

Black Light[®]
AUTOMOTIVE LIGHTING

SIRIUS[®]



CATALOGO

22

LIGHTING

SIRIUS®

BlackLight®
AUTOMOTIVE LIGHTING



OFFICIAL PARTNER
BESTLAP®



RACING WITH FERRARI



ULTRASUONO
Service



Ultrasuono Service nasce nel 1994 come produttore e distributore nel settore **car audio**. Nel 2004, tra le prime aziende in Europa, inserisce nella propria operatività il settore **illuminazione Automotive**, e registra il marchio **Black.Sight**. Sin dal primo giorno punta a rivoluzionare la standardizzata offerta **lighting**, presentando prodotti innovativi.

Le **ragioni del successo** di **Black.Sight** nel car lighting sono dovute al grande approccio professionale, alla progettazione interna, alla grande competenza, ad uno staff che si dedica alla **ricerca e sviluppo** e **problem solving**, all'adozione di nuove tecnologie che ci pongono sempre un passo avanti ai nostri competitors. Il tutto sostenuto da un servizio post vendita che ci viene riconosciuto come di prim'ordine.

Questo **catalogo** è la materializzazione del lavoro, della passione e degli sforzi di un grande team che ho il privilegio di dirigere.



Ultrasuono Service was established founded in 1994 as a manufacturer and distributor of car audio products. In 2004, Ultrasuono was among the first European companies to enter the **automotive lighting** market, under the registered brands **Black.Sight** and **Sirius**.

From the very beginning Ultrasuono's commitment was to renew the standard car lighting offer developing its own research and development and launching innovative products.

Today, after almost twenty years from the start, we are well known and distributed all over Europe, thanks to our large range of products and solutions for every need.

The reasons for the steady growing success of **Black.Sight** and **Sirius** headbulbs, are essentially due to our in-house engineering and development, our problem solving attitude and an after sale service that is recognized as first class service.

This brand-new product catalogue represents the latest effort from the passionate and devoted team I'm honoured to lead.



Gennaro Bruno
CEO

SIRIUS® **Black.Sight**®
AUTOMOTIVE LIGHTING

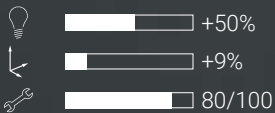
LEGENDA SIMBOLI / LEGEND SYMBOLS

FUNZIONI / FUNCTIONS

	INDICATORI DI DIREZIONE LATERALI SIDE TURN LIGHTS		INDICATORI DI DIREZIONE ANTERIORI FRONT TURN LIGHTS		INDICATORI DI DIREZIONE POSTERIORI REAR TURN LIGHTS		LUCI DI POSIZIONE POSTERIORI TAIL LIGHTS
	LUCI DI POSIZIONE ANTERIORE FRONT POSITION LIGHTS		LUCI DI STAZIONAMENTO PARKING LIGHTS		LUCI DI INGOMBRO LATERALE SIDE MARKER		LUCI DI MARCIA DIURNA (DRL) DAYTIME RUNNING LIGHT
	ABBAGLIANTE HIGH BEAM LIGHTS		ANABBAGLIANTE LOW BEAM LIGHTS		FENDINEBBIA FOG LIGHTS		LUCI DI ARRESTO STOP LIGHTS
	LUCI TARGA License Plate Lights LIGHT		LUCI CRUSCOTTO DASHBOARD LIGHTS		LUCI STRUMENTAZIONE INSTRUMENT LIGHTS		LUCI BAULE Trunk Lights LIGHTS
	LUCI DI CORTESIA COURTESY LIGHTS		LUCI BAULE PORTAOGGETTI GLOVE LIGHTS		LUCI ANGOLO BUIO DARK CORNER LIGHTS		RETRONEBBIA REAR FOG LIGHTS
	LUCI RETROMARCIA REVERSE LIGHTS		TUTORIAL INSTALLAZIONE INSTALLATION TUTORIALS				

SPECIFICHE / SPECIFICATIONS



	LAMPADA REGOLABILE ROTATING LAMP		MODELLO E NUMERO CHIP LED NUMBER AND MODEL OF LEDS		VOLTAGGIO VOLTAGE		POTENZA WATT POWER (W)
	TEMPERATURA COLORE COLOR TEMPERATURE		CANBUS CANBUS		ECE ECE COMPLIANT		ANGOLO ILLUMINAZIONE LIGHTING ANGLE
	DIMENSIONI DIMENSIONS		FACILITÀ DI INSTALLAZIONE EASE OF INSTALLATION		LUMINOSITÀ BRIGHTNESS		



* La semplicità di installazione è rapportata alla lampada e non al veicolo. Con un valore di installazione più basso, si incontrerà maggiore difficoltà nell'installazione rispetto alla lampada originale.

* The simplicity of installation is related to the lamp and not to the vehicle. With a lower installation value, installation will be more difficult than the original lamp.

CONFEZIONAMENTO / PACKAGING

	CONFEZIONAMENTO PACKAGING		CONFEZIONE MULTIPLA MASTER BOX
---	-------------------------------------	---	--



LED

Interfaccia Canbus VeRA <i>VeRA Full Interface</i>	6
Serie OELED <i>OELED Series</i>	8
Serie LSR Lenticolare <i>Lenticular headlights</i>	12
Serie TK <i>TK Series</i>	14
Serie CSP <i>CSP Series</i>	16
KIT FCA <i>FCA Kit</i>	18
Serie PH <i>PH Series</i>	20
Angel Eyes <i>BMW Specific bulbs</i>	21
Serie Power <i>Power Series</i>	22
Sirius Work Lights <i>Sirius Work Lights</i>	24
Led Canbus <i>Canbus Series</i>	28

Indicatori dinamici <i>LSL Series</i>	30
---	----

Luci targa e cortesia <i>PLL Series</i>	36
---	----

Telecamere personalizzate <i>Custom camera</i>	39
--	----

Luci di cortesia <i>Welcome Logo</i>	44
--	----

DRL Universali <i>Universal DRL</i>	48
---	----

Xenon

Kit, lampade e centraline <i>Kits, lamps and control units</i>	52
--	----

Kit completi <i>Complete kits</i>	54
---	----

Centraline ricambio <i>Spare control units</i>	56
--	----

Lampade Serie D <i>D Series</i>	64
---	----

Lampade di ricambio <i>Spare lamps</i>	66
--	----

ExtremeWhite

Lampade a incandescenza <i>White incandescent lamps</i>	68
---	----

OEMLine

Lampade di ricambio <i>Spare lamps</i>	72
--	----

Spegnispia HARD e STRONG <i>Warning Cancellor</i>	76
---	----

Resistenze e Relè <i>Resistor and Relay</i>	78
---	----

Adattatori lampade <i>Lamp adapters</i>	80
---	----

Tappi per fanali <i>Caps for lights</i>	86
---	----

Riepilogo lampade <i>Lamps summary</i>	88
--	----



Problema?

VUOI SOSTITUIRE
LE TUE LAMPADE
DI SERIE MA...

- SI ACCENDONO LE SPIE DI AVARIA?
- LAMPEGGIANO O SI SPENGONO I FARI?
- NON SAI CHE RESISTORI USARE?

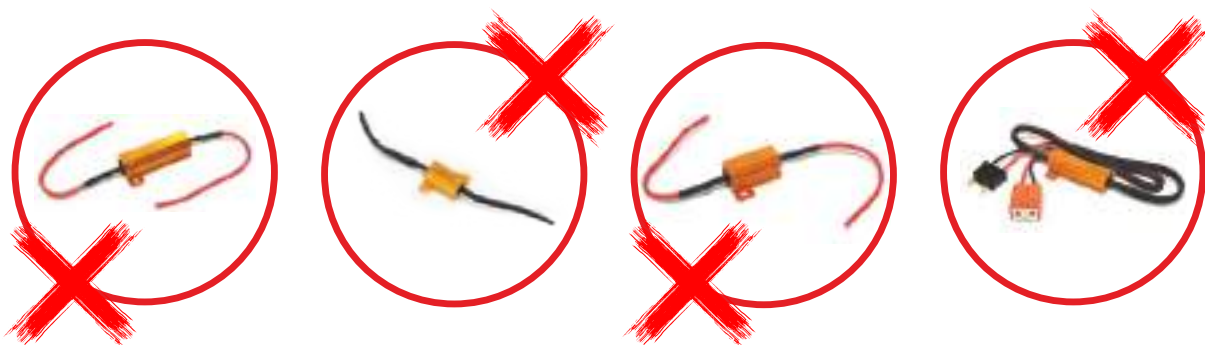


Sostituire le lampade alogene originali con lampade a LED comporta due problemi principali:

- 1) **Difficoltà d'installazione:** principalmente legata agli ingombri delle lampade a LED che sono maggiori rispetto alle lampade di serie.
- 2) **Le segnalazioni di errore nel quadro strumenti:** legate al minor assorbimento delle lampade a LED rispetto alle lampade ad incandescenza.

Le soluzioni palliative adottate fino ad oggi da tutti i distributori di lampade a LED, sono i cosiddetti Warning Canceller (noti come stabilizzatori o Canbus) non sempre risolutivi e l'utilizzo di resistenze, complesse da installare e soprattutto molto pericolose per il calore generato.

Sirius ha invece progettato e sviluppato una soluzione assolutamente innovativa, semplice da installare ed efficace al 100% su qualunque veicolo: VeRA



Soluzione!



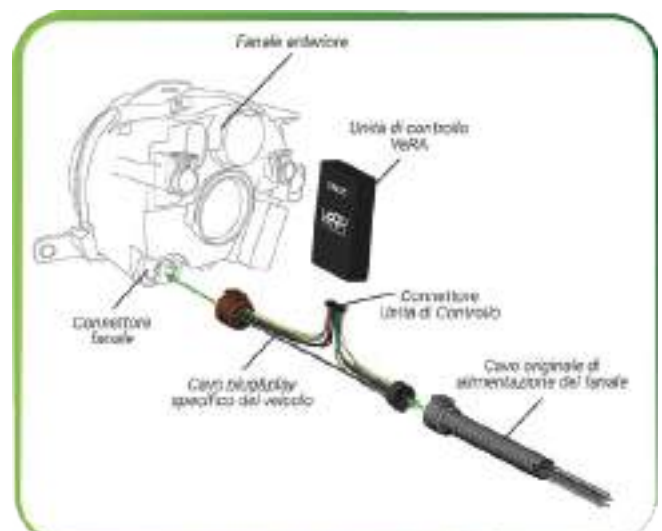
VeRA: Una vera soluzione

L'interfaccia si occupa della Verifica e del Recupero dell'Assorbimento elettrico (VeRA). Le lampade a LED sono molto più efficienti rispetto alle lampade ad incandescenza in quanto con un consumo (assorbimento) elettrico nettamente inferiore, emettono una quantità di luce superiore. Questa differenza in termini di potenza assorbita, è la principale causa delle avarie e malfunzionamenti in auto.


A differenza delle normali resistenze che convertono questa differenza di potenza tra il led e la normale lampada ad incandescenza in calore, VeRA la reimmette nella batteria dell'auto senza generare calore e, soprattutto, ricaricando la batteria ottenendo un vero e proprio risparmio energetico, concetto ormai divenuto sempre più importante.


Come si installa

La vera e propria innovazione dell'interfaccia VeRA, risiede nella modalità di installazione; tutti sono abituati ai resistori, cavi da tagliare e saldare, relè e tutti stratagemmi che convertono un normale vano motore in una centrale elettrica piena di cavi complessi e fonti di calore che, in alcuni casi, possono creare danni irreparabili al veicolo. VeRA è dotata di un cavo di connessione specifico con connettori plug&play da collegare direttamente al fanale dell'auto.





 Siamo riusciti, grazie ad un circuito elettronico proprietario e brevettato, a realizzare una serie di lampade a led delle stesse dimensioni fisiche di quelle alogene di serie. I vantaggi del passaggio dalla illuminazione alogena di serie a quella Sirius OELED non si limitano ad un aumento di luminosità devastante, che i concorrenti possono solo sognare. Infatti, con le nostre OELED, l'upgrading da alogeno a led si risolve in una semplice sostituzione di lampade, senza bisogno di adattatori o tappi copriforo, senza necessità di trasformare o modificare alcunchè.

 We have managed, thanks to a proprietary and patented electronic circuit, to create a series of LED lamps with the same physical dimensions as the standard halogen ones. The benefits of switching from stock halogen to Sirius OELED lighting are not limited to a devastating brightness boost that competitors can only dream of. In fact, with our OELEDs, the upgrade from halogen to LED results in a simple replacement of lamps, without the need for adapters or blanking plugs, without the need to transform or modify anything.



Guarda il nostro Spot
Watch our Spot



SAME SIZE, DIFFERENT PERFORMANCES



H1
HALOGEN



XL H1
HLG



H4
HALOGEN



XL H419
HLG



H7
HALOGEN



XL H718
HLG



Altezza e diametro dell'ampolla

Le lampade SIRIUS OELED hanno la medesima altezza delle alogene di serie. Il diametro rispetta la normativa ECE.

Non necessitano di adattatori per montaggio.

Posizione del LED

Abbiamo collocato il LED correttamente, come indicato per il filamento della Normativa ECE R37. Il LED farà luce nel punto esatto all'interno del fanale.

Maggiore diffusione della luce senza zone d'ombra.

Alimentazione non polarizzata 8-16V

Le lampade alogene si accendono anche invertendo la polarità così come le nuove Sirius LED.

Non sarà più necessario intervenire sul portalamпада originale di alcuni veicoli.

Bulb Height and Diameter

Total height of Sirius OELED bulbs is equal to original halogen lamps. The diameter complies with ECE norms. No adapters are required for installation.

Led Positioning

Chip led is correctly positioned as per ECE R37 norm. Best light beam without shadow areas.

Non Polarized Power Supply

Sirius OELED headlight bulbs always turn on, no matter the polarity. No sockets need to be modified.

Halogen lamps and Sirius OELED bulbs comparison/ Confronto tra lampade alogene e Sirius OELED

Similarity / Uguaglianze



Dimensioni ECE
ECE Dimensions



No adattatori
No adapters required



Tempo di installazione
Installation time



Non polarizzate
Non Polarized



100%
Installabile su tutti i veicoli
Fit any vehicle

Where sirius oeled wins / Differenze



Maggiore Luce
Deeper light beam



Maggiore Visibilità
Brighter light



Maggiore Durata LED
More durability



Maggiore durata batteria
Less battery drain

ECE
H1

Proiettore



12V

2x Chip HLG



ECE
H4 H19

Proiettore



12V

2x Chip HLG



ECE
H7 H18

Proiettore



12V

2x Chip HLG



XL H1 HLG

XL H419 HLG

XL H718 HLG

ECE
H7 H18 R

Proiettore



12V

2x Chip HLG



"R" stands for Rotating



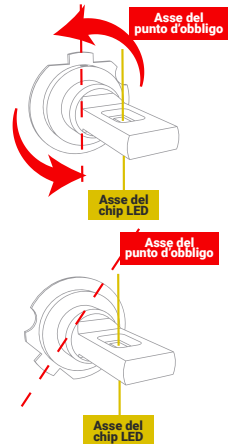
Può accadere, in qualche raro caso (esempio Alfa Romeo Giulietta), che il fascio di luce non sia ottimale a causa del punto d'obbligo non posizionato perfettamente in orizzontale o in verticale.

Il modello **SIRIUS OELED** in versione **R (XL H718R)** ha la peculiarità di avere un basamento che consente la rotazione sia della lampada che del connettore per avere un fascio luminoso perfetto.



In some cars, rarely, it may happen that the light beam is not at his best due to the fixing point of the lamp which is not perfectly horizontally or vertically placed.

Sirius Oeled model XL H718R is equipped with a rotating base that allow you to adjust both the lamp and its connector. Best light beam guaranteed.



XL H718R

DA XENON A
FROM XENON TO

SIRIUS OELED



Le lampade OELED si sostituiscono alle lampade XENON di serie grazie alle connessioni originali. Non è necessaria alcuna modifica o intervento tecnico sul veicolo.



Thanks to their original connectors our OELED bulbs allow the upgrade from Xenon to Led lighting in a snap. Unplug the Xenon bulb, plug our OELED bulb. Done.

Tutorial di installazione
Installation tutorial



ECE
XL D1 HLG

Proiettore



COME DA BALLAST ORIGINALE

60 CHIP LED
MOD. SUJING



Base ruotabile
Rotating base



Collegamento al
connettore originale

Lampade compatibili



ECE
XL D2 HLG

Proiettore



COME DA BALLAST ORIGINALE

60 CHIP LED
MOD. SUJING



Base ruotabile
Rotating base



Collegamento al
connettore originale

Lampade compatibili



XL D1 HLG

XL D2 HLG

ECE XL D3 HLG



COME DA BALLAST ORIGINALE
60 CHIP LED
MOD. SUJING

Pack
2
Installazione
Plug&Play



Lampade compatibili

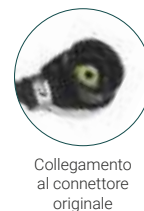


ECE XL D4 HLG



COME DA BALLAST ORIGINALE
60 CHIP LED
MOD. SUJING

Pack
2
Installazione
Plug&Play



Lampade compatibili



XL D3 HLG

ECE XL D5 HLG



COME DA BALLAST ORIGINALE
6 CHIP LED
MOD. SUJING

Pack
2
Installazione
Plug&Play



Lampade compatibili

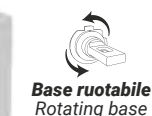


ECE XL D8 HLG



COME DA BALLAST ORIGINALE
60 CHIP LED
MOD. SUJING

Pack
2
Installazione
Plug&Play



Lampade compatibili



XL D5 HLG

XL D8 HLG

Riepilogo lampade a LED SIRIUS OELED (I dati tecnici sono riferiti a fari parabolici)
SIRIUS OELED led bulbs summary technical specs are referred to parabolic headlights

	XL H1 HLG	XL H419 HLG	XL H718 HLG	XL H718R	XL D1 HLG
Intensità luminosa (@ 1mt) per set <i>Light intensity (@ 1mt) for set</i>	39600 Lux (High beam)	40000 Lux (Low beam)	39600 Lux (High beam)	39600 Lux (High beam)	57200 Lux (Low beam)
Profondità del fascio luminoso (> 1 Lux) <i>Light beam depth (> 1 Lux)</i>	~85 mt	~95 mt	~85 mt	~85 mt	~85 mt
Temperatura colore <i>Color Temperature (K)</i>	6000K	6000K	6000K	6000K	6000K
Alimentazione <i>Power (Volt)</i>	9 - 16 Volt DC	9 - 16 Volt DC	9 - 16 Volt DC	9 - 16 Volt DC	9 - 16 Volt DC
Assorbimento di spunto <i>Inrush current consumption</i>	12,9 W @ 13,4 V	17,5 W @ 13,5 V	12,9 W @ 13,4 V	12,9 W @ 13,4 V	12,9 W @ 13,4 V
Temperatura lampada in funzione <i>Lamp temperature in operation</i>	~65° MAX	~75° MAX	~65° MAX	~65° MAX	~85° MAX

	XL D2 HLG	XL D3 HLG	XL D4 HLG	XL D5 HLG	XL D8 HLG
Intensità luminosa (@ 1mt) per set <i>Light intensity (@ 1mt) for set</i>	57200 Lux (Low beam)	57200 Lux (Low beam)	57200 Lux (Low beam)	57200 Lux (Low beam)	57200 Lux (Low beam)
Profondità del fascio luminoso (> 1 Lux) <i>Light beam depth (> 1 Lux)</i>	~85 mt	~85 mt	~85 mt	~85 mt	~85 mt
Temperatura colore <i>Color Temperature (K)</i>	6000K	6000K	6000K	6000K	6000K
Alimentazione <i>Power (Volt)</i>	9 - 16 Volt DC	9 - 16 Volt DC	9 - 16 Volt DC	9 - 16 Volt DC	9 - 16 Volt DC
Assorbimento di spunto <i>Inrush current consumption</i>	12,9 W @ 13,4 V	12,9 W @ 13,4 V	12,9 W @ 13,4 V	12,9 W @ 13,4 V	12,9 W @ 13,4 V
Temperatura lampada in funzione <i>Lamp temperature in operation</i>	~85° MAX	~85° MAX	~85° MAX	~85° MAX	~85° MAX

Black Light[®]

LSR

SERIES



Fascio luce a **360°** grazie ad una nuova tecnologia **LED & Glass 28000 LUX**

Nei veicoli con lampade di serie da 55W **non genera errori** nel quadro strumenti.

Profondità del fascio luminoso che supera abbondantemente i **120 metri**.

Temperatura di colore ideale pari a **6500K** per un bianco ghiaccio che stupisce.

Installazione **semplice** grazie alla **base asportabile**.

Ventola **silenziosa** necessaria per la **dissipazione del calore** generato dal **potente led**



28.000 Lux incredible brightness

360° light beam thanks to the ultimate Led & Glass technology

Light beam depth over 120 meters

No warning alarm when replacing 55W OEM lamps

Removable basement for a simple installation

Last generation silent cooling fan

Tutorial
di installazione
Installation tutorial



Non si crede alla potenza luminosa di queste lampade fin quando non si installano. Parliamo, in termini tecnici, di oltre 28.000 Lux per lampada con una profondità del fascio luminoso che supera abbondantemente i 120 metri. Temperatura di colore ideale pari a 6500K per un bianco ghiaccio che stupisce.



Specifically designed for fitting lenticular headlights, you won't believe in their incredible brightness until you install them. Technically speaking, LSR led bulbs deliver over 28.00 lux each, with a beam depth of over 120 meters. Amazing!



Trasformazione da Xenon a LED

La lampada XL D LSR, compatibile con lampade di serie D1R/D1S, D2R/D2S, D3R/D3S e D4R/D4S, non va collegata al connettore originale Xenon ma deve essere alimentata tramite segnale accensione luci. Tale segnale può essere prelevato o a monte della centralina Xenon di serie o in uscita dal devio luci.

Switching from Xenon to LED Bulbs

Model XL D LSR bulb is compatible with OEM bulbs Code D1R/D1S, D2R/D2S, D3R/D3S, and D4R/D4S. The bulb is not be connected to the original Xenon connector, but powered from the turn on light signal. You can take such signal upstream from the ballast as well as from the output of the dashboard light switch.



ECE D1/D2/D3/D4

Proiettore



12V

360°

Pack



XL D LSR

ECE H7

Proiettore



12V

360°

Canbus

Pack



XL H7 LSR

ECE H11

Proiettore



12V

360°

Canbus

Pack



XL H11 LSR

ECE HB3

Proiettore



12V

360°

Canbus

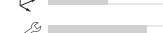
Pack



XL HB3 LSR

ECE HIR2

Proiettore



12V

360°

Canbus

Pack



XL HIR2 LSR

SIRIUS TK SERIES

Lampade ricambio a led per mezzi pesanti, auto e moto

Led headlight bulbs for trucks, cars and motorcycles



Progettate e sviluppate per affrontare le condizioni più estreme in cui operano i mezzi pesanti, le lampade LED SERIE TK sono perfettamente compatibili anche con auto e moto.

Grazie ad una tensione di esercizio che va dai 6 ai 60 Volt le lampade Sirius Truck rimangono indifferenti rispetto agli sbalzi di corrente che si possono generare sui mezzi pesanti.

Sono installabili indifferentemente sia nei fari lenticolari che a parabola.



Developed to meet trucks' extreme requirements, TK series led bulbs suit also cars and motorcycles headlights. Thanks to a working voltage from 6 to 60 V, Sirius headlight led bulbs can handle power surges that may happen on trucks.

TK series bulbs may be installed on parabolic as well as lenticular headlights.

