNNY Mk II Estate	1986 > 1991	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SUNNY Mk III	1990 > 1996	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SUNNY Mk III Estate	1991 > 2000	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SUNNY Saloon	1995 > 2003	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
TERRANO Mk II	1992 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
TERRANO Mk II	1992 >	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
URVAN Box	1995 > 2000	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245S	LLZ108
URVAN Bus	1986 > 1994	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245S	LLZ108
VANETTE Box	1986 > 1995	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
VANETTE Bus	1986 > 1995	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
VANETTE CARGO Box	1994 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
X-TRAIL (T30)	2001 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
X-TRAIL (T31)	2007 >	LLB472	LLB472	LLD2S				LLB501	LLB582A		LLB582A	LLB580	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108
<b>OPEL</b>																		
PLEASE SEE VAUXHALL																		
<b>PEUGEOT</b>																		
	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3rd BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT	
106	1991 > 1996	LLB472	LLB472			LLB453		LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
106 Mk II	1996 > 2004	LLB472	LLB472			LLB448		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	


















## 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lámparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

																		
PEUGEOT	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT	
106 Van	1991 > 2004	LLB472	LLB472			LLB448		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
107	2005 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
205 Convertible	1989 > 1994	LLB410	LLB410					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207		
205 Mk II	1992 > 1998	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
205 Van	1994 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
206 Hatchback - Single Reflector	1998 > 2007	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
206 Hatchback - Twin Reflector	1998 > 2007	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ112	
206 CC	2000 >	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB284	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
206 Saloon	2007 >	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB284	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
206 SW	2002 >	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB284	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
206 Van - Single Reflector	1999 > 2009	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
206 Van - Twin Reflector	1999 > 2009	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ112	
206 +	2009 >	LLB477	LLB477			LLB189	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB284	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
207	2006 >	LLB477	LLB477			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB921A	LLB501	LLZ111	
207 CC	2007 >	LLB477	LLB477			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB921A	LLB501	LLZ111	
207 Saloon	2007 >	LLB477	LLB477			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB921A	LLB501	LLZ111	
207 SW	2007 >	LLB477	LLB477			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB921A	LLB501	LLZ111	
207 Van	2007 >	LLB477	LLB477			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB921A	LLB501	LLZ111	
208	2012 >	LLB477	LLB477		LLB580	LLB189			LLB501A	LLB581		LLB382		LLB2455	LLB382	LLB501	LLZ110	
306	1993 > 2003	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
306 Convertible - Single Reflector	1994 > 2002	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
306 Convertible - Twin Reflector	1994 > 2002	LLB477	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ112	
306 Hatchback - Single Reflector	1993 > 2003	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
306 Hatchback - Twin Reflector	1993 > 2003	LLB477	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ112	
307	2000 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
307 CC	2003 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382				LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
307 Estate	2002 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
307 SW	2002 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
308	2007 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB708	LLB380	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
308 CC	2009 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB708	LLB380	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
308 SW	2007 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB708	LLB380	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
406	1995 > 2004	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
406 Coupe	1997 > 2004	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
406 Estate	1996 > 2004	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
407	2004 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB566	LLB501	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ110	
407 Coupe	2005 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ111	
407 SW	2004 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
508	2010 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581		LLB581				LLB382	LLB436	LLB501	LLZ110	
508 SW	2010 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581		LLB581				LLB921	LLB436	LLB501	LLZ110	
607	2000 >	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
806	1994 > 2002	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
807	2002 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
1007	2005 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
2008	2013 >	LLB477	LLB477						LLB501A	LLB581		LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
3008	2009 >	LLB477	LLB477	LLD1S					LLB501	LLB581	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
4007	2007 >	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB582A	LLB582	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ110	
4008	2012 >	LLB477	LLB9005	LLD2S				LLB382		LLB582A	LLB380	LLB380		LLB921	LLB582	LLB501	LLZ113	
5008	2009 >	LLB477	LLB477	LLD1S			LLB501		LLB501A	LLB581		LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110	
BIPPER	2008 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581		LLB382		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ108	
BIPPER Tepee	2008 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581		LLB382		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ108	
BOXER Box	1994 > 2002	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
BOXER Box	2001 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB566	LLB382	LLB382	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ111	
BOXER Box	2006 >	LLB477	LLB448		LLB715			LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
BOXER Bus	2001 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB566	LLB382	LLB382	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ111	
BOXER Bus	2006 >	LLB477	LLB448		LLB715			LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLZ111	
BOXER Bus	1994 > 2002	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
BOXER Platform/Chassis	1996 > 2002	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	

## 12V BULB APPLICATION GUIDE



















Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

PEUGEOT	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
																		                
BOXER Platform/Chassis	2001 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB566	LLB382	LLB382	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ111	
BOXER Platform/Chassis	2006 >	LLB477	LLB448		LLB715		LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382		LLZ111	
EXPERT	1995 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
EXPERT Box	2007 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
EXPERT Platform/Chassis	1995 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
EXPERT Platform/Chassis	2007 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
EXPERT Tepee	2007 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
EXPERT Van	1995 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
PARTNER Box	2008 >	LLB472	LLB472					LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
PARTNER Combispacer	1996 > 2001	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
PARTNER Platform/Chassis	2009 >	LLB472	LLB472					LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
PARTNER Tepee	2008 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
PARTNER Van	1996 > 2002	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
RCZ	2010 >	LLB477	LLB448	LLD1S				LLB581	LLB501		LLB380			LLB921	LLB436	LLB501	LLZ111	
<b>PORSCHE</b>																		
968	1991 > 1995	LLB472	LLB448				LLB453	LLB207	LLB382	LLB207	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ109
911 (964)	1989 > 1994	LLB472	LLB472				LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382		LLB233	LLZ108
911 (993)	1993 > 1997	LLB448	LLB448				LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB504	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107
911 (996)	1997 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S			LLB477	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB504	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
911 (997)	2004 >	LLB477	LLB709	LLD2S			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB566		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110
944 Convertible	1988 > 1991	LLB472	LLB472				LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ108
BOXSTER (986)	1996 > 2004	LLB477	LLB477	LLD2S			LLB477	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
CAYENNE	2010 >	LLB477	LLB477	LLD1S			LLB711											LLZ110
CAYENNE (955)	2002 >	LLB477	LLB477				LLB711	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110
CAYMAN (987)	2005 >	LLB477	LLB477	LLD2S														LLZ110
<b>PROTON</b>																		
COMPACT	1996 >	LLB472	LLB472				LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
GEN 2	2004 >	LLB472	LLB472				LLB453	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB501	LLZ108	
GEN-2 PERSONA Saloon	2007 >	LLB472	LLB472				LLB453	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB501	LLZ108	
IMPIAN	2001 >	LLB448	LLB448				LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
MPI Hatchback Hatchback	1988 > 1996	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
MPI Sedan Saloon	1989 > 1996	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
SATRIA	1996 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
WIRA	1994 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
WIRA Hatchback	2000 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
<b>RELIANT</b>																		
FOX	1982 > 1990	LLB410	LLB410							LLB233	LLB382		LLB382	LLB380			LLB989	
SCIMITAR SABRE Roadster	1992 > 1993	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380				LLB989	LLZ108
<b>RENAULT</b>																		
CLIO	1990 > 1998	LLB472	LLB472				LLB448	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
CLIO II	1998 > 2001	LLB477	LLB448	LLD2S			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
CLIO III	2005 >	LLB477	LLB477	LLD2S			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
CLIO IV	2012 >	LLB477	LLB448					LLB501	LLB382	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB436	LLB436	LLB501	LLZ111
CLIO Grandtour	2008 >	LLB477	LLB477	LLD2S			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
ESPACE	1984 > 1992	LLB472	LLB472				LLB453	LLB207	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
ESPACE Mk II	1991 > 1996	LLB472	LLB448					LLB207	LLB382	LLB207	LLB382	LLB380	LLB380	LLB207	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109
ESPACE Mk III	1996 > 1999	LLB448	LLB448	LLD2S					LLB581	LLB207	LLB581	LLB380	LLB380	LLB207	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
ESPACE Mk III	1999 > 2002	LLB477	LLB448	LLD2S			LLB448		LLB581	LLB207	LLB581	LLB380	LLB380	LLB207	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
ESPACE Mk IV	2002 >	LLB477	LLB448	LLD2S			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
EXTRA Van	1985 > 1998	LLB472	LLB472						LLB233	LLB382		LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
GRAND SCÉNIC II	2004 >	LLB477	LLB448	LLD2S			LLB477	LLB501	LLB581	LLB207	LLB581	LLB380	LLB380	LLB207	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
GRAND SCÉNIC III	2009 >	LLB477	LLB477	LLD1S			LLB711	LLB501	LLB581		LLB581				LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
KANGOO	1997 >	LLB472	LLB472				LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLZ108
KANGOO / GRAND KANGOO	2008 >	LLB472	LLB472				LLB448		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLZ108
KANGOO BE BOP	2009 >	LLB472	LLB472				LLB448		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLZ108
KANGOO Express	2003 >	LLB472	LLB472				LLB448		LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLZ108
KANGOO Express	2008 >	LLB472	LLB472				LLB448		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLZ108