TK SERIES

Intensità luminosa (@ 1mt) per set Light intensity (@ 1mt) for set	4000 Lumen (Abbagliante a parabola)
Profondità del fascio luminoso (> 1 Lux) Depth of the light beam (> 1 Lux)	~85 mt
Temperatura colore Color Temp (K)	6000K
Alimentazione Power (Volt)	da 6 a 60 Volt DC
Assorbimento di spunto Inrush absorption	16 W @ 13,5 V
Temperatura lampada in funzione Lamp temperature in operation	~85° MAX

ECE
H1

Proiettore



9-60V

6x Wicop CSP

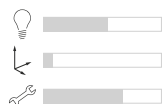


XL H1.2 TK



ECE
H3

Proiettore



9-60V

6x Wicop CSP



XL H3.2 TK



ECE
H4

Proiettore



9-60V

12x Wicop CSP



XL H4.2 TK



ECE
H7

Proiettore



9-60V
6x Wicop CSP

Pack

2



ECE
**H9B
H11B**

Proiettore



9-60V
6x Wicop CSP

Pack

2



ECE
**H11
H8/H9/H16**

Proiettore



9-60V
6x Wicop CSP

Pack

2



XL H7.2 TK

XL H9B.2 TK

XL H11.2 TK

ECE
H15

Proiettore



12V
6x Wicop CSP (H)
4x Wicop CSP (L)

Pack

2



ECE
**HB3
H10**

Proiettore



9-60V
6x Wicop CSP

Pack

2



ECE
D1/D2/D3/D4

Proiettore



18-60V
6x Wicop CSP

Pack

2

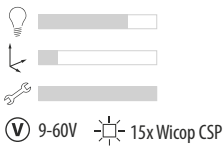


XL H15.2 TK

XL HB3.2 TK

XL D.2 TK

ECE
**P21W
1156**



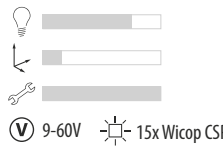
9-60V
15x Wicop CSP

Pack

2



ECE
**P21/5W
1157**



9-60V
15x Wicop CSP

Pack

2



ECE
**W5W
(T10)**



9-60V
9x Wicop CSP

Pack

2

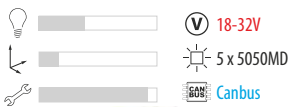


LED 039.2 TK

LED 040.2 TK

LED 044.2 TK

ECE
**W5W
(T10)**



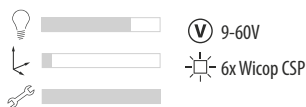
18-32V
5 x 5050MD
Canbus

Pack

2



ECE
C5W



9-60V
6x Wicop CSP

Pack

2



**Tutorial
di installazione
Installation tutorial**



LED-114

LED 047.2 TK

SIRIUS CSP SERIES

Lampade a LED dalle
dimensioni compatte

Led headlight bulbs



La serie CSP rappresenta una pietra miliare nell'evoluzione dell'illuminazione led per autovetture: dimensioni extra compatte, ottima luminosità, prima lampada compatta con elettronica interna che non necessita di ventole di raffreddamento. Assoluto best seller. Le abbiamo lanciate sul mercato nella primavera del 2019 tracciando una strada inedita e da allora non c'è azienda che non abbia presentato, nel tempo, la propria simil CSP, non sempre con risultati dignitosi, sia in termini di luminosità che di affidabilità.



CSP series led bulbs are a milestone in the evolution of car lighting: never seen before compact sizes, amazing brightness, first bulb with electronic inside that do not require cooling fans. We launched CSP led bulbs in spring 2019 , tracing a new path that all our competitors the followed, not always with decent results in terms of brightness and reliability.



CSP led bulbs + 50% di luminosità rispetto alle alogene di serie

+50% brighter than the halogen oem bulbs



Dimensioni extra compatte che facilitano l'installazione

Compact size for easy installation



Grande durata, affidabilità garantita

Great durability and reliability



Rapporto qualità/prezzo imbattibile

Greatest value on the market

ECE D1/D2/D3/D4

Proiettore

 12V
 6x Wicop CSP



Pack
2

XL D CSP

ECE H1

Proiettore

 12V
 6x Wicop CSP



Pack
2

XL H1 CSP

ECE H3

Proiettore

 12V
 6x Wicop CSP



Pack
2

XL H3 CSP

ECE H4

Proiettore

 12V
 6x Wicop CSP (H)
 6x Wicop CSP (L)



Pack
2

XL H4 CSP

ECE H7 SHORT

Proiettore

 12V
 6x Wicop CSP



Pack
2

XL H7 SHORT

ECE H8 H9/H11/H16

Proiettore

 12V
 6x Wicop CSP



Pack
2

XL H8 CSP

ECE H15

Proiettore

 12V
 6x Wicop CSP (H)
 4x Wicop CSP (L)



Pack
2

XL H15 CSP

ECE H27W 880/881

Luca accessori / servizi

 12V
 6x Wicop CSP



Pack
2

LED-036CSP

ECE HB1 9004

Proiettore

 12V
 8x Wicop CSP (H)
 8x Wicop CSP (L)



Pack
2

XL HB1 CSP

ECE HB3 / H10 9005

Proiettore

 12V
 6x Wicop CSP



Pack
2

XL HB3 CSP

ECE HB4 9006

Proiettore

 12V
 6x Wicop CSP



Pack
2

XL HB4 CSP

ECE HB5 9007

Proiettore

 12V
 8x Wicop CSP (H)
 8x Wicop CSP (L)



Pack
2

XL HB5 CSP

ECE HIR2 9012

Proiettore

 12V
 6x Wicop CSP



Pack
2

XL HIR2 CSP

ECE P13W / PSX26W

Luca accessori / servizi

 12V
 6x Wicop CSP



Pack
2

LED-042CSP

ECE PSX24W

Luca accessori / servizi

 12V
 6x Wicop CSP



Pack
2

LED-133CSP

Tutorial di installazione
 Installation tutorial



BlackLight®


FCA


KIT

Kit completi specifici per il Gruppo FCA

Full led Kits for FCA Group Cars







 I Kit FCA sono composti da lampade SIRIUS con chip CSP per i fari di profondità (anabbagliante e/o abbagliante) e lampade serie POWER per le luci di posizione/DRL.

 These kits are designed for specific FCA group cars. They are composed of a complete set of led lamps and a device that eliminates dashboard warnings.






KIT-FCA01CSP

Kit Full-LED Alfa Romeo Mito from 2008

	Lampada Lamp type	Articolo incluso nel KIT Kit product content	Funzione Function
Anteriore	H7	XL H7 SHORT	 Abbagliante
	H7	XL H7 SHORT	 Anabbagliante
	W21/5W	KIT 67041 Incluso Spegnispia HID-67	 Luce diurna
	H1	XL H1 CSP	 Fendinebbia







Funzione Function	Lampada Lamp Type	Articolo incluso nel KIT Kit product content	
 Targa	W5W	PLL-060 Doppia plafoniera a LED Non genera errore	Posteriore
 Luci Baule	W5W	LED-104	Interno
 Plafoniera	C10W	LED-047 Modello dimmerabile	






KIT-FCA02CSP

Kit Full-LED Fiat 500 from 2015

	Lampada Lamp type	Articolo incluso nel KIT Kit product content	Funzione Function
Anteriore	H7	XL H7 SHORT	 Anabbagliante
	H7	XL H7 SHORT	 Abbagliante
	W21/5W	KIT 67041 Incluso Spegnispia HID-67	 Luce diurna
	H3	XL H3 CSP	 Fendinebbia



Funzione Function	Lampada Lamp Type	Articolo incluso nel KIT Kit product content	
 Targa	C5W	PLL-061 Doppia plafoniera a LED Non genera errore	Posteriore
 Luci Baule	W5W	LED-104	Interno
 Plafoniera	C5W	LED-047 Modello dimmerabile	



KIT-FCA03CSP

Kit Full-LED Fiat 500L from 2012

	Lampada Lamp type	Articolo incluso nel KIT Kit product content	Funzione Function
Anteriore	H7	XL H7 SHORT	Anabbagliante
	H7	XL H7 SHORT	Abbagliante
	W21/5W	KIT 67041 Incluso Spegnispia HID-67	Luce diurna
	H8	XL H8 CSP	Fendinebbia



Funzione Function	Lampada Lamp Type	Articolo incluso nel KIT Kit product content	
Targa	C5W	PLL-061 Doppia plafoniera a LED Non genera errore	Posteriore
Luci Baule	W5W	LED-104	Interno
Plafoniera	C5W	LED-047 Modello dimmerabile	



KIT-FCA04CSP

Kit Full-LED Fiat 500X from 2014

	Lampada Lamp type	Articolo incluso nel KIT Kit product content	Funzione Function
Anteriore	H4	XL H4 CSP	Abbagliante
			Anabbagliante
	P21W	LED-039 Incluso Spegnispia HID-67	Luce diurna
H8	LED-033	Fendinebbia	



Funzione Function	Lampada Lamp Type	Articolo incluso nel KIT Kit product content	
Targa	W5W	PLL-064 Doppia plafoniera a LED Non genera errore	Posteriore
Luci Baule	W5W	PLL-066 Doppia plafoniera a LED	Interno
Sottoporta	W5W	LED-104	
Plafoniera	W5W	LED-044 Modello dimmerabile	



KIT-FCA05CSP

Kit Full-LED Fiat Punto from 2012

	Lampada Lamp type	Articolo incluso nel KIT Kit product content	Funzione Function
Anteriore	H4	XL H4 CSP	Abbagliante
			Anabbagliante
	W5W	LED-044New	Luce di posizione
	W21W	KIT 67041 Incluso Spegnispia HID-67	Luce diurna
H11	XL H8 CSP	Fendinebbia	



Funzione Function	Lampada Lamp Type	Articolo incluso nel KIT Kit product content	
Targa	W5W	PLL-060 Doppia plafoniera a LED Non genera errore	Posteriore
Luci Baule	W5W	LED-104 Doppia plafoniera a LED	Interno
Plafoniera	C10W	LED-047 Modello dimmerabile	



KIT-FCA06CSP


Kit Full-LED Jeep Renegade from 2014


	Lampada Lamp type	Articolo incluso nel KIT Kit product content	Funzione Function
Anteriore	H4	XL H4 CSP	Anabbagliante
			Abbagliante
	P21/5W	KIT 67040 Incluso Spegnispia HID-67	Luce diurna
H11	XL H8 CSP	Fendinebbia	



Funzione Function	Lampada Lamp Type	Articolo incluso nel KIT Kit product content	
Targa	W5W	PLL-073 Doppia plafoniera a LED Non genera errore	Posteriore
Luci Baule	W5W	LED-104	Interno
Plafoniera	C5W	LED-047 Modello dimmerabile	

Special LEDS Headlight bulbs

 Le lampade a **LED** serie **PH** sono state costruite su misura per alcuni modelli di vetture. Si caratterizzano per la forte luce generata dal chipset **Luxeon Z-Es** prodotto da **Lumileds**®.

 **PH** series led bulbs are custom designed for some cars with specific technical issues. These bulbs stand out for the strong brightness generated by chip led **LXZ2-5770** from **Lumileds**®.



Proiettore



12V
6x Lumileds ZES



Compatibilità / Compatibility

Golf 6 (5K 06/2009>12/2011)
Golf 7 (5G 01/2012>)
Jetta 6 (1B 2010>)
Passat 6 (3C B7 rest. 2010>2015)
Passat 7 (3G B8 rest. 11/2014>)
Passat CC (3C B7 rest. 2012>)
Polo 5 (6R 2009>2017)
Polo 6 (AW1, BZ1 2017>)
T-Roc (A11 11/2017>)
Tiguan (5N 2007>2015)
Tiguan 2 (2015>)
Touran 2 (2010>)

XL GOLF PH

Proiettore



12V
6x Lumileds ZES (H)
4x Lumileds ZES (L)



Compatibilità / Compatibility

Alfa Romeo Giulia
Volkswagen Golf 7
Porsche Macan

XL H15 PH



Kit spegnispia con lampade P21/5W o W21/5W specificatamente studiati per le vetture del **gruppo FCA** come Alfa Romeo Mito, Fiat 500, 500L, 500X e Panda oltre che Jeep Renegade.

Questi kit sono compatibili con qualunque veicolo dotato di lampade W21/5W e/o P21/5W.



These kits are composed by a pair of led lamps and a pair of warning cancelling devices and have been specifically designed, for FCA group cars like Fiat 500, Alfa Romeo Mito, Jeep Renegade and many others. The reasons is that such cars are prone to dashboard warning alarms whenever you upgrade them with led lamps.

Although designed for FCA group car, these kits are suitable for any car equipped with W21/5W and/or P21/5W lamps



KIT-67040

Kit components:

1 pair HID-67 warning cancelling device

1 pair LED-040 P21/5W led lamps



KIT-67041

Kit components:

1 pair HID-67 warning cancelling device

1 pair LED-041 W21/5W led lamps

ANGEL EYES

BMW Specific LED BULBS

Original Bulb

BlackLight Bulb



Canbus

I Kit Angel Eyes sono di tipo Canbus e non generano alcuna avaria lampada nel bodycomputer

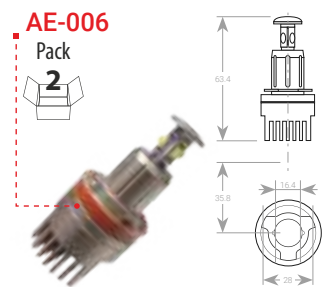


Canbus

Our Angel Eyes kits are can bus type and they do not generate any dashboard warnings.



No warnings



BMW Model	Series	Year	Code	Note
BMW 1 (5 porte)	E87	2004 > 05/2011	AE-001	
		2007 > 2011	AE-006	
BMW 1 Coupè / M1	E82	Restyling 2011 >	AE-006	
BMW 3 Berlina	E90	2005 > 08/2008	AE-002	with OEM Xenon Bulbs
			AE-003	with OEM Halogen Bulbs
		Restyling 09/2008 > 10/2011	AE-006	with OEM Xenon Bulbs
BMW 3 Cabriolet	E93	08/2006 > 02/2010	AE-006	
BMW 3 Coupè / M3	E92	08/2006 > 02/2010	AE-006	
BMW 3 Touring	E91	2005 > 08/2008	AE-002	with OEM Xenon Bulbs
			AE-003	with OEM Halogen Bulbs
BMW 5 Berlina / Touring	E39	1995 > 2004	AE-001	
		07/2003 > 06/2007	AE-001	
BMW 5 Berlina	E60	Restyling 07/2007 > 03/2010	AE-006	
BMW 5 Touring	E61	06/2004 > 06/2007	AE-001	
BMW 6 Coupè	E63	2003 > 2010	AE-001	
BMW 6 Cabriolet	E64	2003 > 2010	AE-001	
BMW 7	E65/E66	2001 > 2008	AE-001	
BMW X1	E84	2009 >	AE-006	with OEM Xenon Bulbs
BMW X3	E83	2004 > 2010	AE-001	
BMW X5	E53	09/1999 > 09/2006	AE-001	
		E70	11/2006 > 10/2013	AE-006
BMW X6	E71	12/2007 >	AE-006	
BMW Z4	E89	2009 >	AE-006	

Black Light® POWER SERIES

Lampade a LED
di ricambio
Spare LED lamps



Campionato GT / GT Championship
Misano World Circuit Marco Simoncelli

ECE **H8**  *Non utilizzabili come luci di profondità ma solo a scopo estetico*  *Aesthetic purposes only*

Luce Tuning 





  


12V
21x 2835SMD



Pack **2**

LED-033

ECE **H11**  *Non utilizzabili come luci di profondità ma solo a scopo estetico*  *Aesthetic purposes only*

Luce Tuning 



12V
21x 2835SMD

Pack **2**

LED-034

ECE **HB3 9005**  *Non utilizzabili come luci di profondità ma solo a scopo estetico*  *Aesthetic purposes only*

Luce Tuning 



12V
21x 2835SMD

Pack **2**

LED-037

ECE **HB4 9006**  *Non utilizzabili come luci di profondità ma solo a scopo estetico*  *Aesthetic purposes only*

Luce Tuning 



12V
21x 2835SMD

Pack **2**

LED-038

ECE P13W

Proiettore



12V
21x 2835SMD



LED-042

ECE PS24W

Luce accessori / servizi



12V
21x 2835SMD



LED-035

ECE PSX26W

Luce accessori / servizi



12V
21x 2835SMD



LED-043

ECE H6W

Luce accessori / servizi



12V
6x 2835SMD



LED-028

ECE P21W 1156

Luce accessori / servizi



12V
22x 4014SMD



LED-039

ECE P21/5W

Luce accessori / servizi



12V
22x 4014SMD



LED-040

ECE W21/5W

Luce accessori / servizi



12V
22x 4014SMD



LED-041

ECE PW24W

Luce accessori / servizi



12V
10x 5630SMD



LED-081

ECE T4W

Luce accessori / servizi



12V
6x 2835SMD



LED-029

ECE W5W (T10)

Luce accessori / servizi



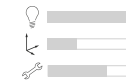
12V
6x 2835SMD



LED-044

ECE W5W (T10)

Luce accessori / servizi



12V
13x 4014SMD



LED-044NEW

ECE W5W (T10)

Luce accessori / servizi



12V
6x 2835SMD



LED-132

ECE W16W T15

Luce accessori / servizi



12V
15x 2835SMD



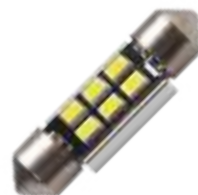
LED-045

Festoon (Siluro)

Luce accessori / servizi



12V
6x 2835SMD



LED-046 31mm

LED-047 36mm

LED-048 39mm

LED-049 41mm



Luci targa



Luci di cortesia



Luci baule posteriore




Luci portaoggetti


SIRIUS[®] WORK LIGHTS

Fari supplementari a led per
auto, camion e mezzi da lavoro

*Additional led headlights for cars,
trucks and work vehicles*



 I fari da lavoro Sirius sono caratterizzati dalla potenza elevata, come è giusto che sia per prodotti che devono operare in ambienti di lavoro spesso ostici. Sono progettati per utilizzatori esigenti e per durare a lungo. Tutti i modelli hanno grado di protezione IP67, quindi resistenti alle infiltrazioni di polvere e acqua.

 *Sirius work lights are extremely powerful, ranging from 16 to 288 W. They are designed for demanding users and they are built to last. All models comply with IP 67 protection standards which means they are protected against dust and water infiltrations.*



**SUPERIOR
QUALITY**



**STEADY
PERFORMANCE**



**LONGER
LIFETIME**



**AMAZING
BRIGHTNESS**



**ENERGY
EFFICIENT**



**IP68
CERTIFIED**



**SIRIUS
WORK
LIGHTS**


OFF ROAD APPROVED

SIRIUS[®] WORK LIGHTS



Fari supplementari a led per auto, camion e mezzi da lavoro

*Additional led headlights for cars,
trucks and work vehicles*

WL 008



WL 009



WL 010



WL 011



	WL 001	WL 008	WL 009	WL 010	WL 011
Tipologia / Type	LED	LED	LED	LED	LED
Potenza / Power (W)	16	18	18	27	27
Intensità luminosa / Light intensity (Lumen)	1300	1350	1350	2100	2100
Temperatura colore / Color Temp (K)	6000	6000	6000	6000	6000
Protezione / Protection Standard	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Alimentazione / Power (Volt)	10 - 30 DC	10 - 30 DC	10 - 30 DC	10 - 30 DC	10 - 30 DC
Dimensioni / Dimensions (mm)	115x40x50	110x110x30	114x114x30	110x110x55	114x114x55
Numero LED / Number of LED	16	9	9	9	9

WL 001**WL 020****WL 021****WL 022****WL 023****WL 024**

	WL 020	WL 021	WL 022	WL 023	WL 024
Tipologia / Type	LED	LED	LED	LED	LED
Potenza / Power (W)	36	72	144	216	288
Intensità luminosa / Light intensity (Lumen)	2700	5400	10800	16200	21600
Temperatura colore / Color Temp (K)	6000	6000	6000	6000	6000
Protezione / Protection Standard	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Alimentazione / Power (Volt)	10 - 30 DC	10 - 30 DC	10 - 30 DC	10 - 30 DC	10 - 30 DC
Dimensioni / Dimensions (mm)	101x75x60	130x75x60	115x40x50	380x75x60	515x75x60
Numero LED / Number of LED	12	24	48	72	96

BlackLight® CANBUS SERIES

Lampade ricambio LED Spare LED lamps



ECE
H6W

Luce accessori / servizi



12V
8x 3528SMD
Canbus



LED-105

ECE
W5W (T10)

Luce accessori / servizi



12V
2x 5050
Canbus



LED-101

ECE
W5W (T10)

Luce accessori / servizi



12V
3x 5050
Canbus



LED-102

ECE
W5W (T10)

Luce accessori / servizi



12V
5x 5050
Canbus



LED-104

ECE
T4W

Luce accessori / servizi



12V
8x 3528SMD
Canbus



LED-106

ECE
C5W Festoon (Siluro)



Luci targa



Luci baule posteriore



Luci di cortesia



Luci portaoggetti

12V
2x 5050
Canbus



LED-121

31mm

12V
3x 5050
Canbus



LED-123


36mm


LED-126

39mm

LED-127

41mm

 **Personalizza le luci del cruscotto e della strumentazione**

 **Transform your dashboard and panel lights with led upgrade bulbs**

Con le lampade T5 è possibile cambiare l'illuminazione della strumentazione e con le lampade B8.5d si può cambiare il colore di tutto il quadro comandi, ad esempio del tachimetro o del contagiri.

With the T5 lamps it is possible to change the lighting of the instrumentation and with the B8.5d lamps it is possible to change the color of the entire control panel, for example, the speedometer or the tachometer.



T5 Strumentazione Instrument



Code	Colore	Base	Volt	N. LED	Modello LED
LED-150	●	W2x4.6d	12	1	5050
LED-151	●	W2x4.6d	24	1	5050
LED-152	●	W2x4.6d	12	1	5050
LED-153	●	W2x4.6d	12	1	5050
LED-154	○	W2x4.6d	12	1	5050
LED-155	○	W2x4.6d	24	1	5050
LED-156	●	W2x4.6d	12	1	5050

B8.5d Circuiti stampati PCB



Code	Colore	Base	Volt	N. LED	Modello LED
LED-160	●	B8.5d	12	1	5050
LED-161	●	B8.5d	24	1	5050
LED-162	●	B8.5d	12	1	5050
LED-163	●	B8.5d	12	1	5050
LED-164	○	B8.5d	12	1	5050
LED-165	○	B8.5d	24	1	5050
LED-166	●	B8.5d	12	1	5050

LED Strips Strisce LED
12/24 Volt



- 12V 24V
- LED-200 LED-201
 - LED-202 LED-203
 - LED-204 LED-205
 - LED-206 LED-207
 - LED-208



- 12V
- LED-190
- 300 MicroLED laterali

	Codice / Code	Colore / Color	Lunghezza / Length	Volt	N. LED	Modello LED	Confezione / Pack
12V	LED-190	○	5 metri	12	300	MicroLED laterali	Bobina
	LED-200	●	5 metri	12	300	5050	Bobina
	LED-202	●	5 metri	12	300	5050	Bobina
	LED-204	●	5 metri	12	300	5050	Bobina
	LED-206	○	5 metri	12	300	5050	Bobina
	LED-208	●	5 metri	12	300	5050	Bobina
24V	LED-201	●	5 metri	24	300	5050	Bobina
	LED-203	●	5 metri	24	300	5050	Bobina
	LED-205	●	5 metri	24	300	5050	Bobina
	LED-207	○	5 metri	24	300	5050	Bobina


Black.Sight®

Indicatori di direzione dinamici


Dynamic turn led indicators

LSL

SERIES

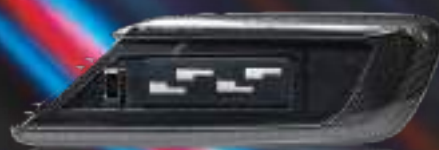
 I nostri indicatori di direzione a led sono semplici da installare tanto quanto un ricambio originale e sono omologati secondo le normative vigenti.