# 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

																		
<b>RENAULT</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3rd BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No.PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>	
LAGUNA Estate	1995 > 2001	LLB477	LLB477					LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
LAGUNA I	1993 > 2001	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ107	
LAGUNA II	2001 >	LLB477	LLB448	LLD2R		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
LAGUNA II Sport Tourer	2001 >	LLB477	LLB448	LLD2R		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
LAGUNA III	2007 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
LAGUNA III Sport Tourer	2007 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
LAGUNA Coupe	2008 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB581				LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
MASTER II Van	1986 > 1998	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108	
MASTER II Bus - Twin Reflector	1998 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MASTER II Bus - Single Reflector	1998 >	LLB472	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109	
MASTER II Platform - Single Reflector	1998 >	LLB472	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109	
MASTER II Platform - Twin Reflector	1998 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MASTER II Van - Twin Reflector	1998 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MASTER II Van - Single Reflector	1998 >	LLB472	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109	
MASTER III Box	2010 >	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581		LLB581							LLZ111	
MASTER III Bus	2011 >	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581		LLB581							LLZ111	
MASTER III Platform	2010 >	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581		LLB581							LLZ111	
MEGANE CC	2010 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
MEGANE I - Single Reflector	1995 > 2003	LLB472	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109	
MEGANE I - Twin Reflector	1995 > 2003	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MEGANE I - Single Reflector	1995 > 2003	LLB472	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109	
MEGANE I - Twin Reflector	1995 > 2003	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MEGANE I Cabriolet	1996 > 2003	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MEGANE I Classic	1996 > 2003	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MEGANE I Coach	1996 > 2003	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MEGANE I Grandtour	1999 > 2003	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MEGANE II	2002 >	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB711		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MEGANE II Coupé-Cabriolet	2003 >	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB711		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MEGANE II Saloon	2003 >	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB711		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MEGANE II Sport Tourer	2003 >	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB711		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
MEGANE III Coupe	2008 >	LLB477	LLB477			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
MEGANE III Grandtour	2008 >	LLB477	LLB477			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
MEGANE III Hatchback	2008 >	LLB477	LLB477			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
MEGANE III Saloon	2009 >	LLB477	LLB477			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
MEGANE Scenic	1996 > 1999	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382		LLB581	LLB380					LLB239	LLZ108	
MEGANE Scenic	1996 > 1999	LLB477	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382		LLB581	LLB380					LLB239	LLZ111	
MODUS / GRAND MODUS	2004 >	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
SAFRANE	1992 > 1996	LLB448	LLB448				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107	
SAFRANE Mk II	1996 > 2000	LLB477	LLB448			LLB477	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LLZ111	
SCÉNIC I	1999 > 2003	LLB477	LLB448			LLB448		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
SCÉNIC II	2003 >	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB711		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
SCÉNIC III	2009 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581				LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
TRAFIC Bus	1989 > 2001	LLB472	LLB472				LLB504	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
TRAFIC II Bus	2001 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
TRAFIC II Platform/Chassis	2001 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
TRAFIC II Van	2001 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
TRAFIC Platform/Chassis	1989 > 2001	LLB410	LLB410				LLB207	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
TRAFIC Van	1989 > 2001	LLB472	LLB472				LLB504	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108	
TWINGO	2007 >	LLB472	LLB472			LLB477	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB382	LLZ108	
VEL SATIS	2002 >	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB711		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
WIND	2010 >	LLB448	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB380		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ107	
ZOE	2012 >	LLB477						LLB581	LLB501A	LLB581	LLB385	LLB385		LLB382	LLB385	LLB501	LLZ110	
<b>ROVER</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3rd BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No.PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>	
25	1999 > 2005	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB245	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
45	2000 > 2005	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
75	1999 > 2005	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
200	1995 > 2000	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB581	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	