Trattandosi di prodotti personalizzati per vetture specifiche, la nostra gamma è necessariamente ampia e articolata per poter soddisfare quante più richieste possibili. Esattamente come sulle plafoniere originali, gli indicatori dinamici **Black.Sight** sono corredati di E-Mark e codice di omologazione.

 *Our dynamic indicators are as simple to install as OEM replacement ones. And they are approved according to the regulations. Being custom design products, our range of dynamic indicators is necessarily wide and articulated in order to cover the needs of the greatest number of end users. Just like original replacements, **Black.Sight** dynamic indicators show E-mark and omologation code.*



Indicatore retrovisore
Mirror Indicator



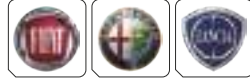
Indicatore laterale
Side Indicator



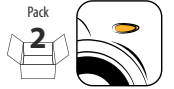
LSL-001
Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-002
Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-003
Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-004
Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-005
Retrovisore / Mirror
Dinamico / Dynamic



LSL-006
Retrovisore / Mirror
Dinamico o Lampeggiante /
Dynamic or Flashing



Funzione dinamica disattivabile
Dynamic function deactivable
0 = Dinamico / Dynamic
1 = Lampeggiante / Flashing



LSL-007
Retrovisore / Mirror
Dinamico o Lampeggiante /
Dynamic or Flashing



Funzione dinamica disattivabile
Dynamic function deactivable
0 = Dinamico / Dynamic
1 = Lampeggiante / Flashing



LSL-008
Retrovisore / Mirror
Dinamico / Dynamic



LSL-009
Retrovisore / Mirror
Dinamico / Dynamic



LSL-010
Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-011
Retrovisore / Mirror
Dinamico / Dynamic



LSL-012
Retrovisore / Mirror
Dinamico o Lampeggiante /
Dynamic or Flashing



Funzione dinamica disattivabile
Dynamic function deactivable
0 = Dinamico / Dynamic
1 = Lampeggiante / Flashing



LSL-013Retrovisore / Mirror
Dinamico o Lampeggiante /
Dynamic or FlashingFunzione dinamica disattivabile
Dynamic function deactivable
0 = Dinamico / Dynamic
1 = Lampeggiante / Flashing**LSL-014**Retrovisore / Mirror
Dinamico / Dynamic**LSL-015**Laterale / Side
Dinamico / Dynamic**LSL-016**Laterale / Side
Dinamico / Dynamic**LSL-017**Retrovisore / Mirror
Dinamico o Lampeggiante /
Dynamic or FlashingFunzione dinamica disattivabile
Dynamic function deactivable
0 = Dinamico / Dynamic
1 = Lampeggiante / Flashing**LSL-018**Retrovisore / Mirror
Dinamico / Dynamic**LSL-019**Retrovisore / Mirror
Dinamico o Lampeggiante /
Dynamic or FlashingFunzione dinamica disattivabile
Dynamic function deactivable
0 = Dinamico / Dynamic
1 = Lampeggiante / Flashing**LSL-020**Retrovisore / Mirror
Dinamico o Lampeggiante /
Dynamic or FlashingFunzione dinamica disattivabile
Dynamic function deactivable
0 = Dinamico / Dynamic
1 = Lampeggiante / Flashing**LSL-021**Retrovisore / Mirror
Dinamico / Dynamic**LSL-022**Retrovisore / Mirror
Dinamico o Lampeggiante /
Dynamic or FlashingFunzione dinamica disattivabile
Dynamic function deactivable
0 = Dinamico / Dynamic
1 = Lampeggiante / Flashing**LSL-023**Laterale / Side
Dinamico / Dynamic**LSL-024**Laterale / Side
Dinamico / Dynamic

LSL-025
 Laterale / Side
 Dinamico / Dynamic



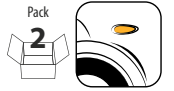
LSL-026
 Laterale / Side
 Dinamico / Dynamic



LSL-026B
 Side
 Flashing



LSL-027
 Laterale / Side
 Dinamico / Dynamic



LSL-028
 Laterale / Side
 Dinamico / Dynamic



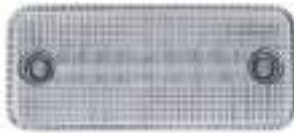
LSL-029
 Laterale / Side
 Dinamico / Dynamic



LSL-030
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico / Dynamic



LSL-031
 Laterale / Side
 Dinamico / Dynamic



LSL-032
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico o Lampeggiante /
 Dynamic or Flashing



Funzione dinamica disattivabile
 Dynamic function deactivable
 0 = Dinamico / Dynamic
 1 = Lampeggiante / Flashing



LSL-033
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico / Dynamic



LSL-034
 Laterale / Side
 Dinamico / Dynamic



LSL-035
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico o Lampeggiante /
 Dynamic or Flashing



Funzione dinamica disattivabile
 Dynamic function deactivable
 0 = Dinamico / Dynamic
 1 = Lampeggiante / Flashing



LSL-036
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico / Dynamic



LSL-037

Retrovisore / Mirror
Dinamico o Lampeggiante /
Dynamic or Flashing



Funzione dinamica disattivabile
Dynamic function deactivable
0 = Dinamico / Dynamic
1 = Lampeggiante / Flashing



LSL-038

Retrovisore / Mirror
Dinamico / Dynamic



LSL-039

Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-040

Retrovisore / Mirror
Dinamico o Lampeggiante /
Dynamic or Flashing



Funzione dinamica disattivabile
Dynamic function deactivable
0 = Dinamico / Dynamic
1 = Lampeggiante / Flashing



LSL-041

Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-042

Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-043

Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-044

Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-045

Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-046

Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-047

Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-047B
Laterale / Side
Lampeggiante /
Flashing



LSL-048

Laterale / Side
Dinamico / Dynamic



LSL-048B
Laterale / Side
Lampeggiante /
Flashing



LSL-049
 Laterale / Side
 Dinamico / Dynamic



LSL-049B
 Laterale / Side
 Lampeggiante /
 Flashing



LSL-050
 Laterale / Side
 Dinamico / Dynamic



LSL-051
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico o Lampeggiante /
 Dynamic or Flashing



Funzione dinamica disattivabile
 Dynamic function deactivable
 0 = Dinamico / Dynamic
 1 = Lampeggiante / Flashing



LSL-052
 Laterale / Side
 Dinamico / Dynamic



LSL-053
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico / Dynamic



LSL-054
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico o Lampeggiante /
 Dynamic or Flashing



Funzione dinamica disattivabile
 Dynamic function deactivable
 0 = Dinamico / Dynamic
 1 = Lampeggiante / Flashing



LSL-055
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico / Dynamic



LSL-056
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico / Dynamic



Versione con luce cortesia
 sotto lo specchietto.
 Utilizza la lampadina originale.



LSL-057
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico / Dynamic



LSL-058
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico / Dynamic



Versione senza luce cortesia
 sotto lo specchietto.



LSL-059
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico / Dynamic



LSL-060
 Retrovisore / Mirror
 Dinamico / Dynamic

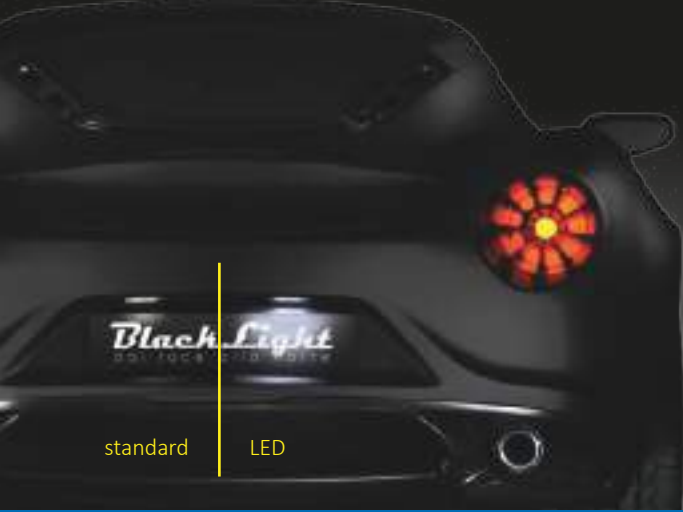


Luci targa e cortesia led

License plate lights and courtesy led lights

Perché perdere tempo a sostituire le lampade quando si può cambiare tutta la plafoniera della luce targa, luci bagagliaio o quelle di cortesia?

Why waste time replacing the bulbs when you can change the entire ceiling of the license plate light, trunk lights or courtesy lights?

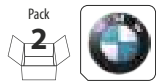


standard

LED

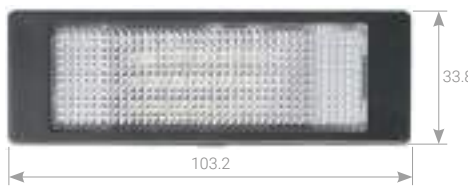
PLL-050

Luci di Targa
License Plate Lights



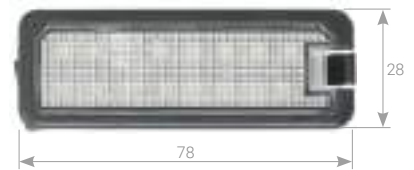
PLL-051

Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-052

Luci di Targa
License Plate Lights



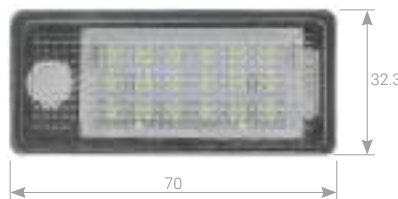
PLL-053

Luci di Targa
License Plate Lights



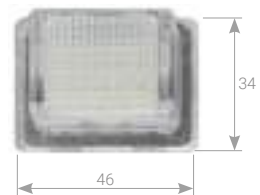
PLL-054

Luci di Targa
License Plate Lights



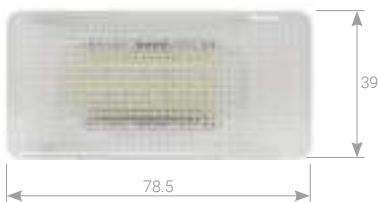
PLL-055

Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-056

Luci Baule
Trunk Lights



PLL-057

Cortesia / Pozzanghera
Courtesy lights / Puddle
Connettore 2 PIN



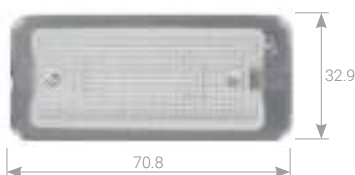
PLL-060

Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-061

Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-062

Luci di Targa
License Plate Lights

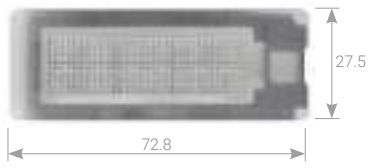


PLL-064

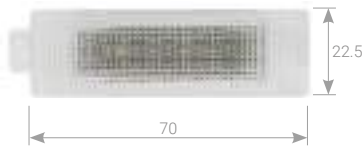
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-065
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-066
Luci Baule
Trunk Lights



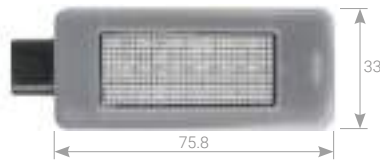
PLL-067
Luci Baule
Trunk Lights



PLL-068
Luci di Targa
License Plate Lights



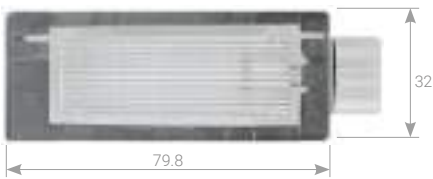
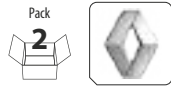
PLL-069
Luci di Targa
License Plate Lights



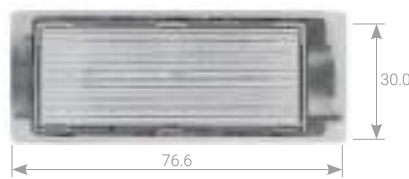
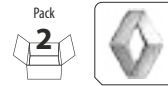
PLL-070
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-071
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-072
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-073
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-074
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-075
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-076
Luci di Targa
License Plate Lights



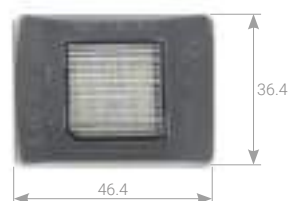
PLL-077
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-078
Luci di Targa
License Plate Lights



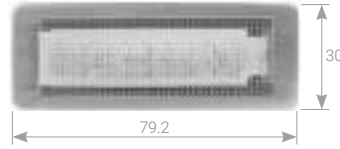
PLL-079
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-082
Luci di Targa
License Plate Lights



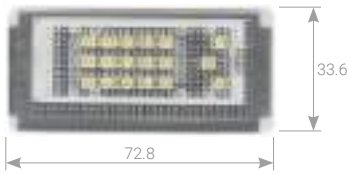
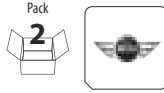
PLL-083
Luci di Targa
License Plate Lights



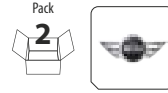
PLL-084
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-085
Luci di Targa
License Plate Lights



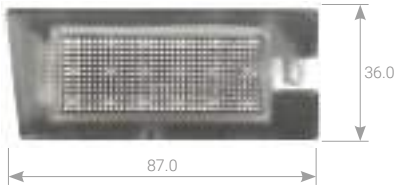
PLL-086
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-087
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-088
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-091
Luce di cortesia
Courtesy light



PLL-094
Luci Baule
Trunk Lights



PLL-096
Luci di Targa
License Plate Lights



PLL-097
Luce di cortesia retrovisore
Rear view mirror courtesy light



Luci di cortesia a led posizionata sotto gli specchietti retrovisori laterali



KIT LUCI INTERNE

INTERIOR LED LIGHTING KITS

Modello / Model	Piattaform Platform	Anno / Year
Golf 5	1K	08/2004 > 05/2009
Golf 6	5K	06/2009 > 12/2011
Jetta 5	1K	2005 > 2010
Passat 6	3C B6	2005 > 2010
Touran	1T	2003 > 2010
Tiguan	5N	2007 > 2010
Mini Cooper/One	R50/R56	2005 > 2013



LED-306



illuminazione a LED per plafoniera anteriore
Front interior led light kit Volkswagen



LED-307



illuminazione a LED per plafoniera posteriore
Rear interior led light kit Volkswagen

LED-308



illuminazione a LED per plafoniera centrale
Front interior led light kit Mini

Telecamere personalizzate / Custom cameras



BS2504

Monitor elettrico
a colori da 5.0"

Electric monitor
5.0 "color



■ **RET-03**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-04**
Retrocamera
Rear cam



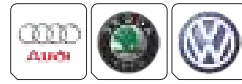
■ **RET-05**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-11**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-12**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-15**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-16**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-21**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-24**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-25**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-26**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-30**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-31**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-32**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-35**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-39**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-40**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-41**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-42**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-43**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-44**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-45**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-50**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-55**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-56**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-60**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-61**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-65**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-66**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-76**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-78**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-80**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-85**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-86**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-87**
Retrocamera
Rear cam



■ **RET-90**
Retrocamera
Rear cam



	Retrovisore Rear View	Laterale Side	Targa/License Plate Lights	Cortesia/Bagagl Court/Trunk Lights	Camera Rear Cam
Abarth					
500 / 595 / 695 (312) 2016-Punto (199) 03.2012-		LSL-026/026B LSL-027	PLL-061 PLL-060		
Alfa Romeo					
147 (937) 01.2001-03.2010		LSL-001	PLL-060		
156 (932) 09.1997-05.2006		LSL-002	PLL-060		
159 (939) 01.2005-12.2012		LSL-003	PLL-060		
Brera (939) 01.2006-12.2011		LSL-003	PLL-060		
Giulietta (940) 01.2010-		LSL-004	PLL-060		
GT (937) 11.2003-09.2010		LSL-001	PLL-060		
Mito (955) 09.2008-		LSL-001	PLL-060		
Spider 2 (939) 01.2006-12.2011		LSL-003	PLL-060		
Audi					
A1 (8X) 2011-2018	LSL-011				RET-12
A3 (8V) 2012-2019	LSL-008				
A3 (8L) 01/1996-01/1999					RET-04
A3 (8L) 02/1999-07/2000					RET-04
A3 (8L) 08/2000-06/2003					RET-04
A3 (8P) restyling 2011-2013	LSL-005	LSL-010	PLL-054		RET-04
A3 (8P) restyling 2008-2010	LSL-007	LSL-010	PLL-054		RET-04
A3 (8P) 2003-2008			PLL-054		RET-04
A3 Cabrio (8P7) 04/2008-05/2013					RET-04
A3 Sportback (8PA) 06/2004-2007					RET-04
A3 Sportback (8PA) rest. 2008-2012					RET-04
A4 (89) B/W2,8W5,8WH) 05.2015-	LSL-012				
A4 (88) 8K) restyling 2012-2015	LSL-005		PLL-053		
A4 (88) 8K) 2007-2011	LSL-007		PLL-053		
A4 (B6/B7 8E,8H) 11.2000-2009		LSL-010			
A4 Avant (8D 8S) 1994-2000					RET-04
A4 Cabrio (8E B7) 2005-					RET-04
A5 (88) 8T) restyling 2011-2017	LSL-005		PLL-053		
A5 (88) 8T) 2007-2010	LSL-007		PLL-053		
A6 Allroad 1999-2011					RET-04
A6 Avant 1998-2004					RET-04
A6 (C6 4F2,4F5) 05.2004-08.2011		LSL-010	PLL-054		RET-04
A6 1994-2004					RET-04
A7 Sportback (4G) 2010-2018					RET-12
A8 1994-2009					RET-04
A8 (D3 4E) restyling 09.2007-2010	LSL-007		PLL-054		
Q3 (8U) 01.2011-12.2017	LSL-007				
Q5 (8RB) restyling 09.2012-12.2017	LSL-006		PLL-053		
Q5 (8RB) 2008-08.2012			PLL-053		RET-12
Q7 2009-2015					RET-04
Q7 (4MB) 2015-	LSL-014				
Q7 (4LB) restyling 09.2012-2015	LSL-006		PLL-054		
R8 (4S) 2015-	LSL-013				
R8 (4Z2,4Z3) 2007-2015	LSL-009				
TT (8N) 1998-2006					RET-12
TT (8S) 2014-	LSL-013				RET-12
TT (8J) 2006-2014	LSL-009		PLL-053		RET-12
Bmw					
Serie 1 (F20,F21) 07.2010-02.2015	LSL-017				RET-11
Serie 1 (E81,E87) 09.2004-10.2011					RET-11
Serie 1 Cabrio/Coupé (E82,E88) 2008-2013 (no M)		LSL-016/024	PLL-051	PLL-056/057	RET-11
Serie 1 Cabrio/Coupé (E82,E88) 2007-2010 (no M)		LSL-016/024	PLL-050	PLL-056/057	RET-11
Serie 1 Cabrio/Coupé (E82,E88) 2007-2010 (no M)		LSL-015	PLL-050	PLL-056/057	RET-11
Serie 2 Active Tourer (F45) 11.2013-02.2018	LSL-020				RET-11
Serie 2 Cabrio/Coupé (F22,F23) 10.2012-10.2016	LSL-017				RET-11
Serie 2 M (F87) 11.2012-10.2016	LSL-017				RET-11
Serie 2 Gran Tourer (F46) 07.2014-03.2018	LSL-020				RET-11
Serie 3 Berlina (E90) 2010-2012		LSL-016			RET-11
Serie 3 Berlina (E90) 2006-2010		LSL-015			RET-11
Serie 3 Touring (E91) 2010-2012		LSL-016			RET-11
Serie 3 Touring (E91) 2006-2010		LSL-015			RET-11
Serie 3 Cabrio/Coupé (E92,E93) 2010-2013 (no M)		LSL-015			RET-11
Serie 3 Cabrio/Coupé (E92,E93) 2006-2010 (no M)		LSL-015			RET-11
Serie 3 Berlina/Touring (E46) 10.2001-03.2005	LSL-016	PLL-050			RET-11
Serie 3 M (E36) 1997-1999	LSL-025				
Serie 4 Cabrio (F33) 07/2013->					RET-11
Serie 4 Coupé (F32) 07/2013->					RET-11
Serie 4 Grand Coupé (F36) 2014->					RET-11
Serie 5 Berlina (G30) 10.2015-02.2018	LSL-021				
Serie 5 Berlina (F10) 07.2012-2016	LSL-019				
Serie 5 Berlina (E60) 07.2003-2010		LSL-015/016	PLL-050	PLL-056/057	RET-11
Serie 5 M (F90) 01.2016-02.2018	LSL-021				
Serie 5 Touring (G31) 03.2016-02.2018	LSL-021				
Serie 5 Touring (F11) 08.2012-02.2017	LSL-019				RET-11
Serie 5 Touring (E61) 07.2003-2010		LSL-015/016	PLL-050	PLL-056/057	RET-11
Serie 5 Touring (E39) 1995-2004					RET-11
Serie 5 GT (F07) 08.2012-02.2017	LSL-019				RET-11
Serie 6 Cabrio/Coupé (F12,F13) 05.2014-02.2018	LSL-019				RET-11
Serie 6 Cabrio/Coupé (E64,E63) 2004-2010			PLL-051	PLL-056/057	RET-11
Serie 6 Gran Coupé (F06) 05.2014-02.2018	LSL-019				
Serie 6 GT (G32) 09.2016-02.2018	LSL-021				RET-11
Serie 7 (G11,G12) 10.2014-02.2018	LSL-021				
Serie 7 (F01,F02,F03) 05.2011-05.2015	LSL-019			PLL-057	
X1 (F48) 11.2014-07.2018	LSL-020				RET-11
X1 (E84) 10.2009-06.2012		LSL-016		PLL-057	RET-11
X2 (F39) 10.2016-03.2019	LSL-022				
X3 (F25) 06.2009-04.2014		LSL-023		PLL-057	RET-11
X3 (E83) 2003-2013		LSL-016/024		PLL-057	RET-11
X4 (F26) 04/2014-2018					RET-11
X5 (F15,F85) 08.2012-02.2018	LSL-018				
X5 (E70) 02.2006-06.2013		LSL-023	PLL-050	PLL-057	RET-11
X5 (E53) 2000-2006		LSL-025			RET-11
X6 (F16,F86) 10.2013-02.2018	LSL-018				
X6 (E71,E72) 01.2007-06.2014		LSL-023	PLL-050	PLL-056/057	RET-11
Z4 (G29) 10.2017-03.2019	LSL-022				
Citroën					
Berlingo (MF,G,J,GFK) 07.1996-12.2011		LSL-029			
C-Crosser (EP) 2007-		LSL-029			
C-Elysée 2012-		LSL-029			
C1 2005-2014		LSL-029			
C2 (JM) 2003-2009		LSL-029			
C2 Enterprise (JC) 04.2009-		LSL-029			
C3 2 (SC) 2010-2016		LSL-028			
C3 (FC, FN) 2002-2010		LSL-029			
C4 2 (NC, N) 11.2009-		LSL-028			
C4 2 Cactus 09.2014-		LSL-029			
C4 Coupé 11.2004-07.2011		LSL-028			
C4 Picasso (UD) 10.2006-08.2013		LSL-028			
C4 Grand Picasso 10.2006-2013		LSL-028			
C5 3 2008-		LSL-028	PLL-069		
C5 2 2004-2008		LSL-029	PLL-069		
C5 2001-2005		LSL-029	PLL-069		
C6 2005-2012		LSL-029			
DS3 11.2009-07.2015		LSL-028			
DS4 04.2011-07.2015		LSL-028			
Jumper 2 (250) 2006-			PLL-065		
Nemo Panel/Estade Van 02.2008-2019		LSL-027			
Relay 2006-2019		LSL-031			
Xsara (N1,N2) 2000-		LSL-029			