## 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

ROVER	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT		
400	1990 > 1995	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB581	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108		
400	1995 > 2000	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ111		
600	1993 > 1999	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581		LLB380	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ107		
800	1986 > 1999	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LZ108		
100 / METRO	1989 > 1998	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LZ108		
100 Convertible	1994 > 1998	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LZ108		
200 Coupe	1992 > 1999	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB581	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108		
200 Hatchback	1989 > 1995	LLB472	LLB448				LLB501	LLB382		LLB382	LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ109		
400 Hatchback	1995 > 2000	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ111		
400 Tourer	1993 > 1998	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ111		
45 Saloon	2000 > 2005	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ111		
75 Tourer	2001 > 2005	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ111		
800 Coupe	1992 > 1999	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LZ108		
800 Hatchback	1986 > 1999	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LZ108		
CABRIOLET	1990 > 1992	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ109		
CABRIOLET	1992 > 1999	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ109		
CITYROVER	2004 > 2005	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382		LZ108		
COUPE	1996 > 1999	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB581	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108		
MAESTRO	1990 > 1995	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB501	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108		
MINI	1991 > 2000	LLB410	LLB410				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239			
MINI Convertible	1992 > 2001	LLB410	LLB410				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239			
MONTEGO	1988 > 1995	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB501	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108		
STREETWISE	2003 > 2005	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB245	LLB382	LLB504	LLB382	LLB382	LLB239	LZ111		
SAAB	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT		
9-3 (YS3D)	1998 > 2003	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108		
9-3 Cabriolet (YS3D)	1998 > 2003	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108		
9-3 (YS3F)	2002 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB207	LZ110		
9-3 Convertible (YS3F)	2003 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB207	LZ110		
9-3 Estate	2005 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB207	LZ110		
9-5 (YS3E)	2005 >	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LZ110		
9-5 (YS3G)	2010 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB710	LLB434	LLB436						LLB436	LLB436	LLB239	LZ110		
9-5 Estate (YS3E)	2005 >	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LZ110		
SEAT	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT		
ALHAMBRA	1997 > 2000	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB448	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108		
ALHAMBRA	2000 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB448	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LZ110		
ALHAMBRA	2005 > 2010	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB382	LLB207	LLB382	LLB239	LLB382	LLB382	LLB239	LZ110		
ALHAMBRA	2010 >	LLB715	LLB477	LLD3S	LLD3S														
ALTEA	2004 >	LLB477	LLB448	LLD1S	LLD1S	LLB453	LLB501	LLB581		LLB581	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ111		
ALTEA XL	2006 >	LLB477	LLB448	LLD1S	LLD1S	LLB453	LLB501	LLB581		LLB581	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ111		
AROSA	1997 > 2004	LLB472	LLB472					LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380					LLB239	LZ110		
AROSA	1997 > 2004	LLB477	LLB453					LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380					LLB239	LZ110		
CORDOBA	1993 > 1999	LLB472	LLB472					LLB581		LLB382	LLB380					LLB501	LZ108		
CORDOBA	2002 > 2009	LLB477	LLB477	LLD1S				LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380					LLB239	LZ110		
CORDOBA Vario	1996 > 2002	LLB472	LLB472					LLB382	LLB501A	LLB382	LLB380					LLB501	LZ108		
IBIZA	1984 > 1993	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380					LLB239	LZ108		
IBIZA Mk II	1993 > 1999	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380					LLB501	LZ108		
IBIZA Mk III	1999 > 2002	LLB472	LLB472					LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380					LLB501	LZ111		
IBIZA Mk IV - Single Reflector	2002 > 2009	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB501	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LZ108		
IBIZA Mk IV - Twin Reflector	2002 > 2009	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB501	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LZ108		
IBIZA V	2008 >	LLB477	LLB477	LLD1S	LLD1S			LLB382		LLB382	LLB380					LLB501	LZ110		
IBIZA V SPORTCOUPE	2008 >	LLB477	LLB477	LLD1S	LLD1S			LLB382		LLB382	LLB380					LLB501	LZ110		
INCA	1995 > 2003	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108		
LEON	1999 > 2006	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ111		
LEON	2005 >	LLB448	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ111		
LEON	2010 >	LLB477	LLB448	LLD1S	LLD1S	LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ111		
MALAGA	1984 > 1993	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380					LLB239	LZ108		
MARBELLA	1986 > 1998	LLB410	LLB410					LLB382		LLB382	LLB380					LLB239			
















# 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

SEAT	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
TOLEDO III	2004 > 2009	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
TOLEDO Mk II	1999 > 2006	LLB477	LLB448						LLB501A	LLB382						LLB207	LLZ111	
TOLEDO	1991 > 1999	LLB472	LLB472				LLB233	LLB382		LLB382	LLB380					LLB501	LLZ108	
SKODA	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
CITIGO	2011 >	LLB472	LLB472			LLB9006		LLB581	LLB501		LLB566	LLB566		LLB245S	LLB566	LLB501	LLZ108	
FABIA	1999 > 2002	LLB477	LLB453	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ110	
FABIA - Single Reflector	2006 >	LLB472	LLB472			LLB708		LLB581		LLB581		LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
FABIA - Twin Reflector	2006 >	LLB477	LLB472			LLB708		LLB581		LLB581		LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ112	
FABIA Combi	2000 > 2003	LLB477	LLB453	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB566			LLB382	LLB566	LLB501	LLZ110	
FABIA Combi	2003 > 2007	LLB477	LLB453	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB566			LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
FABIA Combi	2007 >	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB9006	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LLZ108	
FABIA Saloon	2000 > 2002	LLB477	LLB453	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB566			LLB382	LLB566	LLB501	LLZ110	
FABIA Saloon	2003 > 2007	LLB477	LLB453	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566			LLB382	LLB566	LLB239	LLZ110	
FAVORIT	1989 > 1994	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB233	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ108	
FAVORIT Forman	1991 > 1995	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB233	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ108	
FAVORIT Pickup	1992 > 1997	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB233	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ108	
FELICIA	1994 > 1998	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
FELICIA Estate	1995 > 1998	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
FELICIA Pickup	1995 > 2002	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
FELICIA Mk II	1998 > 2001	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
FELICIA Mk II Estate	1998 > 2001	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
OCTAVIA	1996 > 2001	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ109	
OCTAVIA	2001 > 2005	LLB472	LLB448	LLD1S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109	
OCTAVIA	2005 > 2010	LLB472	LLB448	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB566	LLB566		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109	
OCTAVIA	2010 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581		LLB581	LLB566	LLB566		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109	
OCTAVIA	2012 >	LLB477	LLB715	LLD3S		LLB708	LLB501			LLB581		LLB382		LLB382	LLB436	LLB501	LLZ110	
OCTAVIA Combi	1998 > 2004	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ109	
OCTAVIA Combi	2004 > 2010	LLB472	LLB448	LLD1S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109	
OCTAVIA Combi	2010 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581		LLB581	LLB566	LLB566		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ109	
OCTAVIA Combi	2012 >	LLB477	LLB715	LLD3S		LLB708	LLB501			LLB581		LLB382		LLB382	LLB436	LLB501	LLZ110	
RAPID	2012 >	LLB477	LLB715		LLB715	LLB708	LLB501	LLB581		LLB581	LLB566	LLB566		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ110	
ROOMSTER	2006 >	LLB477	LLB477			LLB708	LLB501	LLB581		LLB581	LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
SUPERB	2001 > 2008	LLB477	LLB453	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566		LLZ110	
SUPERB	2008 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
SUPERB Estate	2009 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
YETI	2009 >	LLB472	LLB472	LLD1S		LLB477	LLB501			LLB581		LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
SMART	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
CABRIO (450)	2000 > 2004	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
CITY-COUPE (450)	1998 > 2004	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108	
CROSSBLADE (450)	2002 > 2003	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
FORFOUR (454)	2004 > 2006	LLB477	LLB477			LLB708	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110	
FORTWO Cabrio (450)	2004 > 2007	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
FORTWO Cabrio (451)	2007 > 2012	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
FORTWO Coupe (450)	2004 > 2007	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
FORTWO Coupe (451)	2007 > 2012	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
ROADSTER (452)	2003 > 2005	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
ROADSTER Coupe (452)	2003 > 2005	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111	
SSANGYONG	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT	
ACTYON	2005 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380			LLB921	LLB382	LLB501	LLZ108	
ACTYON SPORTS I	2005 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380			LLB921	LLB382	LLB501	LLZ108	
ACTYON SPORTS II	2012 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380			LLB921	LLB382	LLB501	LLZ108	
KORANDO	1996 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
KORANDO Cabrio	1996 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
KYRON	2005 >	LLB477	LLB448				LLB501	LLB382	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	
MUSSO	1993 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207S	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
MUSSO SPORTS	2004 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207S	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108	
REXTON	2004 > 2006	LLB477	LLB448				LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111	

## 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenapplenkungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