	Retrovisore Rear View	Laterale Side	Targa/License Plate Lights	Cortesia/Bagagl Court/Trunk Lights	Camera Rear Cam
Xsara Picasso (N68) 1999-2009					
DAF					
Vari modelli		LSL-029			
Dodge					
Sprinter 2003-2006		LSL-031			
Ferrari					
488 GTB (F142M) 2015-2019				PLL-060	
Fiat					
500 (312) 2007-		LSL-026/026B	PLL-061		RET-11
500C (312) 2009-2016					RET-11
500L (351,352) 2012-		LSL-026/026B	PLL-061	PLL-066	
500X (334) 2014-			PLL-064	PLL-066	RET-11
500X (334) rest. 2018->					RET-11
Brava (182) 1995-2003			PLL-060		
Bravo 2 (198) 2007-		LSL-001	PLL-060		
Bravo (182) 1995-2001			PLL-060		
Coupé (175) 1993-2000					RET-11
Croma 2 (194) 2005-			PLL-060		
Doblo (119,223) 03.2001-		LSL-027			
Ducato 4 (250,290) 2014-		LSL-031	PLL-065		
Ducato 3 (250,290) 2006-2014			PLL-065		
Egea (356) 03.2016-		LSL-002			
Fiorino 3 (225) 11.2007-2019		LSL-027			
Grande Punto (199) 10.2005-2019		LSL-027	PLL-060		
Idea (350) 12.2003-2019		LSL-027			
Linea (323,110) 06.2007-2019		LSL-027			
Multipla (186) 04.1999-2010		LSL-027	PLL-060		
Panda 3 (312,319) 2012-		LSL-027			
Panda 2 (169) 09.2003-2011		LSL-027			
Punto 3 (199) 03.2012-		LSL-027	PLL-060		
Punto 2 (188) 1999-			PLL-060		
Punto Evo (199) 07.2008-2012		LSL-027	PLL-060		
Qubo (225) 02.2008-2019		LSL-027			
Scudo 2 (272,270) 2010		LSL-029			
Seicento (187) 1998-2010			PLL-060		
Stilo (192) 10.2001-11.2006		LSL-027			
Tipo 2 (356) 03.2016-		LSL-002	PLL-060		
Ford					
C-Max (2) (DXA) 2010->					RET-15
C-Max 2003-2010					RET-15
Edge 2006-2010					RET-16
Fiesta 2008-2017					RET-15
Fiesta 5 2001-2010		LSL-052			
Focus 2 2004-2012		LSL-052			RET-15
Focus C-Max (DM2) 2003-2007		LSL-052			
Fusion 2002-2012		LSL-052			
Galaxy 1995-2015					RET-16
Ka 1996-2008					RET-16
Ka 2 2008-2016					
Mondeo 1996-2014		LSL-026			RET-16
Mondeo 2007-2010					RET-15
Ranger 2005-2019					RET-16
Tourneo 2007->					RET-16
Tourneo Connect (1) 2002->2013					RET-16
Transit 1994-2018					RET-16
Heuliez					
Vari modelli		LSL-031			
Honda					
CR-V (3) 2007->2010					RET-21
Fit (2) 2008-2013					RET-21
Odyssey (4) (RB3-RB4) 2008->					RET-21
Hyundai					
Coupé 1996-2009					RET-24
i10 2007-2019					RET-24
i20 2008-2018					RET-24
i30 2007-2012					RET-24
iX35 2009-2015					RET-25
Irisbus					
Vari modelli		LSL-031			
IVECO					
Daily 1997-2020		LSL-031			
Jeep					
Compass (MP,M6) 2016-			PLL-062		
Grand Cherokee (WK,W					

	Retrovisore Rear View	Laterale Side	Targa/License Plate Lights	Cortesia/Bagagl Court/Trunk Lights	Camera Rear Cam
Classe CL (W216) 2007-2013			PLL-055		
Classe CLA Coupé (C117) 2013-2017	LSL-037		PLL-055/084		
Classe CLK (W208) 1997-2002		LSL-039	PLL-078		
Classe CLK Cabrio (A208) 1998-2002		LSL-039	PLL-078		
Classe CLK Coupé (C208) 1997-2002		LSL-039	PLL-078		
Classe CLS (C257) 2017-	LSL-038				
Classe CLS Coupé (C218) 01.2011-2017	LSL-037		PLL-084 PLL-075		
Classe CLS Coupé (C219) 2004-2010					
Classe E (W213) 2016-	LSL-038				
Classe E (W212) 2009-2016	LSL-037		PLL-055 PLL-075		
Classe E (W211) 2002-2009					
Classe E (W210) 1995-2002		LSL-039			
Classe E (W124) 09/1984-09/1995		LSL-039			
Classe E Cabrio (A207) 05.2009-	LSL-037				
Classe E Coupé (C238) 2016-	LSL-038				
Classe E Coupé (C207) 2009-2016	LSL-037				
Classe E T-Model (S212) 09.2009-2015	LSL-037				
Classe E T-Model (S210) 1996-2003		LSL-039			
Classe G (W463) 12.2013-2019	LSL-040				
Classe GL (X166) 2012-2015	LSL-040				
Classe GL (X164) 2006-2012	LSL-040		PLL-082 PLL-079		
Classe GLA (X156) 12.2013-2017	LSL-037				
Classe GLC (X253) 2015-2019	LSL-038				
Classe GLK (X204) 2012-2015	LSL-037		PLL-076		
Classe GLS (X166) 2015-2019	LSL-040				
Classe M (W166) 2011-2015	LSL-040		PLL-079 PLL-082		
Classe M (W164) 2005-2012					
Classe R (W251) 2015-2017	LSL-040				
Classe S (W222) 2013-2019	LSL-038		PLL-055 PLL-055		
Classe S (W221) restyling 2009-2013	LSL-037				
Classe S (W221) 05.2005-2009	LSL-037				
Classe S (W220) 1998-04.2005			PLL-077		
Classe S Coupé (C217) 2014-2018	LSL-038				
Classe S Coupé (C216) 01.2010-2013	LSL-037				
Classe SL Cabrio (R231) 2012-			PLL-055 PLL-079 PLL-079		
Classe SL Cabrio (R230) 2001-2012					
Classe SLK (R172) 2011-					
Classe SLK (R170) 1996-2004	LSL-039				
Sprinter (W906) 2006-			PLL-068		
Sprinter (W903) 02.1995-04.2006	LSL-039				
Vaneo (W414) 2002-2005	LSL-039				
Vito Viano (W447) 2014-	LSL-048/048B	PLL-079			
Vito/Viano (W639) 2003-	LSL-048/048B	PLL-068			
Vito/Viano (W638) 1996-2003	LSL-039				
Mini					
Cabrio (F57) 2014-	LSL-042				
Cabrio (R57) 2007-2015	LSL-044	PLL-051/086			
Cabrio (R52) 2004-2007	LSL-043	PLL-085			
Clubman (F54) 2014-	LSL-046				
Clubman (R55) 2006-2014	LSL-044	PLL-051/086			
Cooper/One (F55,F56) 2013-	LSL-042				
Cooper/One (R56) 2005-2013	LSL-044	PLL-051/086	LED-308		
Cooper/One (R50,R53) 2001-2006	LSL-043	PLL-085			
Countryman (F60) 2016-	LSL-045				
Countryman (R60) 2012-2017	LSL-041	PLL-051			
Coupé (R58) 2010-2015	LSL-044	PLL-051/086			
Paceman (R61) 2012-2017	LSL-041	PLL-051/086			
Roadster (R59) 2011-2015	LSL-044	PLL-051/086			
Mitsubishi					
ASX 2010-2015					RET-35
Nissan					
Juke (F15) 2010-					
Juke (1) (F15) 2010>2019	LSL-052	PLL-068			RET-45
Qashqai 2006-2013					RET-45
Opel					
Adam (M13) 2012>					RET-25
Astra 1998-2015					RET-25
Corsa 1993-2014					RET-25
Insignia 2008-07/2013					RET-25
Insignia 2008-07/2013					RET-50
Meriva (B) (S10) 2010>2017					RET-50
Meriva 2003-2009					RET-25
Vectra 1995-2008					RET-25
Zafira 1999-2011					RET-25
Peugeot					
Bitper Van/Tepee 02.2008-2019	LSL-027				
Boxer (250,290) 2006-2019	LSL-027	PLL-065			
107 (PM,PN) 06.2005-2014	LSL-029				
107 (KM) 04.2005-	LSL-029		PLL-067		
108 05.2014-	LSL-029				
206 (2A/C) 09.1998-2012	LSL-029		PLL-067		
206+ (T3E 2L,2M) 01.2009-2013	LSL-029		PLL-067		
206 CC (2D) 200-2008	LSL-029				
206 SW (2E/K) 2002-	LSL-029		PLL-067		
207 02.2006-2015	LSL-028	PLL-069	PLL-067		
207 CC 02.2007-2015	LSL-028				
207 SW 02.2007-2013	LSL-028		PLL-067		
307 (3A/C) 08.2000-2012	LSL-029		PLL-067		
308 2 2013-2019	LSL-028	PLL-069			
308 (4A,4C) 09.2007-2016	LSL-028	PLL-069			
308 CC (4B) 04.2009-2015	LSL-028				
308 SW (4E,4H) 09.2007-2014	LSL-028	PLL-069			
3008 (OU) 06.2009-2017	LSL-028		PLL-067		
407 05.2004-2011	LSL-029				
4007 (VU,VV) 02.2007-2013	LSL-029				
5008 (OU,_OE_) 06.2009-2017	LSL-028		PLL-067		
607 02.2000-	LSL-029				
Expert 2 Tepee (VF3V) 01.2007-	LSL-029				
Partner 2 04.2008-	LSL-029				
Partner 06.1996-12.2015	LSL-029				
RCZ Coupé 03.2010-2015	LSL-028				
Porsche					
911 (997) 2004-2012			PLL-052		
Boxter (987) 2004-2011			PLL-052		
Carrera GT (980) 2003-2006			PLL-052		
Cayenne 2 (92A) 2010-			PLL-087		
Cayenne (9PA) 2002-2010			PLL-052		RET-78
Cayman (987) 2005-2013			PLL-052		
Renault					
Clio 4 (BH) 2012-	LSL-033	PLL-072/096			
Clio 4 Grandtour (KH) 2013-		PLL-096			
Clio 3 2006-2014		PLL-096			
Captur (J5_H5_) 2013-	LSL-033	PLL-071			
Espace 4 (JK) 2002-		PLL-096			
Fluence (L3_) 2010-		PLL-071			
Grand Scenic 3 (JZ) 2009-		PLL-071			
Grand Scenic 2 (JM) 2004-2009		PLL-071			
Kadjar (HA_HL_) 2015-		PLL-096			
Kangoo / Grand Kangoo (KW) 2008-		PLL-072/096			

	Retrovisore Rear View	Laterale Side	Targa/License Plate Lights	Cortesia/Bagagl Court/Trunk Lights	Camera Rear Cam
Laguna 3 (BT) 2007-2015			PLL-072/096		
Laguna 3 Sportour (KT) 2007-2015			PLL-071/072		
Laguna 2 (BG) 2001-2007			PLL-096		
Laguna 2 Grandtour (KG) 2001-2007			PLL-071 PLL-071		
Latitude 2010-					
Megane 4 2016-2019	LSL-032				
Megane 3 (B20/1) 2008-2015			PLL-096 PLL-096		
Megane 3 Grandtour (KZ) 2008-			PLL-072 PLL-072		
Megane CC (EZ) 2010-			PLL-071		
Modus / Grand Modus (F,JP) 2004-					
Samsung (QM3) 2013-	LSL-033				
Scenic 3 (JZ0/1_) 2009-			PLL-071 PLL-071		
Scenic 2 (JM) 2003-2010					
Talisman 2016-	LSL-032				
Twingo 2 2007-2016	LSL-032		PLL-072/096		
Seat					
Alhambra 2000-2010		LSL-052			RET-05
Altea XL (5P) 2006-			PLL-052		RET-76
Arosa (6H) 1997-2004		LSL-052			
Cordoba 2 (6L) 2002-2005		LSL-052			
Exeo (3R2) 2008-			PLL-052		RET-76
Ibiza 4 (6J) 2008-2018		LSL-052	PLL-052		RET-76
Ibiza 3 (6L) 2002-2006		LSL-052			
Leon 2 (1P) 2005-2012			PLL-052		RET-76
Leon 4 (KG3) 2012-2019					RET-76
Leon (1M) 1999-2005		LSL-052			
Mii (KF1) 2011-		LSL-052			
Skoda					
Fabia 2007-2014					RET-12
Citigo 2011-		LSL-052			
Superb 2 (3T) 2008-2015			PLL-052		RET-76
Superb (3U) restyling 2006-2008	LSL-053				RET-03
Superb (1) (3U) 2001>2006					RET-03
Octavia (3) (5E) 2013>2019					RET-05
Yeti (5L) 2009>2017					RET-12
Smart					
Fortwo 3 (W453) 2015-		LSL-049/049B	PLL-096		
Fortwo 2 (W451) 2007-2015		LSL-047/047B	PLL-083		
Fortwo (W450) 1998-2007		LSL-048/048B	PLL-083		
Roadster (W452) 2003-2005		LSL-050	PLL-082		
Toyota					
Avgo 2005-2019		LSL-029			
Proace 2013-		LSL-029			
Volkswagen					
Amarok 2013-2016		LSL-052	PLL-052		RET-76
Arteon (3H7) 2017-					
Beetle (5C_) 2011-2019	LSL-056		PLL-052		RET-76
Beetle (1) (9C1/1C1) 01/1998>2010					RET-76
Beetle Cabrio (2) (5C7/5C8) 12/2011>					RET-76
Bora 1998-2011		LSL-052			RET-78
Caddy (4) (SA_) 2015>					RET-03
Caddy (3) (2K) rest. 2010>2014					RET-03
Caddy (3) (2K) 2004>2010					RET-03
CC (358) 2011-2017	LSL-056				RET-76
Eos (1F7,1F8) restyling 2010-2016	LSL-056		PLL-052		RET-76
Eos (1F7,1F8) 2006-2010	LSL-053		PLL-052		RET-76
Golf 7 2012-2020	LSL-051		PLL-052		RET-76
Golf 6 (5K) 2009-2012	LSL-058		PLL-052		RET-76
Golf 6 Cabrio (517) 2011-2016	LSL-058				
Golf 6 Variant (AJ5) 2009-2013	LSL-053				
Golf 5 (1K,1K5) 2003-2009	LSL-053	LSL-052	PLL-052		
Golf 4 (1E,1J) 1998-2003	LSL-053	LSL-052	PLL-052		
Golf Plus (2) (5K) 2009>2014					RET-03
Golf Plus (5M1,521) 2005-2013	LSL-053				
Golf Plus (1) (1K) 2005>2008					RET-03
Golf Sportsvan 2014-	LSL-051				
Jetta 6 2010-2018	LSL-055				RET-76
Jetta 5 (1K) 2005-2011	LSL-053				RET-76
Jetta 4 (1J) 1999-2005		LSL-052			
Jetta (3) (1H) 1992>1999					RET-03
Jetta (2) (19/1G/165) 1983>1992					RET-03
Jetta (1) (16) 1978>1987					RET-03
LT 1996-2006		LSL-039			
Lupo (6X1,6E1) 1999-2005		LSL-052			RET-76
Multivan (T5) 2003>2010					RET-03
Multivan (T4) 1992>2003					RET-03
Passat 8 (3C_B8) 2014-2019	LSL-057				
Passat 7 (3C_B7) 2010-2015	LSL-056		PLL-052		RET-12
Passat 6 (3C B6) 2005-2010	LSL-053		PLL-052		RET-12
Passat 5 (3B B5 5) restyling 2001-2005		LSL-052	PLL-053		RET-76
Passat CC (357) 2008-2012	LSL-056		PLL-052		RET-76
Passat 5 (3B6/3B3 B5.5) rest. 2001>2005					RET-03
Passat 5 (3B6/3B3 B5) 1996>2001					RET-03
Passat Variant 2005-2014					RET-12
Passat Variant 5 (3B6/3B6 B5.5) rest. 2001>2005					RET-03
Passat Variant 5 (3B6/3B6 B5) 1997>2001					RET-03
Patheon 2002-2010					RET-76
Polo 5 (6R1,6C1,60_61_) 2009-		LSL-052	PLL-052		RET-76
Polo 4 (9N) 2002-2009		LSL-052	PLL-052		RET-76
Scirocco 3 (137,138) 2008-2018	LSL-056		PLL-052		RET-76
Sharan (7M) restyling 2004-2010	LSL-053				RET-05
Sharan (7M) 2001-2004		LSL-052			
Tiguan 2007-2018					RET-05
Tiguan 2 2016-	LSL-054				
Touareg 2 (7P) 2010-2018	LSL-055		PLL-087		RET-05
Touran 2 (5T1) 2015-	LSL-051				
Touran (1T3) restyling 2010-2015	LSL-058				RET-05
Touran (1) (1T2) rest. 2007>2010					RET-03
Touran (1) (1T1) 2003>2006					RET-03
Transporter T5 2003-2008		LSL-052			
Transporter (T5) 2003>2010					RET-03
Transporter (T4) 1992>2003					RET-03
Up! 2011-2016		LSL-052			RET-76
Vento (5) 2005-2018					RET-76
Vento (4) (1J_) 2003-2005					

BlackLight[®]

LED

CORTESIA

**Luci di cortesia
sottoporta con logo**

Led door logo projectors



Queste luci da collocare sottoporta danno certamente un tocco glamour alla vostra vettura. Il logo della vettura proiettato a terra è sufficientemente luminoso per guidare la persona nell'entrare e uscire dal veicolo evitando piccoli incidenti.



Add glamour to your car while highlighting your car brand Door logo projectors are not only cool and stylish but also are an added safety feature because the logo is bright enough to guide the person in and out of the car safely.

Luca sottoporta
originale da sostituire

Logo personalizzato
della propria auto

 I dettagli fanno
la differenza...

 Details make
the difference...



LED-400



LED-402



LED-404



LED-406



LED-401



LED-403



LED-405



Mercedes-Benz



LED-407



LED-408



LED-409



LED-410



LED-411



LED-412



LED-413



LED-414



LED-415



LED-416



Montaggio Universale
Assembly Universal

LED-450




Compatibilità / Compatibility

Codice / Code	Contatti / Contacts	Logo	Modello / Model	Anno / Year			
LED-400	2	BMW	BMW 1 (E81, E87, E88)	2004-			
			BMW 3 (E90, E92, E93)	2005-2013			
			BMW 5 (E60, E61)	2003-2010			
			BMW 5 (F10)	2010-			
			BMW 6 (E63, E64)	2003-2010			
			BMW 7 (E65, E66, E67, E68)	2001-2008			
LED-401	2	BMW Motorsport	BMW 7 (F01, F02)	09/2008-			
			BMW X1 (E84)	2009-			
			BMW X3 (E83)	2003-2010			
			BMW X3 (F25)	2010-			
			BMW X5 (E70)	11/2006-10/2013			
			BMW X6 (E71)	12/2007-			
LED-402	2	Mini	MINI Cooper/One Versioni R50, R52, R53, R55, R56, R57	2001-			
LED-403	2	Land Rover	LAND ROVER Discovery 4	2012-2013			
			LAND ROVER Freelander 2	2012-2013			
			RANGE ROVER 3 (L322)	2002-2005			
			RANGE ROVER Evoque	2011-			
LED-404	4	BMW	RANGE ROVER Sport (L320)	2012-2013			
			BMW 1 (F20)	06/2011-			
			BMW 3 (F30, F31)	2012-			
			BMW 3 GT (F34)	06/2013-			
LED-405	4	BMW Motorsport	BMW 4 (F32)	07/2013-			
			BMW 5 (F10, F11)	2010-			
			AUDI A1 (8X)	2012-			
			AUDI A3 (8P, 8PA)	2010-2012			
LED-406	3	AUDI	AUDI A4 (8E B7)	2004-03/2008			
			AUDI A4 (8K B8)	04/2008-2013			
			AUDI A5 (8T)	2007-2012			
			AUDI A6 (4B C5)	11/2000-01/2005			
			AUDI A6 (4F2 C6)	2004-2011			
			AUDI A7 (4G)	2010-2013			
			AUDI Q3 (8U)	2011-			
			AUDI Q5 (8R)	2010-2012			
			AUDI Q7 (4L)	2006-2013			
			AUDI R8 (42)	2006-2013			
			AUDI TT (8U)	2008-2014			
			LED-407	2	Mercedes Benz	MERCEDES Classe A (W176)	2012-
						MERCEDES Classe B (W246)	2011-
MERCEDES Classe C C63 AMG (W204)	2007-2014						
MERCEDES Classe CL (W216)	2007-2013						
MERCEDES Classe E (W212)	2009-						
MERCEDES Classe E Coupè (C207)	2009-						
MERCEDES Classe GL (X166)	2012-						
MERCEDES Classe M (W166)	2011-						
LED-408	2	VW	VOLKSWAGEN Eos (1F7)	2011-			
			VOLKSWAGEN Golf 6 (5K)	06/2009-12/2011			
			VOLKSWAGEN Jetta 5 (1K)	2005-2010			
			VOLKSWAGEN Passat 6 (3C B7)	2010-			
			VOLKSWAGEN Passat CC (3C B6)	2008-2011			
			VOLKSWAGEN Scirocco 3 (137)	2008-			
			VOLKSWAGEN Touran 2	2010-			
			VOLKSWAGEN Touareg (7L)	2002-2010			

Codice / Code	Contatti / Contacts	Logo	Modello / Model	Anno / Year			
LED-409	2	PORSCHE	PORSCHE 911 Carrera (991)	2012-			
			PORSCHE Cayenne 2 (92A)	2010-			
			PORSCHE Cayman (981)	2012-			
LED-410	2	PORSCHE	PORSCHE 911 Carrera (997)	2005-2011			
			PORSCHE Boxster 2 (987)	2005-2011			
			PORSCHE Cayman (987)	2005-2012			
			PORSCHE Panamera	09/2009-			
LED-411	2	CITROEN	CITROEN C2	2003-2010			
			CITROEN C3 (I e II serie)	2003-			
			CITROEN C3 Picasso	2008-			
			CITROEN C4	2004-			
			CITROEN C4 Picasso	2006-			
			CITROEN C5 (I e II serie)	2000-			
			CITROEN C6	2005-			
			CITROEN C8	2008-			
			CITROEN DS3	2011-			
			CITROEN Saxo	1999-2003			
			CITROEN Xsara Picasso	1999-2001			
			LED-412	2	VOLVO	VOLVO C30	2006-2013
						VOLVO S60 (I e II serie)	2000-2013
VOLVO S80 (I e II serie)	1998-						
VOLVO V60	2010-2013						
VOLVO V70 (II serie)	2000-2008						
VOLVO XC70	2001-2007						
LED-413	2	Mercedes Benz	Classe A (W169)	2004-2012			
			Classe B (W245)	2005-2011			
			Classe C (W204)	2007-2014			
			Classe CL (W216)	2007-2013			
			Classe E (W211)	rest. 2007-2009			
			Classe E (W212)	2009-2016			
			Classe E Coupè (C207)	2009-2016			
			Classe GL (X164)	2006-2012			
			Classe GLK (X204)	2008-			
			Classe M (W164)	2005-2011			
Classe SL (R230)	2004-2011						
LED-414	2	Land Rover Range Rover	Classe SLS (C197)	2010-2014			
			Land Rover Discovery 4 (L319)	2010-2015			
LED-415	2	Jaguar	Range Rover Sport (L320)	2006-2013			
			Land Rover Freelander 2 (L359)	2010-			
LED-450		FIAT	F-Pace (X761)	2015-			
			F-Type (X152)	2012-			
LED-450			Installabile su qualunque veicolo Fiat. Montaggio a forare universale				

 Gli articoli potrebbero essere compatibili anche con vetture non indicate

 The articles may also be compatible with cars not indicated

BlackLight[®]

DRL

UNIVERSALI

Luci diurne a LED

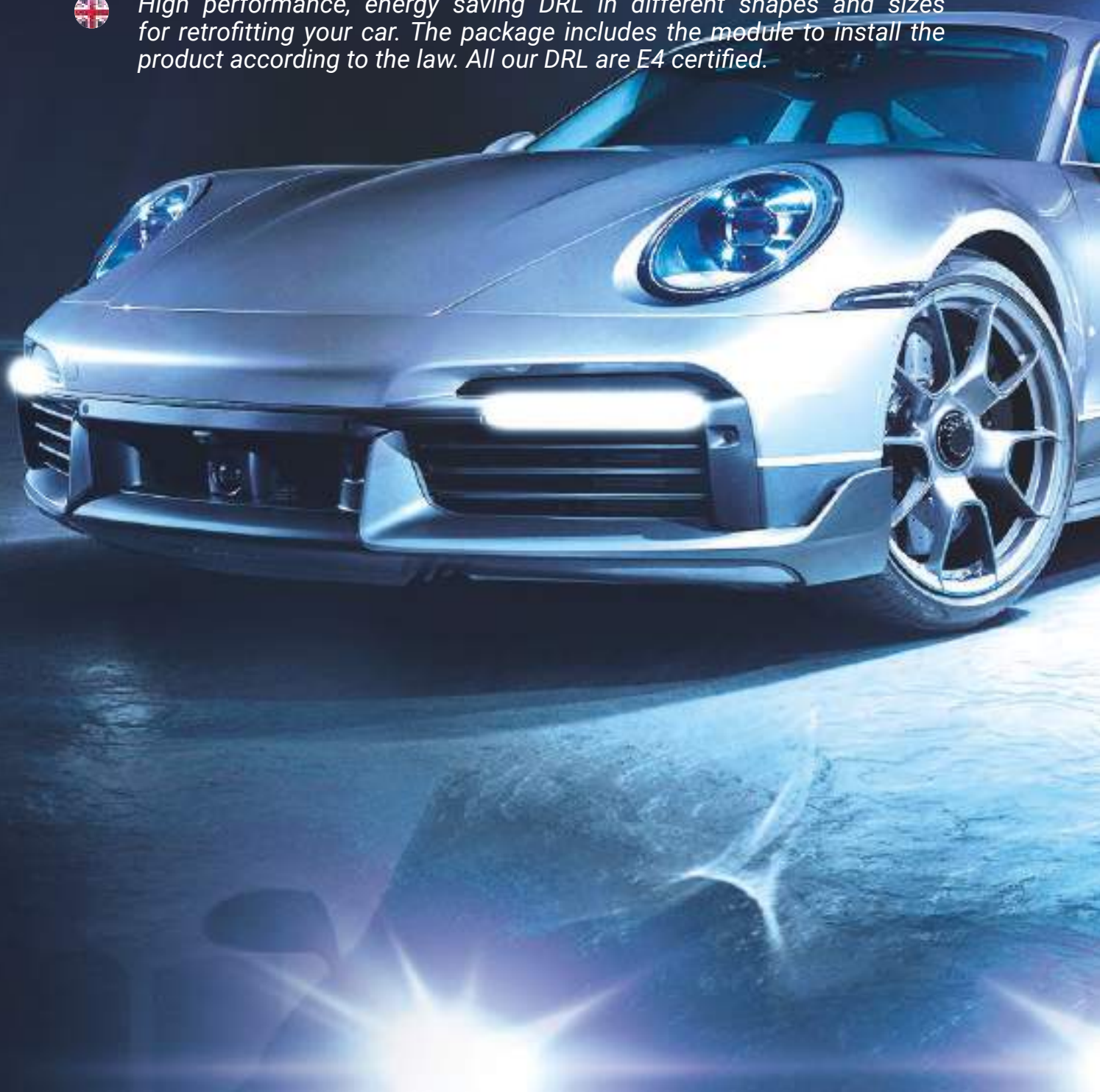
LED Daytime running lights



Offriamo una linea completa di luci diurne a LED di diverse forme e misure per adeguare i veicoli meno recenti alle attuali normative. Tutti i modelli sono dotati di certificazione E4.



High performance, energy saving DRL in different shapes and sizes for retrofitting your car. The package includes the module to install the product according to the law. All our DRL are E4 certified.



 La nostra offerta di luci diurne è suddivisa in due categorie di prodotto.



Funzione Luce diurna e luce di posizione (cat. RL/A)

Il nostro kit, oltre alla funzione di luce diurna (DRL) che si attiva in automatico all'accensione del veicolo, è in grado di attenuare la sua luminosità, all'accensione delle luci anabbaglianti, trasformandole in comuni luci di posizione. Questa funzione può essere attivata o disattivata.



Solo funzione Luce diurna (cat. RL)

L'articolo ha la sola funzione di luce diurna (DRL) che si attiva in automatico all'accensione del veicolo. Si spegne all'accensione delle luci anabbaglianti.



Our DRL range is divided in two different product categories.



DAYTIME RUNNING+ POSITION LIGHT FUNCTION

*Daytime Running Lights turn on automatically when car is started.
When the dipped headlights are turned on, DRL decrease their brightness.
Working as position lights. This function can be disabled.*



DLR ONLY FUNCTION

DRL activate when car is started and turn off when low beam headlights are switched on.

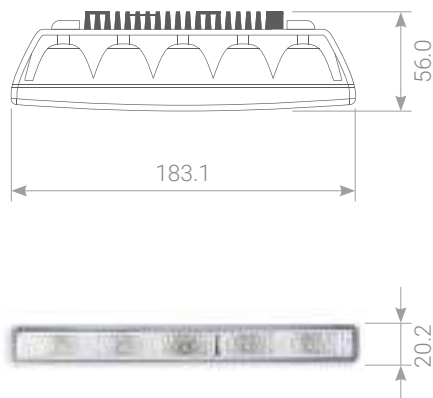


BlackLight®

DRL

UNIVERSALI

Luci diurne a LED
LED Daytime running lights



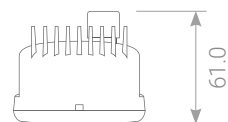
Universale 12V Slim Style

*Installabile su veicoli e motocicli 12V.
Profilo sottile e dal design bombato*

*Slim and rounded profile
Suitable for cars and motorcycles*



DRL-001



Universale 12V Round Style 70mm

*Installabile su auto e mezzi pesanti.
Installabile in faretto fendinebbia*

*For cars and trucks
Suitable for fog lights*



DRL-005



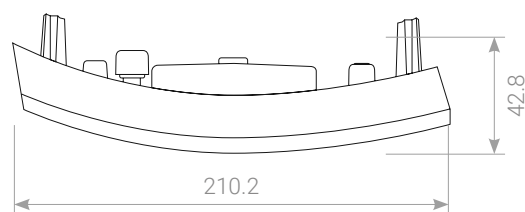
Universale 12V Audi/BMW Style

*Installabile su veicoli e motocicli 12V.
Forma simile ai DRL Audi e BMW*

*For cars and motorcycles
Audi/ Vw DRL shape*



DRL-008



Universale 12V Slim and Curved Style

*Installabile su veicoli e motocicli 12V.
Profilo sottile e dal design curvo*

*Slim and curved Style
For cars and motorcycles*



DRL-013

Omologati e omologabili!

Tutti i modelli DRL **Black.Light** sono dotati di regolare certificazione **E4** con codice di omologazione impresso direttamente sul frontale.

La **categoria RL (87R)** e la **categoria A (7R)** si riferiscono rispettivamente alle luci diurne (DRL) e alle luci anteriori di posizionamento. Nella maggior parte dei casi i nostri led sono dotati di entrambe le omologazioni.

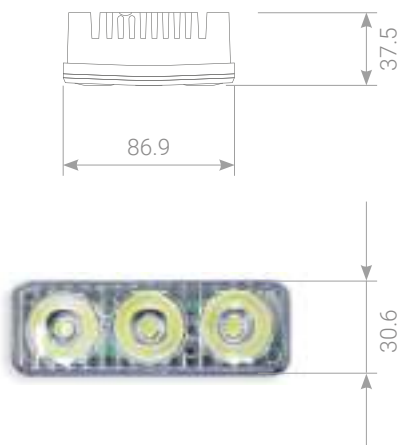
All'interno della confezione è presente il modulo per installare i nostri DRL secondo le **normative vigenti**.

Approved and homologated!

All DRL **Black.Light** models are equipped with regular **E4** certification with an approval code stamped directly on the front.

Category **RL (87R)** and category **A (7R)** refer to daytime running lights (DRL) and front positioning lights respectively. In most cases our LEDs are equipped with both approvals.

Inside the package there is the module to install our DRLs according to the regulations in force.



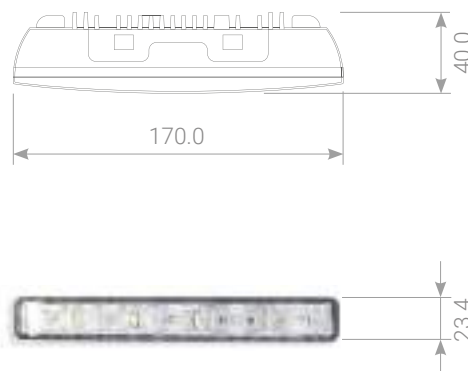
Universale 9-85V Compact Style

Installabile su auto, moto, mezzi pesanti e bici elettriche. Basso consumo.

Suitable for trucks, cars, electrical bicycles



DRL-014



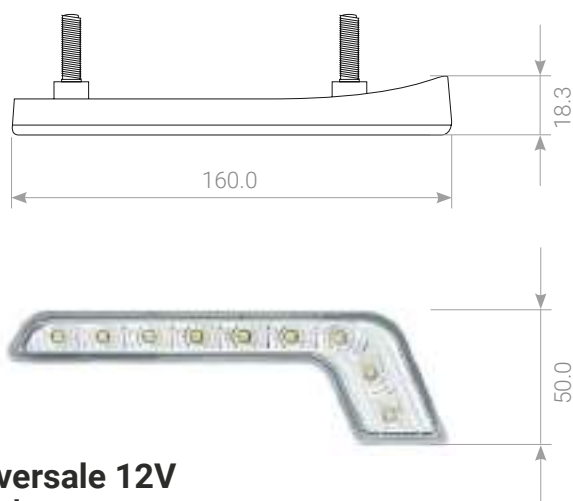
Universale 9-32V Slim Style

Installabile su veicoli e mezzi pesanti. Profilo sottile e dal design bombato

For trucks and cars. Slim and rounded profile



DRL-015



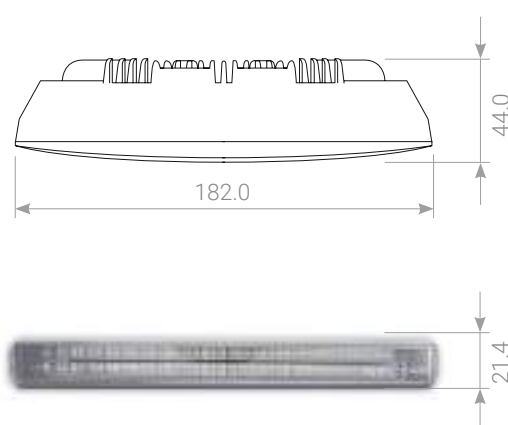
Universale 12V L Style

Installabile su veicoli a 12V. Profilo ad L per uno stile moderno

For cars and motorcycles. "L" shape.



DRL-016



Universale 12V PHILIPS Style

Installabile su veicoli a 12V.

For any 12V vehicle



DRL-017

BlackLight[®]
XENON
LIGHTING

**Kit completi, centraline e
lampade ricambio**
Full kits, ballast, spare lamps





L'offerta **BlackLight** di prodotti per l'illuminazione Xenon è tra le più vaste e complete sul mercato e copre vetture, moto e mezzi pesanti. Kit completi, ballast tecnologicamente sofisticate, lampade con temperatura colore a scelta tra 4300K e 6000K, fanno del programma **BlackLight** un riferimento in tema di illuminazione Xenon.





BlackLight Xenon Lighting offer is the most complete one on the market, covering cars, motorcycles and trucks requests. Our program consists of complete Xenon Kits, advanced after-market ballasts, OEM replacement ballasts and a complete range of Xenon bulbs, available in two different color temperature.



Black Light® Kit Serie 90 Canbus Xenon kits

Per automobili e moto For cars and motorcycles






 I kit completi serie 90 si basano sulla centralina B38, compatibile con le vetture di ultima generazione spesso insofferenti rispetto al kit Xenon after-market. La centralina dispone della funzione FastBright, che la rende utilizzabile anche sui fari abbaglianti data la sua velocità di accensione.

 90 Series Xenon kits are based on our new, technologically advanced B38 ballast. B38 is a lightweight, compact ballast with the ultimate FastBright feature that makes it suitable also for high-beam lightin. B38 ballast is compatible with the latest generation cars, often intolerant of after-market Xenon kits.

**Compatibili Audi/VW/BMW
Audi/VW/BMW COMPATIBLE**








Xe 9010

-  **H1**
-  12V
-  42W
-  6000K (spare bulbs: **Xe-H1 6K**)
-  Canbus








Xe 9015

-  **H4 Bi-Xenon**
-  12V
-  42W
-  6000K (spare bulbs: **Xe-H4 6K**)
-  Canbus




Xe 9018


-  **H7**
-  12V
-  42W
-  6000K (spare bulbs: **Xe-H7 6K**)
-  Canbus



BlackLight® Kit Serie 60 Canbus Xenon kits






Per automobili,
camion e moto
For cars, trucks
and motorcycles

 I kit completi serie 60 sono idonei all'installazione su auto, motocicli e camion (escluso IVECO Stralis). Sono basati sulla nostra centralina B31 in grado di erogare sino a 35 W con tensione di esercizio da 9 a 32 V.

 60 Series Xenon kits are based on our B31 ballast that delivers 35 W power with operating voltage from 9 to 32V. 60 Series kits are suitable for car, motorcycles and trucks (except IVECO Stralis).








Xe 6010

-  **H1**
-  12/24V
-  35W
-  6000K (spare bulbs: **Xe-H1 6K**)
-  Canbus








Xe 6015

-  **H4 Bi-Xenon**
-  24V
-  35W
-  6000K (spare bulbs: **Xe-H4.2 6K**)
-  Canbus



Xe 6018


-  **H7**
-  12/24V
-  35W
-  6000K (spare bulbs: **Xe-H7 6K**)
-  Canbus




BlackLight®

Centraline universali per lampade Xenon Aftermarket

For AFTERMARKET Xenon bulbs

 Le centraline sono il cuore di ogni impianto di illuminazione Xenon e per questo abbiamo dedicato la massima cura nella loro progettazione.

La componentistica che utilizziamo risponde ai più elevati standard qualitativi, sia in termini di sicurezza che affidabilità ed è corredata di una buona schermatura che evita interferenze magnetiche prodotte dal solenoide.


 *Ballasts are the real heart of every Xenon lighting system; for this reason we have put the utmost care in designing them.*

BlackLight ballasts are internally shielded against the electromagnetic waves coming from solenoid and are manufactured with no-compromise components that meet the strictest safety and reliability requirements



B25

-  12V AC
-  35W



 Non Canbus
63x83x15 mm


Centralina analogica compatibile con tutte le auto/moto non dotate di computer di bordo.

Analogic ballast compatible with cars and motorcycles without on-board computer

Alimentazione 9-16 Volts AC

B31



-  9-32V
-  35W


 Canbus
66x85x16 mm

Centralina Canbus compatibile con auto (esclusi i veicoli indicati per la centralina B38) ed i mezzi pesanti (esclusi gli IVECO Stralis)

Canbus ballast compatible with cars (except those indicated for B38 ballast) and trucks (except Iveco Stralis).

B38

-  12V
-  42W

 Canbus
68x77x17 mm

Centralina Canbus compatibile con tutte le auto di ultima generazione ed in particolare con:

*Canbus ballast compatible with last generation cars and in particular:
Audi A3 Sportback (8PA), Seat Leon (1P), Skoda Octavia (1Z), Volkswagen Golf 5/6, Volkswagen Passat (3C)*



Centraline per lampade Xenon di serie

BALLASTS for OEM Xenon bulbs



Le centraline universali con connettore personalizzato sono la soluzione più veloce ed economica qualora sia necessario sostituire la centralina HID originale dell'auto. E' possibile infatti collegare direttamente una lampada D1, D2, D3 o D4, solitamente utilizzate negli impianti Xenon di fabbrica, alla nostra centralina e bypassare quella originale non più funzionante.



These ballasts are the fastest and cheapest solution when you need to replace HID OEM ballast. D1, D2 D3 and D4 lamps, commonly used in OEM Xenon lighting systems, can be connected directly to our ballasts, bypassing the original one.

B34

V 9-32V

W 35W

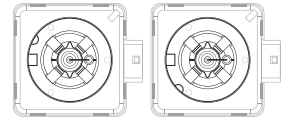
CAN BUS



Lampade compatibili
Compatible bulbs



Socket



B35

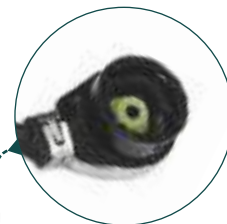
V 9-32V

W 35W

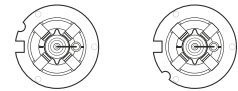
CAN BUS



Lampade compatibili
Compatible bulbs



Socket



B36

V 9-32V

W 35W

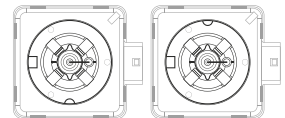
CAN BUS



Lampade compatibili
Compatible bulbs



Socket



B37

V 9-32V

W 35W

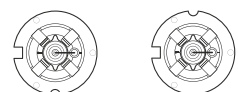
CAN BUS



Lampade compatibili
Compatible bulbs



Socket



Centraline Ricambio OEM Oem replacement ballasts



B40

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
A71177E00DG (Osram)

B41

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
W003T20171 (Mitsubishi)

8K0941597 / 8K0941597C
(Audi / Seat / Skoda / VW)

B46

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
6948180 / 6261110499 (AL / BOSCH)
W3T13271 (Mitsubishi)

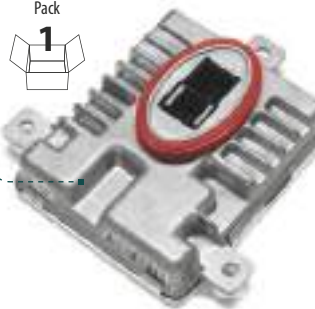
63126948180 (BMW)
30744459 (Volvo)

B47

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
W003T20071 (Mitsubishi Electric)

BMW
63117237647 / 63117318327 / 631271725536
63127250624 / 63127296090 / 7172536
7237467 / 7250624 / 7296090 / 7318327

B50

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
5DV008290-00 (HELLA)

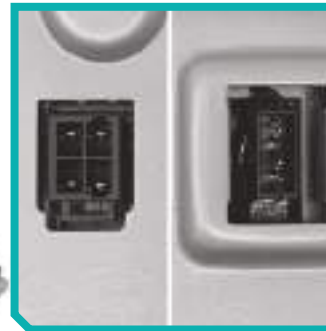
6907488 / 63126907488 (BMW)
0028202326 / A0028202326 (Mercedes-Benz)
28474-JD00B (Nissan)
6235149 / 24406569 / 24417111 (Opel)

B51

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
8E0907391A / 3D0907157 (Gruppo VAG)
63126938561 (BMW/Mini)
6224-F9 (Citroën/Peugeot)
6237219 / 13128287 (Opel/Chevrolet)
30727205 / 89035113 (Volvo)



Queste centraline possono essere considerate come un vero e proprio ricambio originale: hanno infatti le stesse forme, le stesse connessioni e le stesse caratteristiche tecniche di quelle di primo impianto. Controllando il codice riportato sulla centralina originale la scelta del giusto ricambio è immediata e senza possibilità di errore.

Black Light OEM replacement ballasts have the same shape, the same connections and the same technical specifications as the original ones. To find the exact model you need, check the code shown on your original ballast.

B42

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
1307329270 (AL / BOSCH)
711307329317 (Marelli)

63117237647 / 63117318327 (BMW)
A1669002800 (Mercedes-Benz / Smart)
W003T19571 / W003T20071 (Mitsubishi)

B45

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
043731 (VALEO)

4L0907391 / 4L0907391A (Gruppo VAG)
63117180050 (BMW / MINI)
6224L8 (Citroën / Peugeot)
7701208945 (Renault)

B48

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
130732915301 (BOSCH)
711307329153 (Marelli)

51808774 (Alfa Romeo / Fiat / Lancia)
63117182520 (BMW / Mini)

B49

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
5DV009000-00 (HELLA)

6937223 / 63126937223 / 6937223-01 (BMW)
6M2112K072AA (Ford)
0008211061 / A0008211061 (Mercedes-Benz)
5M0907391 (Skoda / Volkswagen)

B52

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
5DV009610-00 (HELLA)

7248050 (BMW)
A0008212561 (Mercedes-Benz)
7PP941.597 (Porsche)

B53

Per / For



Pack



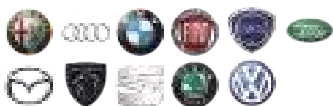
Codici comparazione centraline OE
5DV354489 (HELLA)
711307329115 (Marelli)

60681942 (Alfa Romeo / Fiat / Lancia)
6224J0 / 6224N3 / 6224K0 / 6224V2 (PSA)
8E0907391B (Gruppo VAG)

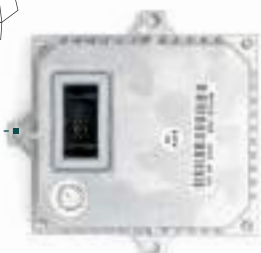
Centraline Ricambio OEM Oem replacement ballasts

B54

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
1307329068 / 1307329086 (Bosch)

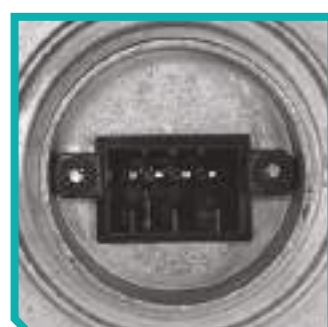
63126907496 / n63126918593 (BMW / Mini)
4D0907476B / 7M3907391 (Gruppo VAG)
9949559 (Alfa Romeo / Fiat / Lancia)

B55

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
713121817001 (Magnetit Marelli)

33109S0KA02 / 33109S2AJ01 / 33119S0KA10
33119S2AJ01 / 33119SAA013 (Honda)
C236510H3 / D391510H3 (Mazda)
MR991269 (Mitsubishi)

B58

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
DDL004 (Denso)

B59

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
DHB-D1 / 3Z921 / 01700 (Deco)

B70

Per / For





Pack



Codici comparazione centraline OE
5DV008290-00 (HELLA)

6907488 / 63126907488 (BMW)
0028202326 / A0028202326 (Mercedes-Benz)
28474-JD00B (Nissan)
6235149 / 24406569 / 24417111 (Opel)

 Le ballast **BlackLight** hanno le stesse connessioni, forme e caratteristiche tecniche delle centraline di primo impianto.