																		
<b>SSANGYONG</b>	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT	
REXTON	2012 >	LLB477	LLB448					LLB501	LLB581		LLB582A	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ111
RODIUS	2005 >	LLB477	LLB477					LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LZ110
<b>SUBARU</b>	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT	
FORESTER (SF)	1997 > 2002	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB580	LLB580	LLB245	LLB955	LLB382	LLB501	LZ108	
FORESTER (S6)	2002 >	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB245	LLB921	LLB382	LLB501	LZ108	
FORESTER (SH)	2008 >	LLB448	LLB9005			LLB9006	LLB501	LLB582A			LLB580	LLB580		LLB955	LLB582	LLB501	LZ107	
FORESTER (Sj)	2013 >	LLB711	LLB9005	LLD4R			LLB501	LLB582A			LLB582A	LLB580		LLB955	LLB582	LLB501		
IMPREZA Coupe	1993 > 2000	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB955	LLB382	LLB501	LZ108	
IMPREZA Hatchback	2008 >	LLB477	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB582		LLB582A	LLB580	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501	LZ113	
IMPREZA Saloon	1992 > 2000	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LZ108	
IMPREZA Saloon	2000 >	LLB477	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB582		LLB582A	LLB580	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501	LZ113	
IMPREZA Saloon	2008 >	LLB477	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB582		LLB582A	LLB580	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501	LZ113	
JUSTY Mk II	1995 > 2003	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
JUSTY III	2003 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
JUSTY IV	2007 >	LLB472	LLB472			LLB9006		LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB955	LLB582	LLB382	LLB501	LZ108	
LEGACY	1989 > 1994	LLB472	LLB472					LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB245	LZ108	
LEGACY Estate	1989 > 1994	LLB472	LLB472					LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB207	LZ108	
LEGACY Mk II	1994 > 1999	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
LEGACY Mk II Estate	1994 > 1998	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
LEGACY Mk III	1999 > 2003	LLB448	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LZ111	
LEGACY Mk III Estate	1998 > 2003	LLB448	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LZ111	
LEGACY OUTBACK (BG)	1996 > 1999	LLB477	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB582		LLB582	LLB580	LLB580	LLB382	LLB582	LLB582	LLB501	LZ113	
LEGACY IV	2003 >	LLB477	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB582A	LLB501	LLB582A	LLB380	LLB380	LLB382	LLB582	LLB582	LLB501	LZ113	
LEGACY IV Estate	2003 >	LLB477	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB582A	LLB501	LLB582A	LLB380	LLB380	LLB382	LLB582	LLB582	LLB501	LZ113	
LEGACY V	2009 >	LLB477	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB582		LLB582	LLB580	LLB580	LLB382	LLB582	LLB582	LLB501	LZ113	
LEGACY V Estate	2009 >	LLB477	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB582		LLB582	LLB580	LLB580	LLB382	LLB582	LLB582	LLB501	LZ113	
OUTBACK	2003 > 2009	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LZ111	
TREZIA	2011 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB582	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
TRIBECA	2005 >	LLB477	LLB477			LLB448	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380					LZ111	
VIVIO	1992 > 1998	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
XT Coupe	1984 > 1990	LLB472	LLB472			LLB448	LLB207	LLB382		LLB382	LLB233	LLB380		LLB382			LZ108	
XV	2011 >	LLB448		LLD2S		LLB711	LLB501	LLB582	LLB501	LLB582	LLB501	LLB580	LLB582	LLB582	LLB582	LLB501	LZ107	
<b>SUZUKI</b>	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT	
ALTO II	1985 > 1993	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
ALTO III	1997 > 2003	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB582	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
ALTO IV	2002 > 2008	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB582	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
ALTO V	2009 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB582	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
BALENO	1995 > 2002	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
BALENO Estate	1996 > 2002	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
BALENO Hatchback	1995 > 2002	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
CARRY Box	1999 > 2004	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
CARRY Pickup	2000 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
GRAND VITARA I	1998 > 2005	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB582	LLB580	LLB580	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
GRAND VITARA II	2005 > 2006	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB582A		LLB582A	LLB580	LLB580	LLB501	LLB582	LLB582	LLB501	LZ113	
IGNIS	2000 > 2005	LLB472	LLB472			LLB453		LLB582A	LLB501A	LLB582A	LLB380	LLB921		LLB955		LLB501	LZ108	
IGNIS II	2003 >	LLB472	LLB472			LLB453		LLB582A	LLB501A	LLB582A	LLB380	LLB921		LLB955		LLB501	LZ108	
JIMNY	1998 > 2004	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB955	LLB580	LLB580	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
KIZASHI	2010 >	LLB477	LLB477			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB501	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LZ110	
LIANA	2001 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
LIANA Estate	2001 > 2007	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
SJ 413	1984 > 1990	LLB410	LLB410				LLB207	LLB382	LLB207	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501		
SPLASH	2008 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
SUPER CARRY Bus	1992 > 1999	LLB410	LLB410				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382			
SWIFT Convertible	1991 > 1996	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
SWIFT Mk II Hatchback	1989 > 2004	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
SWIFT Mk II Saloon	1989 > 2001	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	
SWIFT III	2005 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108	



# 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lámparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

SUZUKI	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
SWIFT IV	2010 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SK4	2006 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SK4 Saloon	2007 >	LLB472	LLB472			LLB711	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
VITARA	1988 > 1998	LLB472	LLB472			LLB453	LLB207	LLB382	LLB233	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
VITARA Cabrio	1988 > 2002	LLB472	LLB472			LLB453	LLB207	LLB382	LLB233	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
WAGON R	2003 > 2005	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
WAGON R+	1997 > 2000	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382	LLB501	LLB921	LLB580	LLB580	LLB501	LLB921	LLB382	LLB501	LLZ108
WAGON R+	2000 > 2003	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
X-90	1995 > 1997	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
TOYOTA	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
4 RUNNER	1987 > 1996	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
AURIS	2006 >	LLB9005	LLB9006				LLB501	LLB581		LLB582A	LLB580	LLB580		LLB582	LLB582		LLZ114
AVENSIS	1997 > 2003	LLB477	LLB477				LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
AVENSIS	2003 > 2008	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB207	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
AVENSIS Estate	2003 > 2008	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
AVENSIS Estate	2009 >	LLB9005	LLB477			LLB711	LLB501	LLB582A		LLB581				LLB582	LLB582	LLB501	LLZ113
AVENSIS Liftback	1997 > 2003	LLB477	LLB477				LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
AVENSIS Saloon	2003 > 2008	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB207	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
AVENSIS Saloon	2009 >	LLB9005	LLB477			LLB711	LLB501	LLB582A		LLB581				LLB582	LLB582	LLB501	LLZ113
AVENSIS Station Wagon	1997 > 2003	LLB477	LLB477				LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
AVENSIS VERSO	2001 > 2009	LLB9006	LLB9005			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB580	LLB580		LLB955	LLB582	LLB501	LLZ114
AYGO	2005 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CAMRY	1991 > 1997	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207S	LLZ108
CAMRY	1996 > 2001	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB582	LLB580	LLB580	LLB955	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108
CAMRY	2001 > 2006	LLB477	LLB9005			LLB9006	LLB501	LLB382	LLB501	LLB955	LLB501	LLB582	LLB955	LLB955	LLB582	LLB501	LLZ113
CAMRY Station Wagon	1993 > 1997	LLB448	LLB448				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
CARINA E	1992 > 1997	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CARINA E Saloon	1992 > 1997	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CARINA E Sportswagon	1993 > 1997	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CARINA Mk II	1987 > 1992	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CARINA Mk II Estate	1987 > 1992	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CARINA Mk II Saloon	1987 > 1992	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CELICA	1993 > 1999	LLB9005	LLB9006			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ114
CELICA	1999 > 2005	LLB477	LLB9005			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB582	LLB580	LLB580	LLB382	LLB955	LLB382	LLB501	LLZ113
CELICA Convertible	1993 > 1999	LLB9005	LLB9006			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ114
CELICA Coupe	1989 > 1993	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
COROLLA	1987 > 1992	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
COROLLA Compact	1987 > 1992	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
COROLLA Estate	2001 > 2007	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
COROLLA LEVIN Coupe	1991 > 1997	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
COROLLA Liftback	1987 > 1992	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
COROLLA RUMION	2007 >	LLB477	LLB9005			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB580	LLB580	LLB501		LLB382	LLB501	LLZ113
COROLLA Saloon	2001 > 2006	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
COROLLA Saloon	2006 >	LLB477	LLB9005			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB580	LLB580	LLB501		LLB382	LLB501	LLZ113
COROLLA Station Wagon	1987 > 1992	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
COROLLA Verso	2001 > 2004	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
COROLLA Verso	2004 > 2009	LLB477	LLB9005			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB580	LLB580	LLB501		LLB382	LLB501	LLZ113
COROLLA Wagon	1992 > 2001	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
CYNOS Coupe	1995 > 1999	LLB472	LLB472					LLB382		LLB382	LLB380					LLB501	LLZ108
HIACE III Box	1996 > 2004	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
HIACE III Platform/Chassis	1987 > 1995	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
HIACE III Wagon	1989 > 2004	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
HIACE IV Box	1995 > 2005	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
HIACE IV Box	2005 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB582A	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB582	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
HIACE IV Bus	1995 > 1998	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
HIACE IV Bus	1998 >	LLB472	LLB472				LLB501	LLB582A	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB582	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
HIACE IV Platform/Chassis	1995 > 2006	LLB472	LLB472				LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108



