 The **BlackLight** ballasts have the same connections, shape and technical specifications of the original equipment control units.



Visita il nostro sito

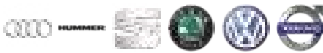
Cerca il ricambio per la tua auto tramite codice OEN (Original Equipment Number) www.ultrasuono.it

Visit our site

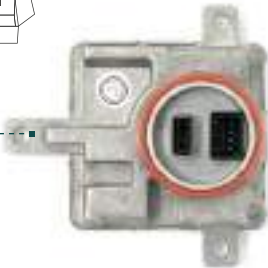
Search for the spare part for your car by OEN code (Original Equipment Number) www.ultrasuono.it

B56

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
711307329386 / LRB400 (Magnetit Marelli)
5DV009935-031 (Hella)

8K0941597E / 4G0941032 (Gruppo VAG)
31335777 (Volvo)

B57

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
043736 (VALEO)

60658933 (Alfa Romeo)

B60

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
5DC009060-20 (Hella)

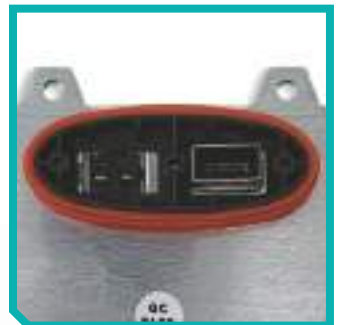
(Mercedes-Benz / Smart)
1644420203 / 1648208185 / 1648701726
2118705585 / 2118708026 / 2128205626
(Porsche)
95563119400/01/02 / 95861838100/01

B61

Per / For



Pack



Codici comparazione centraline OE
5DV009720 (Hella)

01232335 / 1232335 (Opel)
13278005 (General Motors)
1Z0941641B (Gruppo VAG)



TROVARE LA GIUSTA BALLAST

Basta collegarsi al sito www.ultrasuono.it, cliccare sulla lente di ingrandimento e inserire il **codice OEM** indicato sulla centralina di serie per trovare il ricambio adatto.

FINDING THE RIGHT BALLAST

Just go to the website www.ultrasuono.it, click on the magnifying glass and enter the OEM code indicated on the standard ECU to find the suitable spare part.

Compatibilità centraline OE

OE control unit compatibility

Le compatibilità tra veicoli e centraline indicate, sono soggette a variazioni e sono indicative. Pertanto si consiglia sempre di verificare forma e connessioni della centralina originale ed il numero OEN (Original Equipment Number)

The listed compatibility between vehicles and ballasts may be subject to variations. For this reason we suggest to check always the shape and the connections of the original ballast as well as the OEN (Original Equipment Number)

	Veicoli / Vehicles	Codice / Code <i>Black Light</i>
Alfa Romeo	8C Spider (2008>)	B48
	Mito (955 09/2008>)	B45
AUDI	A1 (8X1/8XK 05/2010>10>2018)	B56
	A1 Sportback (8XA/8XK 09/2011>10>2018)	B56
	A3 (8L1 09/1996>05/2003)	B70
	A3 (8P1 2003>05/2013)	B53/B54/B56
	A3 Cabrio (8P7 04/2008>05/2013)	B41
	A3 Sportback (8PA 2004>05/2013)	B53/B54/B56
	A4 (8E2/8E5 B6 11/2000>12/2004)	B51
	A4 (8EC B7 11/2004>06/2008)	B53
	A4 (8K2 B8 06/2007>01/2017)	B56
	A4 Avant (8ED B7 11/2004>06/2008)	B53
	A4 Avant (8K5 B8 11/2007>12/2015)	B56
	A4 Cabrio (8H7/8HE B6/B7 07/2002>03/2009)	B53
	A4 (8K2 B8 11/2007>12/2015)	B41
	A5 (8F7/8T3 2007>2017)	B41/B56
	A5 Sportback (8TA 2007>2017)	B41/B56
	A6 (4B5 C5 12/1997>01/2005)	B70
	A6 (4F2/4FH/4F5 C6 2005>2011)	B41/B50/B56/B70
	A6 (4G2/4G5/4GC/4GD C7 09/2010>09/2018)	B56
	A7 Sportback (4GA/4GF 10/2010>)	B41/B56
	A8 (4D2/4D8 03/1994>09/2002)	B54
	A8 (4E_ 2002>2010)	B50/B70
	A8 (4H2/4H8/4HC/4HL D4 07/2009>01/2018)	B56
	Q3 (8UB/8UG 06/2011>10/2018)	B56
Q5 (8RB 11/2008>05/2017)	B49/B56	
Q7 (4LB 03/2006>08/2015)	B45/B56	
TT (8N3/8N9 10/1998>06/2006)	B54	
BMW	Serie 1 (E81/E82 2006>2013)	B45/B51
	Serie 1 (E87/E88 11/2003>2013)	B51
	Serie 3 (E46 02/1998>12/2007)	B54
	Serie 3 (E90/E91 2006>2008)	B46
	Serie 3 (E90/E91 2009>2012)	B47
	Serie 3/Serie 3 M (E92/E93 2007>2009)	B48
	Serie 3 (F30/F31/F35/F80 03/2011>)	B42
	Serie 3 GT (F34 07/2012>)	B42
	Serie 5 (E60/E61 07/2003>06/2007)	B50/B70
	Serie 5 (E60/E61 07/2007>03/2010)	B49/B70
	Serie 5 (F10/F11/F18 2010>)	B42/B47
	Serie 5 GT (F07 2009>)	B47
	Serie 6 (E63/E64 2004>2010)	B48/B54
	Serie 7 (E65/E66 2001>2009)	B50/B70
	Serie 7 (F01/F02 2008>2012)	B42/B47
	X1 (E84 2009>2012)	B47
	X3 (E83 2003>2008)	B54
	X3 (E83 restyling 2007>2010)	B48
	X5 (E53 05/2005>12/2006)	B50/B70
	X5 (E70 2006>2010)	B48
	X5 (E70 09/2008>12/2012)	B50/B52
	X6 (E71/E72 06/2007>06/2014)	B52
	Z4 (E85/E86 2002>2009)	B50/B70
	Z4 (E89 2009>2012)	B42/B47
	BMW Motorrad (K48)	B47

	Veicoli / Vehicles	Codice / Code <i>Black Light</i>
Chevrolet	Codice OEN 6235086	B70
	12790587	B70
	93171645	B70
Citroën	C4 (LC_ 11/2004>07/2011)	B45/B51
	C4 (B7 11/2009>)	B45
	C4 Coupè (LA_ 11/2004>07/2011)	B45/B51
	C4 Grand Picasso (UA_ 2006>)	B49
	C4 Picasso (UD_ 2007>)	B49
	C5 (RC_/RE_ 09/2004>)	B51
	C5 (RD_/TD_ 02/2008>)	B45
	DS4 (04/2001>07/2015)	B45
	DS5 (11/2001>07/2015)	B45
DAF	Codice OEN 1665752	B70
Ferrari	California (07/2008>)	B48
Fiat	Ducato 2 (244 041/2002>07/2006)	B70
Ford	C-Max (2003>2007)	B50/B70
	C-Max (DM2 10/2007>09/2010)	B49/B70
	Focus (DAW/DBW/DNW 10/1998>09/2008)	B50/B70
	Focus 3 (DYB 07/2010>)	B40
	Galaxy (WA6 05/2006>)	B49
	Kuga (03/2008>2012)	B49
	S-Max (WA6 05/2006>)	B49
	Honda	Accord 7 (CM 07/2002>12/2005)
Accord 7 (CP/CU 06/2008>06/2015)	B55	
Accord 7 Station Wagon (CW 07/2008>)	B55	
Civic 8 (FN/FK 09/2005>12/2010)	B55	
Civic 8 (FD/FA 09/2005>02/2012)	B55	
Crosstour (09/2013>)	B55	
Insight (ZE 04/2009>)	B55	
S2000 (AP 10/2003>12/2009)	B55	
Hummer	H2 (10/2004>12/2009)	B56
Hyundai	i30 2 (GD 2011>)	B59
	i40 (VF 2012>)	B59
	Santa Fè 3 (DM 09/2012>)	B40
	Sonata 7 (LF 09/2014>)	B40
	Jaguar	S-Type (X202/X204 restyling 2002>2006)
X-Type (2002>2007)	B50	
XF Sportbrake (09/2012>04/2014)	B40	
XJ8 (2005>2009)*	B51	
XJR (2005>2009)*	B51	
Kia	Ceed 2 (JD 2012>)	B59
Lancia	Delta 3 (08/2008>)	B48
Land Rover	Range Rover III (LM 03/2002>08/2012)	B49
	Range Rover Evoque (LV 06/2011>)	B40
	Range Rover Sport (L320 2005>2009)	B50
	Range Rover Sport (LS 02/2005>2013)	B49
	Lexus	GS 4 (L10 2011>)
IS 3 (XE30 2013>)	B58	
MAN	Codice OEN 36.25943.0004	B70
Mazda	3 (BK 10/2003>12/2009)	B55
	5 (CR19 02/2005>05/2010)	B55
	6 3 (GJ/GL 2012>)	B58
Maybach	57 (240_ 09/2002>2012)	B70
Mercedes-Benz	Classe B (W246 11/2011>)	B42
	Classe C (W204 01/2007>01/2014)	B42
	Classe C Coupè (C204 06/2011>)	B42
	Classe CLA Coupè (C117 01/2013>03/2019)	B42
	Classe CLK Coupè (C208 06/1997>07/2002)	B70
	Classe CLK Cabrio (A208 03/1998>03/2002)	B70
	Classe CLS (C219 10/2004>12/2010)	B50/B70
	Classe E (W210 06/1995>03/2002)	B70
	Classe E (W211 03/2002>12/2008)	B50/B60/B70
	Classe E (W212 01/2009>12/2016)	B60
	Classe E Cabrio (A207 01/2010>12/2016)	B60
	Classe E Coupè (C207 01/2009>12/2016)	B60

	Veicoli / Vehicles	Codice / Code <i>BlackLight</i>
	Classe E T-Model (S210 06/1996>03/2003)	B70
	Classe E T-Model (S211 03/2003>07/2009)	B60/B70
	Classe E T-Model (S212 08/2009>12/2016)	B60
	Classe G (W461/W463 2009>)	B49
	Classe GL (X164 09/2006>12/2012)	B50/B60/B70
	Classe M (W163 02/1998>06/2005)	B70
	Classe M (W164 04/2005>12/2011)	B50/B60/B70
	Classe R (W251/V251 2005>2014)	B50/B70
	Classe SLK (R171 03/2004>02/2011)	B50/B70
	Sprinter (W906 06/2006>)	B49
	Viano/Vito (W639 09/2003>)	B52
Mini	Codice OEN 63126907489	B70
	Cooper (R50/R53 2001>2006)	B48/B54
	Cooper (R56 2008>2013)	B48
	Cooper Cabrio (R52 2004>2007)	B48/B54
	Cooper Cabrio (R57 2008>)	B48
Mitsubishi	Grandis (NA4W 04/2004>12/2011)	B55
Nissan	Pathfinder (R51 01/2005>)	B49
	Qashqai (J10/NJ10 02/2007>12/2013)	B50/B52/B70
Opel	Astra G (T98 1998>2009)	B50/B70
	Astra H (A04 2004>2014)	B50/B70
	Astra J (P10 12/2009>10/2015)	B61
	Astra J Sports Tourer (P10 10/2010>10/2015)	B61
	Insigna A (G09 07/2008>03/2017)	B61
	Insigna A Country Tourer (G09 07/2008>03/2017)	B61
	Insigna A Sports Tourer (G09 07/2008>03/2017)	B61
	Meriva A (05/2003>05/2010)	B51
	Signum (2003>2005)	B45
	Signum (restyling 2005>2005)	B50
	Signum CC (Z03 05/2003>12/2008)	B70
	Vectra C (Z02 2002>2009)	B45/B50/B70
Peugeot	407 Coupè (6C_ 10/2005>)	B49
	508 (11/2010>)	B45
	3008 (06/2009>)	B45
	5008 (06/2009>)	B45
Porsche	Codice OEN 7PP941597	B52
	Cayenne (92A 06/2010>)	B60
	Panamera (970 09/2009>12/2015)	B60
Renault	Clio 2 (BB/CB 09/1998>08/2016)	B50/B70
	Espace 4 (JK 11/2002>02/2005)	B45/B50/B70
	Grand Scenic 2 (JM 04/2004>06/2009)	B49/B50/B70
	Grand Scenic 3 (JZ0/1_ 02/2009>)	B45
	Laguna Coupè (DT0/1_ 09/2007>)	B45
	Laguna 3 (BT0/1_ 10/2007>)	B45
	Laguna 3 Grandtour (KT0/1_ 10/2007>)	B45
	Megane 2 (BM/EM/KM/LM 11/2002>01/2011)	B45/B57
	Megane 3 (BZ0_ 11/2008>)	B48
	Megane 3 Coupè (DZ0/1_ 11/2008>)	B48
	Megane 3 Grantour (KZ0_ 11/2008>)	B48
	Scenic 2 (JM 06/2003>07/2010)	B49/B50/B70
	Scenic 3 (JZ0/1_ 02/2009>)	B45
Saab	Codice OEN 12790587	B70
	9.3 (YS3F 2003>2007)	B50
Seat	Alhambra 2 (710/711 06/2010>05/2011)	B56
	Altea (5P1 03/2004>)	B45
	Altea XL (5P5/5P8 10/2006>)	B45
	Cordoba (6L2 09/2002>11/2009)	B51
	Exeo / Exeo ST (3R2/3R5 12/2008>)	B45
	Ibiza 5 (6J/6P 03/2008>)	B45
	Ibiza 4 (6L1 02/2002>11/2009)	B51
	Leon (1P1 05/2005>12/2012)	B45
	Toledo 3 (5P2 04/2004>05/2009)	B45
Skoda	Octavia (1Z3/1Z5 02/2004>06/2013)	B51/B52
	Octavia 2 (5E3/5E5/NL3/NR3 11/2012>02/2017)	B56

	Veicoli / Vehicles	Codice / Code <i>BlackLight</i>
	Superb (3U4 12/2001>03/2008)	B50/B70
	Superb 2 (3T4/3T5 10/2009>)	B49/B56
Smart	Codice OEN 0028206925	B70
	0028206926	B70
	0038202626	B70
	1669002800	B42
	2118705585	B60
	2118708026	B60
	2118708826	B60
	2118709026	B60
Subaru	Legacy 4 (BL/BP 2003>2005)	B58
	Legacy 5 (BM/BR 2009>)	B58
Suzuki	Sx4 2 S-Cross (JY 2013>)	B58
Tesla	Model S (09/2012>)	B40
Toyota	Auris 2 (E18 2012>2018)	B58
	Land Cruiser Prado 150 (J150 2009>)	B58
	Rav4 4 (XA40 2012>2018)	B58
	Verso (2009>2018)	B58
Volkswagen	Caddy 3 (2K/2C/ 04/2004>05/2015)	B56
	Eos (1F7/1F8 03/2006>08/2015)	B45/B56
	Golf 5 (1K1/1K5 10/2003>)	B49
	Golf 6 (5K1/AJ5 10/2008>)	B49
	Golf 7 (5G/BA/BE/BQ 08/2012>05/2018)	B56
	Golf Alltrack (BA5/BV5 12/2014>05/2018)	B56
	Golf Plus (5M1/521 01/2005>12/2013)	B49
	Golf Sportsvan (AM1/AN1 02/2014>)	B56
	Jetta 5 (1K2 08/2005>10/2010)	B49
	Jetta 6 (162/163/AV2/AV3 04/2010>04/2018)	B56
	Multivan T5 (7H 11/2003>08/2015)	B56
	Passat (3B2/3B5 08/1996>12/2000)	B70
	Passat (3C2 03/2005>11/2010)	B45/B51
	Passat Variant (3C5 03/2005>11/2010)	B53
	Passat CC (358 11/2011>12/2016)	B41/B56
	Phaeton (3D_ 04/2002>)	B45/B51
	Polo 3 (6N2 10/1999>09/2001)	B70
	Polo 5 (60/6C/6R 03/2009>)	B56
	Scirocco 3 (137/138 05/2008>11/2017)	B45/B56
	Sharan 2 (7N1/7N2 05/2010>)	B41/B56
	Tiguan (5N_ 09/2007>)	B49/B56
	Touareg (7LA/7L6/7L7 2002>2010)	B49/B51
	Touareg 2 (7P5/7P6 01/2010>03/2018)	B56
	Touran (1T3 05/2010>05/2015)	B41/B56
	Transporter T5 (7H 11/2003>08/2015)	B56
Volvo	S60 (2000>2010)	B45/B51
	S80 (2003>2006)	B51
	S80 2 (2006>2012)	B46
	V40 (525/526 03/2012>12/2015)	B56
	V70 2 (2002>2007)	B51
	V70 3 (2008>2012)	B46
	XC60 (2008>)	B45
	XC70 (2004>2007)	B51
	XC70 2 (2008>2012)	B46
	XC90 (2002>2014)	B45/B51



La nostra gamma di lampade Xenon di ricambio è articolata in prodotti destinati ad impianti di serie e prodotti compatibili con i kit di trasformazione e le centraline after-market. Le lampade sono disponibili con temperatura colore di 4300K e 6000K.

We offer an impressive range of replacement led bulbs for OEM and after-market ballasts available in 4300K and 6000K color temperature

OEM

Per Ballast di prima installazione
Lampade di ricambio per vetture con centraline Xenon originali

For first installation Ballast
Spare lamps for original ballasts

AM

Per Ballast After-Market
Lampade compatibili coi kit di trasformazione e le centraline after-market *BlackLight*

For After-Market Ballast
Lamps for *BlackLight* Xenon Kits and after-market ballasts

B25



B31












B38



OEM

Lampade di ricambio per centraline originali

Spare Xenon bulbs for Original Equipment Ballast

<p>ECE D1R</p> <p>OEM Proiettore</p> <p>Pack 2</p>  <p>☀️ 4300K Xe-D1R 4K</p> <p>☀️ 6000K Xe-D1R 6K</p>	<p>ECE D1S</p> <p>OEM Proiettore</p> <p>Pack 2</p>  <p>☀️ 4300K Xe-D1S 4K</p> <p>☀️ 6000K Xe-D1S 6K</p>	<p>ECE D2R</p> <p>OEM Proiettore</p> <p>Pack 2</p>  <p>☀️ 4300K Xe-D2R 4K</p> <p>☀️ 6000K Xe-D2R 6K</p>	<p>ECE D2S</p> <p>OEM Proiettore</p> <p>Pack 2</p>  <p>☀️ 4300K Xe-D2S 4K</p> <p>☀️ 6000K Xe-D2S 6K</p>
<p>ECE D3R</p> <p>OEM Proiettore</p> <p>Pack 2</p>  <p>Hg FREE Lampada priva di mercurio</p> <p>☀️ 4300K Xe-D3R 4K</p> <p>☀️ 6000K Xe-D3R 6K</p>	<p>ECE D3S</p> <p>OEM Proiettore</p> <p>Pack 2</p>  <p>Hg FREE Lampada priva di mercurio</p> <p>☀️ 4300K Xe-D3S 4K</p> <p>☀️ 6000K Xe-D3S 6K</p>	<p>ECE D4R</p> <p>OEM Proiettore</p> <p>Pack 2</p>  <p>Hg FREE Lampada priva di mercurio</p> <p>☀️ 4300K Xe-D4R 4K</p> <p>☀️ 6000K Xe-D4R 6K</p>	<p>ECE D4S</p> <p>OEM Proiettore</p> <p>Pack 2</p>  <p>Hg FREE Lampada priva di mercurio</p> <p>☀️ 4300K Xe-D4S 4K</p> <p>☀️ 6000K Xe-D4S 6K</p>
<p>ECE D5S</p> <p>OEM Proiettore</p> <p>Pack 2</p>  <p>☀️ 6000K Xe-D5S 6K</p>	<p>Alcune delle vetture che utilizzano le nuove lampade D5S Some of the cars equipped with new D5S bulbs</p> 		

AM

Lampade di ricambio per Ballast After-market

Spare lamps for After-Market Ballast and Tuning

ECE H1

AM

Proiettore



12V/24V



4300K

Xe-H1 4K

6000K

Xe-H1 6K

ECE H3

AM

Proiettore



12V/24V



4300K

Xe-H3 4K

6000K

Xe-H3 6K

ECE H4

AM

Proiettore



12V



4300K

Xe-H4 4K

6000K

Xe-H4 6K

ECE H4

AM

Proiettore



24V



4300K

Xe-H4.2 4K

6000K

Xe-H4.2 6K

ECE H7

AM

Proiettore



12V/24V



4300K

Xe-H7 4K

6000K

Xe-H7 6K

ECE H7C

AM

Proiettore



12V/24V



4300K

Xe-H7C 4K

6000K

Xe-H7C 6K

ECE H7R

AM

Proiettore



12V/24V



4300K

Xe-H7R 4K

6000K

Xe-H7R 6K

ECE H8

AM

Proiettore



12V/24V



4300K

Xe-H8 4K

6000K

Xe-H8 6K

ECE H10

AM

Proiettore



12V/24V



4300K

Xe-H10 4K

6000K

Xe-H10 6K

ECE H11

AM

Proiettore



12V/24V



4300K

Xe-H11 4K

6000K

Xe-H11 6K

ECE HB1 9004

AM

Proiettore



12V/24V



4300K

Xe-HB1 4K

6000K

Xe-HB1 6K

ECE HB3 9005

AM

Proiettore



12V/24V



4300K

Xe-HB3 4K

6000K

Xe-HB3 6K

ECE HB4 9006

AM

Proiettore



12V/24V



4300K

Xe-HB4 4K

6000K

Xe-HB4 6K

ECE HIR2 9012

AM

Proiettore



12V/24V



6000K


Xe-HB4 6K

Riepilogo lampade di ricambio per centraline originali

Replacement Xenon bulbs summary

 ECE Category

 Pack (Pieces)






 Kelvin color temperature (Kelvin)

 Master BOX






 Voltage Range (Volt)

 Socket

Lampade Xenon di serie

	Codice lampada per temperatura di colore (Kelvin)					
	4300K	6000K				
D1R	Xe-D1R 4K	Xe-D1R 6K	85	PK32d-3	2	10
D1S	Xe-D1S 4K	Xe-D1S 6K	85	PK32d-2	2	10
D2R	Xe-D2R 4K	Xe-D2R 6K	85	P32d-3	2	10
D2S	Xe-D2S 4K	Xe-D2S 6K	85	P32d-2	2	10
D3R	Xe-D3R 4K	Xe-D3R 6K	85	PK32d-6	2	10
D3S	Xe-D3S 4K	Xe-D3S 6K	85	PK32d-5	2	10
D4R	Xe-D4R 4K	Xe-D4R 6K	85	P32d-6	2	10
D4S	Xe-D4S 4K	Xe-D4S 6K	85	P32d-5	2	10
D5S	Xe-D5S 4K	Xe-D5S 6K	12	P32d-5	2	10

Lampade Xenon per proiettore alogeno (Front / Fog / Cornering Headlight)

	Codice lampada per temperatura di colore (Kelvin)					
	4300K	6000K				
H1	Xe-H1 4K	Xe-H1 6K	12/24	P14.5s	2	10
H3	Xe-H3 4K	Xe-H3 6K	12/24	PK22s	2	10
H4	Xe-H4 4K	Xe-H4 6K	12	P43t	2	10
H4	Xe-H4.2 4K	Xe-H4.2 6K	24	P43t	2	10
H7	Xe-H7 4K	Xe-H7 6K	12/24	PX26d	2	10
<i>H7C*</i>	<i>Xe-H7 4K</i>	<i>Xe-H7 6K</i>	<i>12/24</i>	<i>PX26d</i>	<i>2</i>	<i>10</i>
<i>H7R*</i>	<i>Xe-H7R 4K</i>	<i>Xe-H7R 6K</i>	<i>12/24</i>	<i>PX26d</i>	<i>2</i>	<i>10</i>
H8	Xe-H8 4K	Xe-H8 6K	12/24	PGJ19-1	2	10
H10	Xe-H10 4K	Xe-H10 6K	12/24	PY20d	2	10
H11	Xe-H11 4K	Xe-H11 6K	12/24	PGJ19-2	2	10
HB1	Xe-HB1 4K	Xe-HB1 6K	12/24	P29t	2	10
HB3	Xe-HB3 4K	Xe-HB3 6K	12/24	P20d	2	10
HB4	Xe-HB4 4K	Xe-HB4 6K	12/24	P22d	2	10
HIR2		Xe-HIR2 6K	12/24	PX22d	2	10

* Le lampade H7C sono più corte rispetto alle normali H7 mentre le H7R sono dotate di oscurante.

Il voltaggio indicato fa riferimento alla tipologia di ballast applicabile. Dove indicato 12V, è possibile applicare la lampada ad una Ballast da 12 Volt di tensione in ingresso mentre se indicato 24V, è possibile applicare la lampada ad una ballast per mezzi pesanti da 24 Volt.



BlackLight®



GAMMA
COMPLETA
12-24V

Lampade ricambio a incandescenza omologate

Homologate spare incandescent lamps



EXTREME WHITE SERIES

-  Le lampade a incandescenza Extreme White si distinguono per maggior luminosità e durata rispetto a quelle originali. Offrono inoltre una luce più bianca di quelle di primo impianto
-  *Extreme White incandescent lamps are distinguished by greater brightness and durability than the original ones. They also offer whiter light than original equipment*

**NO ERROR
CANBUS**

**+20%
Brightness**

**5000K
Color Temperature**

**Life
+50%**

**UV
Filter**

ECE
H1



Pack
2



SW-H1 12V
55W

ECE
H3



Pack
2



SW-H3 12V
55W

SW-H3.2 24V
70W

ECE
H4



Pack
2



SW-H4 12V
60/55W

SW-H4.2 24V
75/70W

ECE
H6W



Pack
2



SW-H6 12V
6W

24V
-

ECE
H7



SW-H7 12V 55W

SW-H7.2 24V 70W

ECE
H8



SW-H8 12V 35W

24V -

ECE
H11



SW-H11 12V 55W

SW-H11.2 24V 70W

ECE
H15



SW-H15 12V 15/55W

24V -

ECE
H16



SW-H16 12V 19W

24V -

ECE
**H27W/2
881**



SW-H27 12V 27W

24V -

ECE
**HB3
9005**



SW-HB3 12V 65W

24V -

ECE
**HB4
9006**



SW-HB4 12V 65W

24V -

ECE
**HIR2
9012**



SW-HIR2 12V 55W

24V -

ECE
P21W



SW-P21 12V 21W

SW-P21.2 24V 21W

ECE
P21/5W



SW-P21/5 12V 21/5W

SW-P21/5.2 24V 21/5W

ECE
**PS24W
H16/9009**



SW-PS24 12V 24W

24V -

ECE
T4W



SW-T4 12V 4W

SW-T4.2 24V 4W

ECE
**W5W
(T10)**



SW-W5 12V 5W

SW-W5.2 24V 5W

ECE
**W21/5W
7443 (T20)**



SW-W21/5 12V 21/5W

SW-W21/5.2 24V 21/5W

EXTREME WHITE



Espositore Universale

COD. PHY173

Per prodotti
Black Light
SIRIUS®



Riepilogo lampade Extreme White

Extreme White Lamps Summary



- ECE Category
- Voltage Range (Volt)
- Power Consumption @ 12V (Watt)
- Socket
- Pack (Pieces)
- Master BOX

Lampade proiettore / Headlight lamps (Front / Fog / Cornering Headlight)

			Code	EAN			
H1	12	55	SW-H1	8051772302115	P14.5s	2	10
H1	24	70	SW-H1.2	8056324841173	P14.5s	2	10
H3	12	55	SW-H3	8056324841180	PK22s	2	10
H3	24	70	SW-H3.2	8056324841197	PK22s	2	10
H4	12	60/55	SW-H4	8034139593197	P43t	2	10
H4	24	75/70	SW-H4.2	8056324841203	P43t	2	10
H6W	12	6	SW-H6	8056324841265	BAX9s	2	10
H7	12	55	SW-H7	8034139593340	PX26d	2	10
H7	24	70	SW-H7.2	8056324841210	PX26d	2	10
H8	12	35	SW-H8	8034139593173	PGJ19-1	2	10
H11	12	55	SW-H11	8051772302214	PGJ19-2	2	10
H11	24	70	SW-H11.2	8056324841227	PGJ19-2	2	10
H15	12	15/55	SW-H15	8051772302092	PGJ23t-1	2	10
H16	12	19	SW-H16	8056324845287	PGJ19-3	2	10
H27W/2	12	27	SW-H27	8051772302740	PGJ13	2	10
HB3	12	65	SW-HB3	8056324841234	P20d (90°)	2	10
HB4	12	65	SW-HB4	8056324841241	P20d (90°)	2	10
HIR2	12	55	SW-HIR2	8056324841258	PX22d	2	10

Luce accessori e servizi / Service and auxiliary lamps


			Code	EAN			
P21W	12	21	SW-P21	8056324841272	BA15s	2	10
P21W	24	21	SW-P21.2	8056324841289	BA15s	2	10
P21/5W	12	21/5	SW-P21/5	8056324841296	BAY15d	2	10
P21/5W	24	21/5	SW-P21/5.2	8056324841302	BAY15d	2	10
PS24W	12	24	SW-PS24	8056324841333	PG20-3	2	10
T4W	12	4	SW-T4	8056324841319	BA9s	2	10
T4W	24	4	SW-T4.2	8056324841326	BA9s	2	10
W5W	12	5	SW-W5	8056324840251	W2.1x9.5d	2	10
W5W	24	5	SW-W5.2	8056324840060	W2.1x9.5d	2	10
W21/5W	12	21/5	SW-W21/5	8056324840244	W3x16q	2	10
W21/5W	24	21/5	SW-W21/5.2	8056324840077	W3x16q	2	10

BlackLight[®]

Lampade alogene di ricambio
Spare halogen bulbs



OEMLine
ORIGINAL AUTOMOTIVE BULBS

 Le lampade alogene **BlackLight** sono disponibili nelle versioni 12 e 24 Volt.

 **BlackLight** halogen bulbs are available in 12 and 24 voltage

ECE
H1



Pack



ECE
H3



Pack



ECE
H4



Pack



ECE
H6W

Luce accessori / servizi



Pack



OM-001 12V 55W

OM-002 24V 70W

OM-003 12V 55W

OM-004 24V 70W

OM-005 12V 60/55W

OM-006 24V 75/70W

OM-007 12V 6W

24V -



Lampade ricambio ECE R37

Tutti i modelli sono disponibili per auto, moto e mezzi pesanti.
Ricambi per proiettore, accessori servizi e interni

ECE
H7



Pack
1



OM-008

12V
55W

OM-009

24V
70W

ECE
H8



Pack
1



OM-010

12V
35W

24V

ECE
H11



Pack
1



OM-013

12V
55W

24V

ECE
H21W



Pack
10



OM-130

12V
21W

OM-014

24V
21W

ECE
**HB4
9006**



Pack
1



OM-017

12V
51W

24V

ECE
**P21W
1156**



Confezione
10



OM-030

12V
21W

OM-031

24V
21W

ECE
P21/4W



Pack
10



OM-034

12V
21/4W

24V

ECE
**P21/5W
1157**



Pack
10



OM-035

12V
21/5W

OM-036

24V
21/5W

ECE
PY21W



Pack
10



OM-032

12V
21W

OM-033

24V
21W

ECE
R5W



Pack
10



OM-051

12V
5W

OM-052

24V
5W

ECE
R10W



Pack
10



OM-053

12V
10W

OM-054

24V
10W

ECE
S2



Pack
10



OM-038

12V
24W

24V

ECE
T4W

Luce accessori / servizi



Pack
10



OM-070

12V
4W

OM-071

24V
4W

ECE
**W1,2W
(T5)**

Strumentazione / Cruscotto



Pack
10



OM-080

12V
1,2W

24V
-

ECE
**W2W
(T5)**

Strumentazione / Cruscotto



Pack
10



OM-081

12V
2W

24V
-

ECE
**W3W
(T10)**

Luce accessori / servizi



Pack
10



OM-082

12V
-

24V
3W

ECE
**W5W
(T10)**

Luce accessori / servizi



Pack
10



OM-083

12V
5W

OM-084

24V
5W

ECE
**W16W
T15**

Proiettore



Pack
10



OM-087

12V
16W

24V
-

ECE
**W21W
7440**

Proiettore



Pack
10



OM-088

12V
21W

24V
-

ECE
**W21/5W
7443 (T20)**

Luce accessori / servizi



Pack
10



OM-089

12V
21/5W

24V
-

ECE
**WY5W
(T10)**

Proiettore



Pack
10



OM-086

12V
5W

24V
-

ECE
**WY21W
7440NA**

Proiettore



Pack
10



OM-091

12V
21W

24V
-

ECE
**Festoon
(Siluro)**

Luce accessori / servizi



V 12
W 10

Pack
10



31mm

OM-105

12V
21W

24V
-

ECE
**C5W
(Siluro)**

Luce accessori / servizi



V 12
W 5

Pack
10



36mm

OM-100

12V
5W

24V
5W

ECE
**C10W
(Siluro)**

Luce accessori / servizi



V 12
W 10

Pack
10



36mm

OM-102

12V
21W

24V
-

ECE
**Festoon
(Siluro)**

Luce accessori / servizi



V 12
W 5

Pack
10



41mm

OM-103

12V
21W

24V
-

ECE
**Festoon
(Siluro)**

Luce accessori / servizi



V 12
W 10

Pack
10



41mm

OM-104

12V
21W

24V
-

ECE
**Lampade per circuiti stampati
Lamps for PCB**

Strumentazione / Cruscotto



Pack
10



OM-120

12V 1,2W

OM-122

24V 1,2W

OM-121

12V 2W


ECE
B8.5d

Riepilogo lampade OEM line


OEM Line lamps summary

 ECE Category

 Voltage Range (Volt)







 Power consumption @ 12V (Watt)

 Socket







 Pack (Pieces)

 Master BOX







Lampade proiettore / Headlight lamps (Front / Fog / Cornering Headlight)

			Code	EAN			
H1	12	55	OM-001	8034139599441	P14.5s	1	10
H1	24	70	OM-002	8056314840155	P14.5s	1	10
H3	12	55	OM-003	8034139593166	PK22s	1	10
H3	24	70	OM-004	8056324840169	PK22s	1	10
H4	12	60/55	OM-005	8034139599458	P43t	1	10
H4	24	75/70	OM-006	8056324840176	P43t	1	10
H6W	12	6	OM-007	8034139593159	BAX9s	10	10
H7	12	55	OM-008	8034139599465	PX26d	1	10
H7	24	70	OM-009	8056324840183	PX26d	1	10
H8	12	35	OM-010	8034139599489	PGJ19-1	1	10
H11	12	55	OM-013	8034139590608	PGJ19-2	1	10
H21W	12	21	OM-130	8056324845560	BAY9s	1	10
H21W	24	21	OM-014	8034139591063	BAY9s	1	10
HB4	12	51	OM-017	8034139590639	P22d (90°)	1	10







Luce accessori e servizi / Service and auxiliary lamps

			Code	EAN			
P21W	12	21	OM-030	8034139590745	BA15s	10	10
P21W	24	21	OM-031	8034139591049	BA15s	10	10
P21/4W	12	21/4	OM-034	8034139590738	BAZ15d	10	10
P21/5W	12	21/5	OM-035	8034139590752	BAY15d	10	10
P21/5W	24	21/5	OM-036	8034139591070	BAY15d	10	10
PY21W	12	21	OM-032	8034139590769	BAU15s	10	10
PY21W	24	21	OM-033	8034139591056	BAY15s	10	10
R5W	12	5	OM-051	8034139590806	BA15s	10	10
R5W	24	5	OM-052	8034139590912	BA15s	10	10
R10W	12	10	OM-053	8034139590813	BA15s	10	10
R10W	24	10	OM-054	8034139590929	BA15s	10	10
S2	12	35/35	OM-038	8056324845249	BA20d	1	10
T4W	12	4	OM-070	8034139590721	BA9s	10	10
T4W	24	4	OM-071	8034139591025	BA9s	10	10
W3W	24	3	OM-082	8034139591032	W2.1x9.5d	10	10
W5W	12	5	OM-083	8034139590677	W2.1x9.5d	10	10
W5W	24	5	OM-084	8056327484019	W2.1x9.5d	10	10
W16W	12	16	OM-087	8034139590691	W2.1x9.5d	10	10
W21W	12	21	OM-088	5056324840800	W3x16d	10	10
W21/5W	12	21/5	OM-089	8034139590707	W3x16q	10	10
WY5W	12	5	OM-086	8034139590684	W2.1x9.5d	10	10
WY21W	12	21	OM-091	8034139590714	WX3x16d	10	10

Lampade siluro (Festoon)

				Codice	EAN		
C5W	36mm	12	5	OM-100	8034139590820	10	10
C5W	36mm	24	5	OM-101	8034139590905	10	10
-	31mm	12	10	OM-105	8056324840206	10	10
C10W	36mm	12	10	OM-102	8034139590837	10	10
-	41mm	12	5	OM-103	8034139590844	10	10
-	41mm	12	10	OM-104	8051772302498	10	10


Luce strumentazione / Cruscotto / Lamps for PCB


			Code	EAN			
W1,2W	12	1,2	OM-080	8034139590653	W2x4.6d	10	10
W2W	12	2	OM-081	8034139590509	W2x4.6d	10	10
-	12	1,2	OM-120	8034139590783	B8.5d	10	10
-	24	1,2	OM-122	8034139591087	B8.5d	10	10
-	12	2	OM-121	8034139590790	B8.5d	10	10

Black Light® **WARNING CANCELLER**

DC:9-16V

**Dispositivi per
spegnimento spia**
Warning canceller devices

 Quando si sostituiscono le lampade alogene di primo impianto, con la nuova generazione di lampade a led, può accadere che il software di controllo, registrando la differenza di tensione, invii al body computer qualche segnalazione di anomalia. Il computer di bordo accende una spia nel quadro comandi oppure, in alcuni casi, blocca l'alimentazione ai proiettori, per evitare danni alla centralina. Per ovviare a questo fastidioso inconveniente abbiamo sviluppato una serie di dispositivi.

 At the end of the conversion of lights from halogen to LED, it may happen that the on-board computer, recording voltage differences, sends the signaling of anomalies to the dashboard. To overcome this annoying inconvenience we have developed a series of devices whose installation eliminates any error signals.




STRONG


HARD

Quale scegliere?

Which one to choose?

STRONG

 Dispositivo elettronico di ultima generazione che risolve generalmente problemi come lo sfarfallio e su alcune vetture, tipo HYUNDAI e KIA, spegne la spia di avaria lampada nel quadro comandi. Essendo Plug & Play ed avendo dimensioni ridotte può essere riposto direttamente all'interno del fanale poiché non scalda.

 Latest generation electronic device that generally solves problems such as flickering but on HYUNDAI / KIA cars it also solves the lighting of the lamp failure warning light. Being Plug & Play and having small dimensions, it can be stored directly inside the light as it does not heat up.

FUNZIONI

Elimina tutti i tipi di sfarfallio. Elimina tutte le segnalazioni di avaria lampade su alcune vetture, tipo Kia e Hyundai.

Eliminate all types of flicker. Delete all reports failure of the dashboard lights under the Kia and Hyundai brands.

ATTENZIONE


Su alcune vetture del gruppo Audi, BM e Merceds, non è sempre efficace. In questi casi consigliamo l'utilizzo del prodotto HARD.


Not always effective on German brand cars such as Audi, BMW, Mercedes, for which we recommend the use of the HARD control unit.

Pack
2



HARD

 HARD è un dispositivo estremamente potente, leggermente più ingombrante del modello Strong, che necessita di un collegamento diretto alla batteria. Hard è in grado di eliminare eventuali interferenze in radiofrequenza e quindi è assolutamente consigliato per quelle vetture dotate di regolatore automatico dell'accensione luci. Adatto solo a vetture e motocicli con tensione di alimentazione compresa tra 8 e 18 V.

 HARD is an extremely powerful device, slightly bulkier than the Strong model, which requires a direct connection to the battery. Hard is able to eliminate any radio frequency interference and is therefore absolutely recommended for those cars equipped with an automatic light switch. Only suitable for cars and motorcycles with a power supply voltage between 8 and 18 V.

FUNZIONI

Risolve segnalazione avaria nel body computer, sfarfallio e spegnimento lampada.

Resolves failure in the body computer, flickering and lamp off.

ATTENZIONE

Non sempre efficace su gruppo BMW e Mercedes.

Not always effective on the BMW e Mercedes Group.

Pack
2



Tipologie di innesto / Types of connection



STRONG H1

Per veicoli con lampade H1, H3



STRONG H4

Per veicoli con lampade H4



STRONG H7

Per veicoli con lampade H7



STRONG H8

Per veicoli con lampade H8, H9, H11



STRONG HB1

Per veicoli con lampade HB1



STRONG HB3

Per veicoli con lampade H10, HB3, HIR2



STRONG HB5

Per veicoli con lampade HB5



HARD H4

Per veicoli con lampade H4



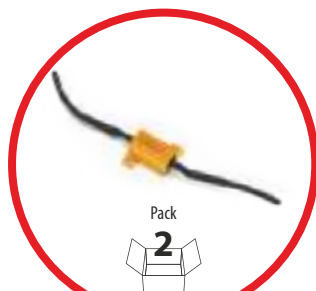
HARD H7

Per veicoli con lampade H7

Resistenze per LED da 12V / Canceller for LED 12V



HID-50/SC



HID-51



HID-54



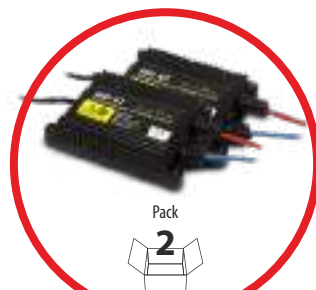
HID-57



HID-59



HID-60



HID-67

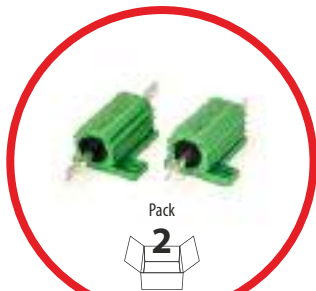


HID-68

Resistenze per LED da 24V / Canceller for LED 24V



HID-50.2



HID-51.2



HID-54.2

Resistenze per XENON / Canceller for XENON



HID-50



HID-56



Dati tecnici resistenze / Resistance technical data

Tabella riepilogativa resistenze XENON / Summary table of XENON resistors

Code	W	Ω	V	Cablata / Wired	Per / For	Risolve / Solves
HID-50	50	6	12	✓	Kit Xenon	Segnalazione lampada fulminata body computer <i>Body computer burnt out lamp</i>
HID-56	50	6	12	✓	Kit Xenon	Segnalazione lampada fulminata, problemi di stabilità, tremolio luce <i>Burned out lamp, stability problems, light flickering signal</i>

Tabella riepilogativa resistenze LED / Summary table of LED resistors

Code	W	Ω	V	Cablata / Wired	Per / For	Risolve / Solves
HID-50/SC	50	6	12	X	H1, H3, H4, H7, H8, H9, H11, HB3, HB4	Segnalazione lampada fulminata body computer <i>Body computer burnt out lamp</i>
HID-51	10	39	12	X	SILURO C5W, W5W, H6W	Segnalazione lampada fulminata body computer <i>Body computer burnt out lamp</i>
HID-54	50	25	12	X	P21, P21/5, W21, W21/5, W16W	Segnalazione lampada fulminata body computer <i>Body computer burnt out lamp</i>
HID-57	50	6	12	✓	H7, H18	Segnalazione lampada fulminata body computer <i>Body computer burnt out lamp</i>
HID-59	50	6	12	✓	H4, H19	Segnalazione lampada fulminata body computer <i>Body computer burnt out lamp</i>
HID-60	10	39	12	✓	W5W	Segnalazione lampada fulminata body computer <i>Body computer burnt out lamp</i>
HID-67	50	6	12	X	P21, P21/5, W21, W21/5	Segnalazione lampada fulminata body computer <i>Body computer burnt out lamp</i>
HID-68	50	6	12	✓	H7, H18	Segnalazione lampada fulminata, problemi di stabilità, tremolio luce <i>Burned out lamp, stability problems, light flickering signal</i>
HID-50.2	100	12	24	X	H1, H3, H4, H7, H8, H9, H11, HB3, HB4	Segnalazione lampada fulminata body computer <i>Body computer burnt out lamp</i>
HID-51.2	10	220	24	X	SILURO C5W, W5W	Segnalazione lampada fulminata body computer <i>Body computer burnt out lamp</i>
HID-54.2	50	35	24	X	P21, P21/5, W21, W21/5, W16W	Segnalazione lampada fulminata body computer <i>Body computer burnt out lamp</i>

Cablaggi e accessori / Wiring and accessories

Cablaggio kit Bi-Xenon H4
Ricambio completo kit per auto (12V) e mezzi pesanti (24V)

Bi-Xenon H4 kit wiring
Complete replacement car kit (12V) and heavy vehicles (24V)



Connettore centralina attacco D2
Per la sostituzione di lampade D2 originali con ballast non originali.

Control unit connector D2 connection
To replace original D2 lamps with non-original ballasts.



Se si ha la necessità di bypassare la centralina originale dell'auto o di sostituire i fanali alogeni con modelli allo Xenon dotati di lampade D2, l'accessorio HID-4 abbinato alle centraline B25, B31 o B38, sarà la soluzione perfetta!
(Disponibili anche le centraline con plug D1, D2, D3 e D4)

If you need to bypass the original car control unit or replace the halogen headlights with Xenon models equipped with D2 lamps, the HID-4 accessory combined with the B25, B31 or B38 control units will be the perfect solution!
(Also available the control unit with plug D1, D2, D3 and D4)

HID-6 (12V) HID-6/24 (24V)

Cablaggio kit Bi-Xenon H4
Ricambio completo kit per auto/moto (12V) e mezzi pesanti (24V)

Bi-Xenon H4 kit wiring
Complete replacement kit for car / motorcycle (12V) and heavy vehicles (24V)



HID-4

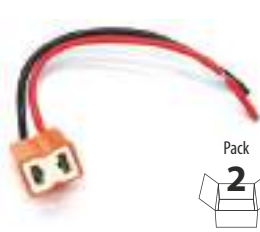
Connettore porta-lampada
Ricambio connettore lampada H4

Lamp holder connector
Spare H4 lamp connector



Connettore porta-lampada
Ricambio connettore lampada H7

Lamp holder connector
Spare H7 lamp connector



Relè Automotive
12V 30A 4 contatti
Risolve il tremolio luci

Automotive Relay
12V 30A 4 contacts
Resolves the flickering lights



HID-7 (12V) HID-7/24 (24V)


HID-8


HID-9

HID-90

Adattatori per lampade a LED e XENON

Lamp adapters for LED and XENON bulbs

 In alcune vetture l'alloggio della lampada alogena di serie non è compatibile con la lampada led o Xenon che si vuole installare. I nostri adattatori, specifici per vettura, consentono di risolvere agevolmente il problema

 In some cars, the socket of the original halogen bulbs is not compatible with the Led or Xenon lamps you want to install. With our extensive range of car-specific adapters, issues of this kind are easily overcome.