## 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

TOYOTA	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT	
HIACE IV Wagon	1995 > 2004	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB921	LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
HIACE IV Wagon	2004 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB582A	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB582	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
HILUX Closed Off-Road Vehicle	1989 > 1997	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
HILUX II Pickup	1988 > 1997	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
IQ	2009 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB582A		LLB582A	LLB582	LLB580		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108
LAND CRUISER	1984 > 1993	LLB472	LLB472			LLB9006		LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
LAND CRUISER	2002 > 2010	LLB472	LLB472			LLB9006		LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
LAND CRUISER	2007 >	LLB9005	LLB711			LLB9006		LLB501	LLB582A		LLB582A				LLB582	LLB582	LLB501	
LAND CRUISER 150	2009 >	LLB9005	LLB711			LLB9006		LLB501	LLB582A		LLB582A				LLB582	LLB582	LLB501	
LAND CRUISER 80	1990 > 1995	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
LAND CRUISER 90	1995 > 2002	LLB472	LLB472			LLB9006		LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
LAND CRUISER AMAZON	1998 > 2008	LLB472	LLB472			LLB9006		LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
LAND CRUISER Hardtop	1990 > 1996	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
LAND CRUISER Pickup	1990 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
LITEACE Box	1983 > 1995	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
LITEACE Bus	1992 > 1995	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
MR 2 I	1984 > 1990	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LLZ108
MR 2 II	1989 > 2000	LLB472	LLB472			LLB453		LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
MR 2 III	1999 > 2002	LLB472	LLB472			LLB9006		LLB501	LLB582	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108
MR 2 III	2002 > 2007	LLB477	LLB472			LLB9006		LLB501	LLB582	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB582	LLB582	LLB501	LLZ112
PICNIC	1996 > 2001	LLB477	LLB9005			LLB453		LLB501	LLB582	LLB501	LLB582	LLB580	LLB580	LLB382	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ113
PREVIA	1990 > 2000	LLB472	LLB472			LLB448		LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
PREVIA	2000 > 2006	LLB472	LLB472			LLB9006		LLB501	LLB582	LLB501	LLB582	LLB580	LLB580	LLB955	LLB955	LLB582	LLB501	LLZ108
PRIUS	2009 >	LLB711	LLB9005			LLB711		LLB501	LLB581		LLB582				LLB582	LLB582	LLB501	
PRIUS Saloon	2000 > 2004	LLB472	LLB472					LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
RAV 4	1994 > 2000	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB955	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
RAV 4 Mk II	2000 > 2005	LLB472	LLB472			LLB9006		LLB501	LLB582A	LLB501	LLB582A	LLB580	LLB580	LLB921	LLB582	LLB382	LLB501	LLZ108
RAV 4 III	2005 >	LLB9006	LLB9005					LLB501	LLB582A		LLB582A				LLB582	LLB955	LLB501	LLZ114
SUPRA	1990 > 1993	LLB472	LLB472			LLB453		LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
TERCEL Hatchback	1992 > 1994	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
URBAN CRUISER	2009 >	LLB472	LLB472			LLB9006			LLB582A		LLB582A					LLB580	LLB501	LLZ108
VERSO	2009 >	LLB711	LLB9005			LLB711		LLB501	LLB581		LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	
VERSO S	2010 >	LLB472	LLB472			LLB711		LLB501	LLB582A		LLB582A	LLB580	LLB580		LLB955	LLB582	LLB501	LLZ108
YARIS VERSO	1999 > 2005	LLB472	LLB472			LLB9006			LLB582	LLB501A	LLB582A	LLB580	LLB580		LLB955	LLB580	LLB501	LLZ108
YARIS/VITZ	1999 > 2005	LLB472	LLB472			LLB9006		LLB501	LLB582	LLB501	LLB582A	LLB380	LLB380	LLB921	LLB582	LLB582	LLB501	LLZ108
YARIS/VITZ	2005 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB581		LLB582A	LLB501	LLB582		LLB582	LLB582		LLZ108
YARIS/VITZ	2010 >	LLB472	LLB472			LLB9006			LLB582	LLB501A	LLB582A	LLB580	LLB580		LLB955	LLB580	LLB501	LLZ108
VAUXHALL (OPEL)	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT	
ADAM	2012 >	LLB477	LLB448		LLB580			LLB581	LLB501A			LLB921				LLB501	LLZ111	
AGILA Mk I (A)	2000 > 2008	LLB472	LLB472			LLB453		LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB245S	LLZ108
AGILA Mk II (B)	2008 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
ANTARA	2006 >	LLB477	LLB477						LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB921	LLB382	LLB501	LLZ110
ARENA Combi	1997 > 2001	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
ARENA Van	1997 > 2001	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
ASTRA Mk II Belmont	1985 > 1991	LLB472	LLB472					LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
ASTRA Mk II Convertible	1987 > 1993	LLB472	LLB472					LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
ASTRA Mk II Hatchback	1984 > 1991	LLB472	LLB472					LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
ASTRA Mk III (F)	1991 > 1998	LLB472	LLB472					LLB448	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB382	LLB382	LLB566	LLB207S	LLZ108
ASTRA Mk III (F) Convertible	1993 > 2001	LLB472	LLB472			LLB448		LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB207S	LLZ108
ASTRA Mk III (F) Estate	1991 > 1998	LLB472	LLB472			LLB448		LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB207S	LLZ108
ASTRA Mk III (F) Hatchback	1991 > 1998	LLB472	LLB472			LLB448		LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB207S	LLZ108
ASTRA Mk IV (G) Convertible	2001 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711		LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ110
ASTRA Mk IV (G) Coupe	2000 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB453		LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
ASTRA Mk IV (G) Estate	1998 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB453		LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
ASTRA Mk IV (G) Hatchback	1998 > 2005	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB453		LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ113
ASTRA Mk IV (G) Saloon	1998 > 2005	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB453		LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ113
ASTRA Mk V (H) Estate	2004 > 2010	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB453		LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ113



