LED

XENON



  <p>HID-3</p>	  <p>HID-10</p>	  <p>Universal</p> <p>HID-11</p>
  <p>HID-12</p>	  <p>HID-13</p>	  <p>HID-14</p>
  <p>HID-15</p>	  <p>HID-16</p>	  <p>HID-17</p>
  <p>HID-18</p>	  <p>HID-19</p>	  <p>HID-20</p>



HID-21



HID-22



HID-23



HID-24



HID-25



HID-26



HID-27



HID-28



HID-29



HID-30



HID-31



HID-32



HID-33



HID-34



HID-35



HID-36



HID-37



HID-38



HID-39



HID-40



HID-41



HID-42



XL 01



XL 02



XL 03



XL 04



XL 05



XL 07



XL 09



XL 10



XL 11



XL 12










XL 13



XL 14



XL 15

	LED	Xenon
 Alfa Romeo		
Mito (955 2008>)	XL 14	XL-14
 Audi		
A3	XL 05	HID-39
A4 (Fanale standard a parabola)	XL 05	HID-39
A4 (Fanale lenticolare)	XL 14	XL 14
A5	XL 05	HID-39
A6	XL 05	HID-39
A7	XL 05	HID-39
Q3	XL 05	HID-39
Q5	XL 05	HID-39
 Bmw		
Universale con lampade D		HID-3
Serie 1 (F20 06/2011>)	XL 05	HID-39
Serie 3 (F30/F31 2012> con lamp. H7)	XL 05	HID-39
Serie 3 (E46 1998>2006 con lamp. D2)	HID-30	HID-30
Serie 3 (E46 1998>2006 con lamp. H7)	HID-12	HID-12/22
Serie 5 (F10 2011>)	XL 05	HID-39
Serie 5 (E60 2003>2010)		HID-13
Serie 5 (E39 1995>06/2003 con lamp. D2)	HID-25	HID-25
Serie 5 (E39 1995>06/2003) *conversione in H7		HID-14
Serie 5 (E39 09/2000>06/2003)	HID 18	HID-13/18
Serie 5 (E39 1995>08/2000) fanale standard		HID-20
X3 (E83 2003>2010)		HID-22
X5 (E70 11/2006>10/2013)	XL 05	HID-39
X5 (E53 09/1999>09/2006) *conversione in H7		HID-14
 Citroën		
C3 3 (2016>)	XL 10	HID-37
C3 Picasso (02/2009>)	XL 05	XL 05
C4	XL 04/XL 05	XL 04/XL 05
C5	XL 10	HID-37
DS5 (11/2011>)	XL 10	HID-37
DS6 (2014>)	XL 10	HID-37
Jumpy 3 (V_ 04/2016>) *anabbagliante H7	HID-15	HID-15
Spacetourer (V_ 04/2016>) *anabbagliante H7	HID-15	HID-15
 DAF		
XF106 (2013>)	XL 05	HID-39
 Fiat		
500 (2007>)	HID-15	HID-15
500L (2012>)	HID-15	HID-15
Tipo 2 (2015>) (Fanale lenticolare)	XL 14	XL 14
 Ford		
C-Max	XL 04/XL 05	XL 04/XL 05
Edge	XL 04	XL 04
Fiesta 7 (2017>) *anabbagliante H7	HID-15	HID-15
Fiesta 6 (2008>2017) *anabbagliante H7	XL 05	XL 05
Focus 4 (2018>) *anabbagliante H7	HID-15	HID-15
Focus 3 (2011>2018) *anabbagliante H7	HID-29/XL 05	HID-29/XL 05
Focus 2 (2004>2011) *anabbagliante H7	HID-29	HID-29
Focus 2 (2004>2011) *abbagliante H1	HID-28	HID-28
Kuga 2 (restyling 2016>2019)	XL 14	XL 14
Kuga 2 (2012>2016)	XL 05	XL 05
Mondeo (2014>)	XL 10	HID-37
S-Max	XL 10	HID-37





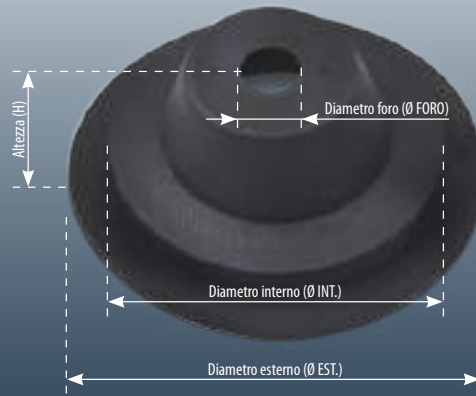
	LED	Xenon
Honda		
CR-V	XL 01	HID-31
Odyssey (2003>2008)		HID-19
Odyssey (1999>2003)	XL 01	HID-31
Hyundai		
Coupè 2 (2001>2006)	XL 02	XL 02
Elantra (2010>2015)	XL 02/XL 11	XL 02/XL 11
Genesis Coupè (2009>2016)	XL 02	HID-36
iX35 (2009>2015)		HID-38
Kona (OS 06/2017>)	XL 02	HID-36
Santa Fè (DM 2013>)	XL 02	HID-36
Sonata (2015>)	XL 02	HID-36
Veloster (2011>)	XL 02	HID-36
Tucson (TL restyling 2019>)	XL 14	XL 14
Tucson (TL 2015>2018)	XL 02	HID-36
Kia		
Cerato (2013>)	XL 02	HID-41
Carens (2013>)	XL 11	
Optima	XL 02	HID-36/41
Sorento	XL 02	HID-36/41
Sportage R (SL 2010>2016)	XL 02	HID-36/41
Lancia		
Musa (2004>)	XL 05	XL 05
Ypsilon (restyling 2007>)	XL 05	XL 05
Land Rover		
Discovery Sport (L550 11/2014>)	HID-15	HID-15
Freelander 2 (2006>2014)	HID-15	HID-15
Range Rover Sport 2 (L494 2014>)	HID-15	HID-15
Mazda		
3	XL 13/HID-32	XL 13/HID-32
5	XL 13/HID-32	XL 13/HID-32
Mercedes-Benz		
Universale con lampade H7		HID-21
Classe B	XL 04/05	
Classe C	XL 04/05	
Classe CL (W140 1992>2000)		HID-24
Classe E (W211 2003>2009)	XL 05	HID-39/14
Classe GLA	XL 04/05	
Classe M	XL 04/05	
Classe V (Vito/Viano) (W447 2014>)	XL 15	HID-34
Mini		
Tutte	HID-12	HID-12
Nissan		
Qashqai	XL 05	XL 05
Opel		
Adam (2012>) (Fanale lenticolare)	XL 14	XL 14
Astra G (T98 02/1998>12/2009)	HID-18	HID-18
Astra J (P10 12/2009>)	XL 05	HID-35
Corsa E (X15 09/2014>)	HID-15	HID-15
Grandland X (A18 06/2017>)	HID-15	HID-15
Vivaro C (2019>) *anabbagliante H7	HID-15	HID-15

	LED	Xenon
Peugeot		
508	XL 10	HID-37
2008	XL 10	HID-37
3008	XL 10	HID-37
Expert 3 (04/2016>) *anabbagliante H7	HID-15	HID-15
Porsche		
Cayenne	XL 05	XL 05
Renault		
Clio	XL 05/XL 10	XL 05/XL 10
Kadjar (HA_/HL_ 06/2015>)	XL 05	HID-39
Megane 4 (B9A/M_ 11/2015>)	XL 14	XL 14
Modus (2004>2012)	XL 05	XL 05
Scenic (J95 2016>)	XL 05	
Saab		
9.3	XL 05	XL 05
Seat		
Alhambra 2 (710/711 06/2010>)	XL 15	HID-34
Skoda		
Fabia 3 (NJ 2014>)	XL 05	HID-39
Octavia	XL 03	
Toyota		
Proace 2 (02/2016>) *anabbagliante H7	HID-15	HID-15
Volkswagen		
Univarsale con lampade H7		HID-17
Bora 6 (1B 2010>)	XL 05	HID-39
Golf 5 (1K 08/2004>05/2009)	HID-10	HID-10
Golf 6 (5K 06/2009>12/2011)	XL 05/15	HID-39/34
Golf 7 (5G 01/2012>)	XL 05/15	HID-39/34
Jetta 5 (1K 2005>2010)	HID-10	HID-10
Jetta 6 (1B 2010>) - Anabbagliante H7	XL 05/15	HID-39/34
Jetta 6 (1B 2010>) - DRL		HID-42
Passat	XL 14/15	XL 14/HID-34
Polo 5 (6C restyling 2014>)	XL 05/15	HID-39/34
Polo 5 (6R 2009>2014)	XL 05/15	HID-39/34
T-Roc (A11 11/2017>)	XL 15	HID-34
Tiguan 2 (2015>)	XL 05/09/15	HID-39/34
Tiguan (5N 2007>2015)	XL 05/15	HID-39/34
Touran 2 (2010>)	XL 05/09/15	HID-39/34
Touran (1T 2003>2010)	HID-10	HID-10
Volvo		
S40 (restyling 2000>2004)		HID-40
S60 (2000>2009)		HID-40
S80 (1998>2006)		HID-40
V40 (restyling 2000>2004)		HID-40
V60 (2010>2018)	XL 10	XL 10
V70 2 (2000>2008)		HID-40
V70 (1996>2000)		HID-40
V70XC (1996>2001)		HID-40
XC70 (2001>2007)		HID-40
XC90 (2002>2014)		HID-40



Tappi copriforo Universali

Universal headlight
Dust covers



Dettagli tecnici

	mm
H	38
Ø EST.	100
Ø INT.	78
Ø FORO	15

Compatibilità

LED



XL 30



Dettagli tecnici

	mm
H	30
Ø EST.	98
Ø INT.	75
Ø FORO	30

Compatibilità

Xenon



XL 31



Dettagli tecnici

	mm
H	26
Ø EST.	100
Ø INT.	85/52
Ø FORO	-

Compatibilità

Xenon LED



XL 32



Dettagli tecnici

	mm
H	48
Ø EST.	73
Ø INT.	60
Ø FORO	-

Compatibilità

LED



XL 33



Dettagli tecnici

	mm
H	55
Ø EST.	72
Ø INT.	65
Ø FORO	-

Compatibilità

LED



XL 34



Dettagli tecnici

	mm
H	58
Ø EST.	74
Ø INT.	70
Ø FORO	-

Compatibilità

LED



XL 35



Dettagli tecnici

	mm
H	55
Ø EST.	80
Ø INT.	75
Ø FORO	-

Compatibilità

LED



XL 36



I tappi in gomma sono indispensabili qualora, dopo l'installazione di lampade Led o Xenon, a causa della maggior profondità delle stesse, non sia possibile effettuare la chiusura del faro con il tappo originale. I nostri prodotti sono di tipo universale e pertanto, prima della scelta, è bene verificare forma e dimensioni del tappo originale.



It may happen that, once Led or Xenon bulbs have been installed, it is not possible to seal the headlights with their original dust cover. In this case our universal dust caps solve the issue. Warning - Our dust caps are universal, not car-specific and therefore, to choose the right one, it is important to check the shape and sizes of the original one.



Dettagli tecnici

	mm
H	55
Ø EST.	88
Ø INT.	80
Ø FORO	-

Compatibilità

LED



XL 37



Dettagli tecnici

	mm
H	68
Ø EST.	92
Ø INT.	85
Ø FORO	-

Compatibilità

LED



XL 38



Dettagli tecnici

	mm
H	62
Ø EST.	96
Ø INT.	90
Ø FORO	-

Compatibilità

LED



XL 39



Dettagli tecnici

	mm
H	60
Ø EST.	102
Ø INT.	95
Ø FORO	-

Compatibilità

LED



XL 40



Dettagli tecnici

	mm
H	75
Ø EST.	98
Ø INT.	78
Ø FORO	30

Compatibilità

LED



XL 41



Dettagli tecnici

	mm
H	75
Ø EST.	100
Ø INT.	85/52
Ø FORO	-

Compatibilità

LED

























XL 42























Riepilogo lampade

per auto, moto e mezzi pesanti





















Lampade per fari di profondità

												
		H1	H3	H4	H7	H8	H9	H9B	H10	H11	H11B	H13
												
Serie lampade	Temperat. Colore K	P14.5s 12V 24V	PK22s 12V 24V	P43t 12V 24V	PX26d 12V 24V	PGJ19-1 12V 24V	PGJ19-5 12V 24V	PGJ19-5 12V 24V	PY20d 12V 24V	PGJ19-2 12V 24V	PGJ19-2 12V 24V	P26.4t 12V 24V
OEM Line	3000	OM-001 OM-002	OM-003 OM-004	OM-005 OM-006	OM-008 OM-009	OM-010				OM-013		
ExtremeWhite	5000	SW-H1 SW-H1.2	SW-H3 SW-H3.2	SW-H4 SW-H4.2	SW-H7 SW-H7.2	SW-H8				SW-H11 SW-H11.2		
BlackLight LSR	6500					XL H7 LSR						XL H11 LSR
Sirius OELED	6000	XL H1 HLG		XL H4 HLG	XL H7 HLG	XL H7 HLG						
Sirius CSP	6000	XL H1 CSP	XL H3 CSP	XL H4 CSP	XL H7 CSP	XL H8 CSP	XL H8 CSP		XL H8 CSP	XL H8 CSP		
BlackLight PH	5700				XL GOLF PH (solo Volkswagen)							
Sirius Truck	6500	XL H1.2 TK	XL H3.2 TK	XL H4.2 TK	XL H7.2 TK	XL H11.2 TK	XL H11.2 TK	XL H9B.2 TK	XL H8.2 TK	XL H11.2 TK	XL H9B.2 TK	
XENON (After Market)	4300	Xe-H1 4K	Xe-H3 4K	Xe-H4 4K	Xe-H4.2 4K	Xe-H7 4K Xe-H7C 4K Xe-H7R 4K	Xe-H8 4K		Xe-H10 4K	Xe-H11 4K		Xe-H13 4K
	6000	Xe-H1 6K	X3-H3 6K	Xe-H4 6K	Xe-H4.2 4K	Xe-H7 6K Xe-H7C 6K Xe-H7R 6K	Xe-H8 6K		Xe-H10 6K	Xe-H11 6K		Xe-H13 6K

Lampade Servizi/Accessori (Diurne, Posizione, Retronebbia, Direzione, Arresto, Retromarcia)

												
		H6W	H21W	P13W	P21W 1156	P21/4W	P21/5W 1157	PY21W	P27/7W 3157	PS24W	PSX24W	PSX26W
												
Serie lampade	Temperat. Colore K	BAX9s 12V 24V	BAY9s 12V 24V	PG18.5d-1 12V 24V	BA15s 12V 24V	BAZ15d 12V 24V	BAY15d 12V 24V	BAU15s 12V 24V	W2.5x16q 12V 24V	PG20-3 12V 24V	PG20-4 12V 24V	PG18.5d-3 12V 24V
OEM Line	3000	OM-007	OM-130 OM-014		OM-030 OM-031	OM-034	OM-035 OM-036	OM-032 OM-033				
ExtremeWhite	5000	SW-H6			SW-P21 SW-P21.2		SW-P21/5 SW-P21/5.2		OEM-037		SW-PS24	
Sirius CSP				LED-042CSP							LED-133CSP	LED-042CSP
BlackLight Power	6000	LED-028		LED-042	LED-039		LED-040			LED-035		LED-043
Sirius Truck	6000				LED-039.2 TK		LED-040.2 TK					
BlackLight Canbus	6000	LED-105										

Lampade per fari di profondità a scarica di gas

											
		D1R	D1S	D2R	D2S	D3R	D3S	D4R	D4S	D5S	D8S
											
Serie lampade	Temperat. Colore K	PK32d-3 12V 24V	PK32d-2 12V 24V	P32d-3 12V 24V	P32d-2 12V 24V	PK32d-6 12V 24V	PK32d-5 12V 24V	P32d-6 12V 24V	P32d-5 12V 24V	P32d-5 12V 24V	PK32d-1 12V 24V
Sirius LSR	6500	XL D LSR	XL D LSR	XL D LSR	XL D LSR	XL D LSR	XL D LSR	XL D LSR	XL D LSR		
Sirius OELED	6000	XL D1 HLG	XL D1 HLG	XL D2 HLG	XL D2 HLG	XL D3 HLG	XL D3 HLG	XL D4 HLG	XL D4 HLG	XL D5 HLG	XL D8 HLG
Sirius CSP	5700	XL D CSP	XL D CSP	XL D CSP	XL D CSP	XL D CSP	XL D CSP	XL D CSP	XL D CSP		
Sirius Truck	6000	XL D.2 TK	XL D.2 TK	XL D.2 TK	XL D.2 TK	XL D.2 TK	XL D.2 TK	XL D.2 TK	XL D.2 TK		
XENON (Primo impianto)	4300	Xe-D1R 4K	Xe-D1S 4K	Xe-D2R 4K	Xe-D2S 4K	Xe-D3R 4K	Xe-D3S 4K	Xe-D4R 4K	Xe-D4S 4K	Xe-D5S 4K	
	6000	Xe-D1R 6K	X3-D1S 6K	Xe-D2R 6K	Xe-D2S 6K	Xe-D3R 6K	Xe-D3S 6K	Xe-D4R 6K	Xe-D4S 6K	Xe-D5S 6K	



INDICAZIONI

(E) Prodotto ad esaurimento
 Non più presente a catalogo ma ancora disponibile in magazzino fino ad esaurimento scorte

Tecnologia lampade

Alogene/Incandescenza	
LED	
Xeno	

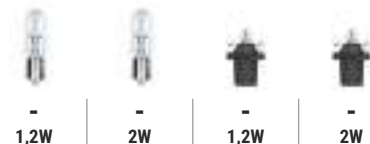
H15	H16	H18	H19	H27 880 / 881	HB1 9004	HB3 9005	HB4 9006	HB5 9007	HIR2 9012
12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V
							OM-017		
SW-H15	SW-H16			SW-H27		SW-HB3	SW-HB4		SW-HIR2
						XL HB3 LSR			XL HIR2 LSR
		XL H719 HLG o R	XL H419 HLG						
XL H15 CSP	XL H8 CSP			LED-036CSP		XL HB3 CSP	XL HB4 CSP	XL HB5 CSP	XL HIR2 CSP
XL H15 PH									
XL H15.2 TK	XL H11.2 TK					XL HB3.2 TK			
						Xe-HB1 4K	Xe-HB3 4K	Xe-HB4 4K	
						Xe-HB1 6K	Xe-HB3 6K	Xe-HB4 6K	

PW24W	R5W	R10W	S2	T4W	W3W	W5W (T10)	W16W (T15)	W21W 7440	W21/5W 7443 (T20)	WY5W	WY21W
12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V	12V 24V
	OM-051 OM-052	OM-053 OM-054	OM-038	OM-070 OM-071	OM-082	OM-083 OM-084	OM-087	OM-088	OM-089	OM-086	OM-091
				SW-T4 SW-T4.2		SW-W5 SW-W5.2			SW-W21/5 SW-W21/5.2		
LED-081				LED-029		LED-044 LED-044N LED-132	LED-045	LED-041	LED-041		
						LED-044.2 TK					
				LED-106		LED-101 LED-102 LED-104	LED-114				

Lampade siluro (Festoon)



Lampade per circuiti stampati (Strumentazione/Cruscotte)



Serie lampade	Temperat. Colore K	SV8.5-8		SV8.5-8		SV8.5-8		SV8.5-8		SV8.5-8		Temperat. Colore K	W2x4.6d		W2x4.6d		B8.5d		B8.5d	
		12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V		12V	24V	12V	24V	12V	24V	12V	24V
OEM Line	3000			OM-105		OM-100 OM-102	OM-101			OM-103 OM-104		3000	OM-080		OM-081		OM-120	OM-122	OM-121	
ExtremeWhite	6000			LED-046CSP		LED-047CSP		LED-048CSP		LED-049CSP										
BlackLight Power	6000			LED-046		LED-047		LED-048		LED-049										
Sirius Truck	6000					LED-047.2 TK														
BlackLight Canbus	6000			LED-121		LED-123		LED-126		LED-127		Strumentazione	6000	Pagina 25 vari colori						

VERA

FULL-LED INTERFACE

Soluzioni!



VERA
Full-LED Interface

10 ANNI DI ESPERIENZA IN LAMPADINE A LED PER VEICOLI
100% QUALITÀ GARANTITA

CON VERA PUOI...

- INSTALLARE LAMPADINE A LED SENZA ABBINARE
- EVITARE INUTILI RICORSI AI SERVIZI MECCANICI
- RECUPERARE L'ENERGIA E AUMENTARE L'AUTONOMIA DELLA TUA AUTO ELETTRICA
- VERIFICARE LA CORRETTA FUNZIONALITÀ DELLE LAMPADINE A LED INSTALLATE
- INSTALLARE I LED ABBINATE IDEALI ALLE CONNESSIONI FUSI E/O FIAT

SIRIUS
LED
Lampade a LED per veicoli

100% QUALITÀ GARANTITA
100% EFFICIENZA
100% DURATA

H7/H18

R37

SIRIUS
LED
H7/H18

DM-008
H7/H18

CAR AUDIO
221/223

ULTRASUONO

MBQ

Lampada originale a LED

R37
LAMPADA

risparmiare il tuo tempo. Scegli Sirius OELED
Lampada H7 e H19 a LED che rispetta le Dimensioni ECE R37



SIRIUS OELED
by BlackLight

Lampade a alogene per
Adaptlight / Adaptair
XL H718 HLG

Identica nella forma
diversa nella sostanza

Si installa come una lampada originale
senza adattatori o modifiche al fanale

- Original ECE R37
 - 100% Compatibile con H7 e H19
 - Installazione senza adattatori
 - Installazione senza modifiche
 - Maggior luce
 - Maggiore durata senza ingiallimento
 - Nessun abbagliamento
 - Nessun ronzio
- Originale ECE R37
Alogene
- Solo per H718
LED



SIRIUS BlackLight
AUTOMOTIVE LIGHTING

SEMPRE PRIMI.

BEST LAP
RACCOMANDA FERRARI

SIRIUS
in Black Light

SIRIUS CSP
MAGGIO 2019

SIRIUS HLE
LUGLIO 2020

ARRIVAMO PRESENTANDO LA PRIMA LAMPADA COMPATTA

ARRIVAMO PRESENTANDO LA PRIMA LAMPADA R37

www.ubrasuono.it



BlackLight[®]
AUTOMOTIVE LIGHTING

SIRIUS[®]

CATALOGO

22
LIGHTING

ULTRASUONO SERVICE S.R.L.

- ☎ Tel. +39 081 737 59 25
- ☎ Vendite +39 392 06 33 517
- ☎ Assistenza +39 392 67 73 611 (solo messaggi)

✉ vendite@ultrasuono.it
assistenza@ultrasuono.it

🌐 **www.blacklight-automotive.com**

📘📷 Ultrasuono Service Srl