# 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lámparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

																	
VAUXHALL (OPEL)	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No. PLATE	BULB KIT
ASTRA Mk V (H) Hatchback	2004 > 2009	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB436	LLB501	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ113
ASTRA Mk V (H) Sport Hatch	2005 > 2010	LLB448	LLB477	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB382		LLB581	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382	LLB501	LLZ111
ASTRA Mk VI (I)	2009 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB710		LLB187A	LLB501A		LLB501	LLB955		LLB436		LLB501	LLZ110
ASTRA Mk VI (I) Saloon	2012 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711		LLB581		LLB581	LLB582	LLB582		LLB955	LLB436	LLB501	LLZ110
ASTRA Mk VI (I) Sports Tourer	2010 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB710		LLB187A			LLB501	LLB382		LLB436	LLB436	LLB501	LLZ110
ASTRA TwinTop Mk V (H)	2005 > 2010	LLB448	LLB477	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB382		LLB581	LLB380	LLB380		LLB955	LLB382	LLB501	LLZ111
ASTRAVAN Mk III (F)	1991 > 1998	LLB472	LLB472			LLB448		LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB566	LLB245	LLZ108
ASTRAVAN Mk IV (G)	1998 > 2006	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
ASTRAVAN Mk V (H)	2005 >	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ113
BRAVA Pickup	1990 > 2002	LLB410	LLB410					LLB501	LLB382		LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	
CALIBRA	1990 > 1997	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ107
CARLTON Mk III	1986 > 1994	LLB472	LLB472					LLB233	LLB382	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
CAVALIER Mk II	1981 > 1988	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
CAVALIER Mk II Estate	1981 > 1988	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
CAVALIER Mk II Hatchback	1981 > 1988	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
CAVALIER Mk III	1988 > 1995	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB245	LLZ108
CAVALIER Mk III Hatchback	1988 > 1995	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB245	LLZ108
COMBO Mk I (B)	1994 > 2001	LLB472	LLB472					LLB233	LLB382	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
COMBO Mk II (C) Box Body / Estate	2001 > 2011	LLB477	LLB477					LLB501	LLB382	LLB501	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
COMBO Mk III (D) Box Body / Estate	2011 >	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581		LLB581	LLB566	LLB382		LLB955	LLB566	LLB501	LLZ110
COMBO TOUR Mk II (C)	2001 > 2012	LLB477	LLB477					LLB501	LLB382	LLB501	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
CORSA Mk I	1993 > 2000	LLB472	LLB472	LLD2S				LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
CORSA Mk II	2000 > 2006	LLB477	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ115
CORSA Mk III	2006 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB581	LLB501	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
CORSAVAN Mk I (B)	1994 > 2000	LLB472	LLB472					LLB501	LLB382	LLB501	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
CORSAVAN Mk II (C)	2000 > 2006	LLB477	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
CORSAVAN Mk III (D)	2006 >	LLB472	LLB472					LLB501	LLB581	LLB501	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
FRONTERA Mk I (A)	1992 > 1998	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
FRONTERA Mk II (B)	1998 > 2004	LLB472	LLB453			LLB453	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
INSIGNIA	2008 >	LLB477	LLB448	LLD1S				LLB581		LLB581	LLB245					LLB501	LLZ111
INSIGNIA Saloon	2008 >	LLB477	LLB448	LLD1S				LLB581		LLB581	LLB245					LLB501	LLZ111
INSIGNIA SPORTS TOURER	2008 >	LLB477	LLB448	LLD1S				LLB581		LLB581	LLB245					LLB501	LLZ111
MERIVA Mk I (A)	2003 > 2010	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
MERIVA Mk II (B)	2010 >	LLB477	LLB448					LLB501	LLB581	LLB501	LLB921	LLB566		LLB921	LLB566	LLB501	LLZ111
MIDI Mk II	1988 > 1997	LLB472	LLB472						LLB382	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
MOKKA	2012 >	LLB477	LLB9005	LLD3S		LLB711		LLB582A	LLB501A	LLB582A	LLB580	LLB580		LLB955	LLB582	LLB501	LLZ113
MONTEREY	1991 > 1998	LLB472	LLB472					LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
MOVANO Mk I (A) Chassis/Cab	1998 > 2010	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
MOVANO Mk I (A) Combi	1998 > 2010	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
MOVANO Mk I (A) Van	1998 > 2010	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
MOVANO Mk II (B) Chassis/Cab	2010 >	LLB477	LLB448					LLB581	LLB501A	LLB380		LLB382		LLB382	LLB382	LLB245S	LLZ110
MOVANO Mk II (B) Combi	2010 >	LLB477	LLB448					LLB581	LLB501A	LLB380		LLB382		LLB382	LLB382	LLB245S	LLZ110
MOVANO Mk II (B) Doublecab	2010 >	LLB477	LLB448					LLB581	LLB501A	LLB380		LLB382		LLB382	LLB382	LLB245S	LLZ110
MOVANO Mk II (B) VAN	2010 >	LLB477	LLB448					LLB581	LLB501A	LLB380		LLB382		LLB382	LLB382	LLB245S	LLZ110
NOVA Hatchback	1983 > 1993	LLB472	LLB472					LLB233	LLB382		LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
NOVAVAN	1990 > 1994	LLB472	LLB472					LLB233	LLB382		LLB382	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
OMEGA (B)	1998 > 2003	LLB448	LLB477	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ111
OMEGA (B) Estate	1993 > 2003	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ107
SENATOR Mk II (B)	1987 > 1993	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB207	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ108
SIGNUM	2002 > 2008	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ110
SINTRA	1996 > 1999	LLB472	LLB472					LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380		LLB382	LLB382		LLZ108
TIGRA Mk I	1994 > 2000	LLB448	LLB448			LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB245	LLZ107
TIGRA TwinTop	2004 > 2009	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ111
VECTRA (B)	1995 > 2002	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB566	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB239	LLZ111
VECTRA (B) Estate	1995 > 2002	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ111
VECTRA (B) Hatchback	1995 > 2003	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB566	LLB382	LLB501	LLB382	LLB566	LLB239	LLZ111
VECTRA Mk II (C)	2000 > 2008	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110

## 12v BULB APPLICATION GUIDE



















Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guia De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

																	
VAUXHALL	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT
VECTRA Mk II (C) Estate	2003 > 2008	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ110
VECTRA Mk II (C) GTS	2002 > 2008	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ111
VIVARO Box	2001 > 2006	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108
VIVARO Combi	2001 > 2006	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108
VIVARO Platform/Chassis	2001 >	LLB472	LLB472			LLB448	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LZ108
VX220	2000 > 2005	LLB448	LLB472			LLB448	LLB233	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382		LLB239	LZ109
ZAFIRA Mk I (A)	1998 > 2005	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LZ113
ZAFIRA Mk II (B)	2005 >	LLB477	LLB448	LLD1S		LLB453	LLB501	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ111
ZAFIRA Mk III	2011 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB710		LLB581	LLB501	LLB382		LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LZ110
VOLKSWAGEN	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT
AMAROK	2010 >	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB382		LLB382	LLB436	LLB501	LZ111
BEETLE	1998 >	LLB477	LLB448	LLD2S			LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ111
BEETLE	2011 >	LLB472	LLB472		LLB580	LLB708		LLB382		LLB382	LLB580	LLB580		LLB955		LLB501	LZ108
BEETLE Convertible	2002 > 2010	LLB448	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ107
BEETLE Convertible	2012 >	LLB472	LLB472		LLB580	LLB708		LLB382		LLB382	LLB580	LLB580		LLB955		LLB501	LZ108
CADDY Mk II	1995 > 2004	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581		LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ111
BORA	1998 > 2005	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ108
CADDY II Estate	1995 > 2004	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581		LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ111
CADDY III Box	2004 >	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581		LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ111
CADDY III Estate	2004 >	LLB477	LLB448			LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581		LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ111
CORRADO	1987 > 1995	LLB472	LLB472			LLB453		LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108
CRAFTER 30-35 Bus	2006 >	LLB477	LLB477			LLB9006	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LZ115
CRAFTER 30-50 Box	2006 >	LLB477	LLB477			LLB9006	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LZ115
CRAFTER 30-50 Platform/Chassis	2006 >	LLB477	LLB477			LLB9006	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382		LZ115
EOS	2006 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB9006	LLB501	LLB187A		LLB581							LZ110
FOX	2005 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108
GOLF	1974 > 1985	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB233	LZ108
GOLF Mk III	1994 > 1998	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108
GOLF Mk III Convertible	1998 > 2002	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108
GOLF Mk III Estate	1993 > 1999	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ108
GOLF Mk IV	1998 > 2000	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ111
GOLF Mk IV Estate	1999 > 2002	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LZ111
GOLF V	2003 > 2006	LLB477	LLB715	LLD2S	LLB715	LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ110
GOLF V Variant	2007 >	LLB477	LLB715	LLD2S	LLB715	LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ110
GOLF VI	2008 > 2013	LLB477	LLB715	LLD1S		LLB9006	LLB501	LLB187A		LLB582A		LLB955		LLB955	LLB582		LZ110
GOLF VI Convertible	2011 > 2013	LLB477	LLB715	LLD1S		LLB9006	LLB501	LLB187A		LLB582A		LLB955		LLB955	LLB582		LZ110
GOLF VI Variant	2009 >	LLB477	LLB715	LLD1S		LLB9006	LLB501	LLB187A		LLB582A		LLB955		LLB955	LLB582		LZ110
GOLF VII	2012 >	LLB477	LLB715	LLD3S	LLB715	LLB711		LLB436		LLB582A	LLB582	LLB582		LLB955	LLB582	LLB501	LZ110
GOLF VII Variant	2013 >	LLB477	LLB715	LLD3S	LLB715	LLB711		LLB436		LLB582A	LLB582	LLB582		LLB955	LLB582	LLB501	LZ110
GOLF PLUS	2005 >	LLB477	LLB477	LLD2S	LLB715	LLB9006	LLB501	LLB382						LLB382	LLB382	LLB239	LZ110
JETTA III	2005 > 2010	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB9006	LLB581			LLB382	LLB382	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LZ110
JETTA IV	2010 >	LLB477	LLB477			LLB9006	LLB501	LLB581		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LZ115
LT 40-55 I Box	1991 > 1992	LLB410	LLB410			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233	
LT Mk II Box	1996 > 2006	LLB410	LLB410			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233	
LT Mk II Bus	1996 > 2006	LLB410	LLB410			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233	
LT Mk II Platform/Chassis	1996 > 2006	LLB410	LLB410			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB233	
LUPO	1998 > 2005	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB239	LZ108
MULTIVAN Mk V - Single Reflector	2003 >	LLB472	LLB448	LLD2S	LLB715	LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LZ109
MULTIVAN Mk V - Twin Reflector	2003 >	LLB477	LLB448	LLD2S	LLB715	LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LZ111
PASSAT	1988 > 1997	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LZ108
PASSAT	1996 > 2001	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB477	LLB501		LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LZ111
PASSAT	2000 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LZ110
PASSAT	2005 > 2010	LLB448	LLB477			LLB711	LLB436							LLB382	LLB382	LLB239	LZ111
PASSAT	2010 >	LLB477	LLB711	LLD1S		LLB711		LLB187A				LLB955		LLB434	LLB582	LLB239	LZ110
PASSAT CC	2008 >	LLB477	LLB711	LLD1S		LLB711		LLB187A				LLB955		LLB434	LLB582	LLB239	LZ110
PASSAT Variant	1988 > 1997	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB207	LZ108
PASSAT Variant	1997 > 2001	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB477	LLB501		LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LZ111



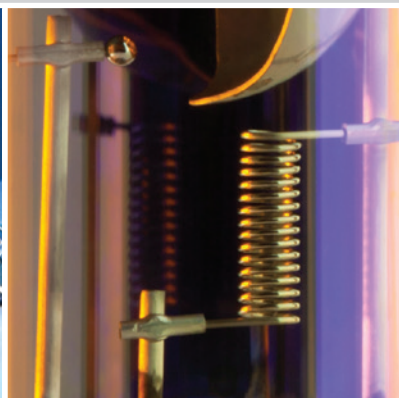
# 12v BULB APPLICATION GUIDE

Guide d'application lampes 12V • 12V Lampenanwendungsleitfaden • Guía De Aplicaciones De Lamparas De 12V • Guida Applicazioni Lampadine 12V

																	
VOLKSWAGEN	YEAR	DIP	MAIN	HID	DRL	F/FOG	F/SIDE	F/IND	S/REP	R/IND	TAIL	BRAKE	3 <sup>rd</sup> BRAKE	REV	R/FOG	No.PLATE	BULB KIT
PASSAT Variant	2000 > 2005	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB477	LLB501	LLB581	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
PASSAT Variant	2005 > 2010	LLB448	LLB477			LLB711	LLB436							LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
PASSAT Variant	2010 >	LLB477	LLB711	LLD1S		LLB711		LLB187A				LLB955		LLB434	LLB582	LLB239	LLZ110
POLO	1994 > 1999	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
POLO	1999 > 2001	LLB472	LLB472	LLD2S			LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
POLO	2001 > 2009	LLB477	LLB448			LLB9006	LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB207	LLB239	LLZ111
POLO	2009 >	LLB477	LLB477	LLD3S		LLB9006	LLB501	LLB581		LLB581	LLB501	LLB382		LLB436	LLB436	LLB501	LLZ115
POLO Saloon	1995 > 2001	LLB472	LLB472	LLD2S			LLB501	LLB382		LLB382	LLB207	LLB382	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
POLO Saloon	2002 >	LLB477	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
POLO Variant	1997 > 2001	LLB472	LLB472	LLD2S		LLB453	LLB501	LLB382		LLB382	LLB380	LLB380	LLB501	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
SANTANA	1993 >	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB233	LLZ108
SCIROCCO	2008 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB382		LLB582A	LLB501	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
SHARAN	1995 > 2010	LLB477	LLB448	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB382	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ111
TARO	1989 > 1997	LLB472	LLB472					LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
TIGUAN	2007 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB582A	LLB501	LLB382		LLB382	LLB436	LLB501	LLZ110
TOUAREG	2002 > 2010	LLB477	LLB709			LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB566	LLB566		LLB436	LLB382		LLZ110
TOUAREG	2010 >	LLB477	LLD3S	LLD3S	LLB715	LLB9006	LLB501	LLB187A		LLB581	LLB382	LLB382		LLB955	LLB382	LLB501	LLZ115
TOURAN	2003 > 2010	LLB477	LLB477	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
TOURAN	2010 >	LLB477	LLB715	LLD3S	LLB715	LLB9006	LLB501	LLB581		LLB581	LLB382	LLB382		LLB955	LLB436	LLB501	LLZ110
TRANSPORTER / CARAVELLE MkV Bus	1990 > 2003	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
TRANSPORTER / CARAVELLE MkV Bus	2003 > 2009	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
TRANSPORTER Mk IV Box	1990 > 2003	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
TRANSPORTER Mk IV Platform	1990 > 2003	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382		LLB382	LLB245	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
TRANSPORTER Mk V Box	2003 > 2009	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
TRANSPORTER Mk V Bus	2006 >	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
TRANSPORTER Mk V Flatbed	2003 >	LLB472	LLB472			LLB9006	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
UP	2011 >	LLB472	LLB472			LLB9006		LLB581	LLB501		LLB566	LLB566		LLB245S	LLB566	LLB501	LLZ108
VENTO	1991 > 1998	LLB472	LLB472			LLB453	LLB233	LLB382	LLB501	LLB382	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
<b>VOLVO</b>	<b>YEAR</b>	<b>DIP</b>	<b>MAIN</b>	<b>HID</b>	<b>DRL</b>	<b>F/FOG</b>	<b>F/SIDE</b>	<b>F/IND</b>	<b>S/REP</b>	<b>R/IND</b>	<b>TAIL</b>	<b>BRAKE</b>	<b>3<sup>rd</sup> BRAKE</b>	<b>REV</b>	<b>R/FOG</b>	<b>No.PLATE</b>	<b>BULB KIT</b>
C30	2006 > 2012	LLB9005	LLB477	LLD2S		LLB448	LLB501	LLB581		LLB581	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB239	LLZ113
C70 I Convertible	1998 > 2005	LLB477	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
C70 I Coupe	1997 > 2002	LLB477	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
C70 II Convertible	2006 >	LLB477	LLB9005	LLD2S		LLB711	LLB501	LLB581		LLB581	LLB207S	LLB382		LLB382	LLB382	LLB382	LLZ113
S40 I - Single Reflector	1995 > 2003	LLB472	LLB472	LLD2R		LLB453	LLB233	LLB581	LLB501	LLB581	LLB207			LLB382	LLB382	LLB501	LLZ108
S40 I - Twin Reflector	1995 > 2003	LLB477	LLB472	LLD2R		LLB453	LLB233	LLB581	LLB501	LLB581	LLB207			LLB382	LLB382	LLB501	LLZ112
S40 II	2004 > 2008	LLB477	LLB9005	LLD2S			LLB501	LLB581		LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ113
S60	2001 > 2010	LLB477	LLB9005	LLD2R		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ113
S70	1996 > 2000	LLB477	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
S80 I	1998 > 2006	LLB477	LLB477	LLD2R			LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
S80 II	2006 >	LLB709	LLB477	LLD1S		LLB708	LLB501	LLB436		LLB581		LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
S90	1996 > 1998	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB207	LLB382	LLB382	LLB382	LLB382	LLB501	LLZ107
V40 Estate	1995 > 2004	LLB472	LLB472	LLD2R		LLB453	LLB233	LLB581	LLB501	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ108
V50	2004 > 2008	LLB477	LLB9005	LLD1S		LLB711	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ113
V70	1996 > 2000	LLB477	LLB477			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB566	LLB382		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ110
V70 Mk II	2000 > 2007	LLB477	LLB9005	LLD2R	LLD2R	LLB448	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB380	LLB380		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
V70 III	2007 >	LLB477	LLB709	LLD2R		LLB708	LLB501	LLB436		LLB581				LLB382	LLB382	LLB272	LLZ110
V90 Estate	1996 > 1998	LLB448	LLB448			LLB453	LLB501	LLB581	LLB501	LLB581	LLB566	LLB566	LLB382	LLB382	LLB566	LLB501	LLZ107
XC60	2008 >	LLB477	LLB709	LLD1S		LLB708		LLB581				LLB382		LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
XC70 II	2007 >	LLB709	LLB477	LLD2R		LLB708	LLB501	LLB436		LLB581				LLB382	LLB382	LLB239	LLZ110
XC90	2002 >	LLB477	LLB477	LLD1S		LLB453	LLB501	LLB382	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB382	LLB501	LLZ110
XC70 CROSS COUNTRY	1997 >	LLB477	LLB9005	LLD2R		LLB448	LLB501	LLB581	LLB501A	LLB581	LLB207	LLB382		LLB382	LLB566	LLB501	LLZ113







## Lucas Electrical

27 Roman Way, Coleshill, Birmingham B46 1HQ

Tel: +44 (0)1675 466999 Fax: +44 (0)1675 466686

Email: [sales@lucaselectrical.co.uk](mailto:sales@lucaselectrical.co.uk)

[www.lucaselectrical.co.uk](http://www.lucaselectrical.co.uk)



EP0904

# X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [LED Lighting Drivers](#) category:*

*Click to view products by [Lucas](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[LV5235V-MPB-H](#) [MB39C602PNF-G-JNEFE1](#) [FAN5702UMP30X](#) [MIC2871YMK-T5](#) [MP1518DJ-LF-P](#) [MP1528DK-LF-Z](#) [MP3202DG-LF-P](#)  
[MP3304BDD-LF-P](#) [MP3306EG-LF-P](#) [MP3398AGY](#) [MP4033GK](#) [AL1676-10BS7-13](#) [AL1676-20AS7-13](#) [MX877RTR](#) [NCL30085BDR2G](#) [ICL8201](#)  
[IS31BL3506B-TTLS2-TR](#) [PAM2808BLBR](#) [PAM2841GR](#) [A8519KLPTR-T](#) [FAN5702UMP20X](#) [AL3157F-7](#) [AL8807BQMP-13](#) [AP3031KTR-AG1](#)  
[LV52204MTTBG](#) [TLD1120EL](#) [TLD1125EL](#) [MP2488DN-LF](#) [MP24893DQ-LF-P](#) [MP24894GJ-P](#) [MP24895GJ-P](#) [MP3308DL-LF-Z](#) [MP3393EF-LF](#)  
[MP3394SGF](#) [MP3802DQ-LF-P](#) [MP4008GS](#) [MP4031GS](#) [MP4032-1GS](#) [MP4034GS](#) [MP46885DN-LF](#) [SLG7NT4082V](#) [SLG7NT4082VTR](#)  
[PCA9955BTWQ900J](#) [TLD5095EL](#) [LED6001TR](#) [LDS8845-002-T2](#) [LED7707TR](#) [STP4CMPQTR](#) [BD1604MVV-E2](#) [MAX16832CASAT](#)