



catalogo  
premium  
lighting

nr. dodici



## Sommario

- TESTER	6	- SERIE FAN	22
- HIGH POWER	7	- LED SPECIFICO GOLF 6-7	23
- FCA	7	- KIT CONVERSIONE XENO/LED	23
- HIGH POWER	8	- ADATTATORI FARO KIT LED	24
- LUCI DI POSIZIONE	9	- ADATTATORI FARO KIT LED	25
- LUCI DI POSIZIONE	10	- ADATTATORI FARO KIT LED	26
- LUCI TARGA E ABITACOLO	11	- ADATTATORI FARO KIT LED	27
- LUCI TARGA E ABITACOLO	12	- FOTO ADATTATORI	28
- MODULI CAN BUS 12 V	13	- CUFFIE PARAPOLVERE	29
- MODULI CAN BUS 12 V	14	- FARI SUPPLEMENTARI LED MOTO	30
- MODULI CAN BUS 12 V	15	- AMBIENT CAR LIGHT	31
- LED PER PROIETTORI	16	- SENSORI DI PARCHEGGIO	31
- LED PER PROIETTORI PARABOLICI ED ELISSOIDALI PER AUTO E AUTOCARRI	17	- LAMPADE GAS XENO	32
- SERIE F12X	17	- LAMPADE GAS XENO	33
- LED PER PROIETTORI PARABOLICI ED ELISSOIDALI	18	- LAMPADE GAS XENO	34
- SERIE F12H	18	- BALLAST	35
- LED PER PROIETTORI PARABOLICI ED ELISSOIDALI	19	- ALLEGATI	36
- SERIE F12	19	- ALLEGATI	37
- LED PER PROIETTORI ELISSOIDALI	20	- NOTE	38
- SERIE 360 A9-5D	20	- NOTE	39
- LED PER PROIETTORI PARABOLICI	21		
- SERIE OEM	21		

## LEGENDA SIMBOLI

	NOMENCLATURA UFFICIALE
	TIPO DI ATTACCO
	SPECIFICHE PARTICOLARI
	MODULO CANBUS
	VOLTAGGIO
	WATTAGGIO
	GRADI KELVIN (COLORE LUCE)



**BRA RACING**, grazie all'esperienza maturata in oltre **30 anni** nella distribuzione di **ricambi e accessori** in ambito automotive, si e' specializzata nell'innovativo settore dei sistemi di **illuminazione di ultima generazione**.

BRA RACING si impegna continuamente a garantire che i propri **prodotti** siano **realizzati con la massima cura e qualita' dei componenti**.

Non ci accontentiamo di di operare come trading, proponendo i prodotti standard di qualche commerciale asiatica: i nostri **prodotti** sono il **frutto della ricerca e dello sviluppo di laboratori che creano, dietro nostre specifiche**, prodotti sempre migliori ed innovativi **per garantire la massima soddisfazione del cliente** per lungo tempo.

## - TESTER



Disponibile il nostro esclusivo tester con attacchi per lampade di tutti i tipi, da 12 V



CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

TEST02 TESTER PER LAMPADRE (per testare lampade LED 12 V). Misure in cm: H 18,5 L 28,5 P 12

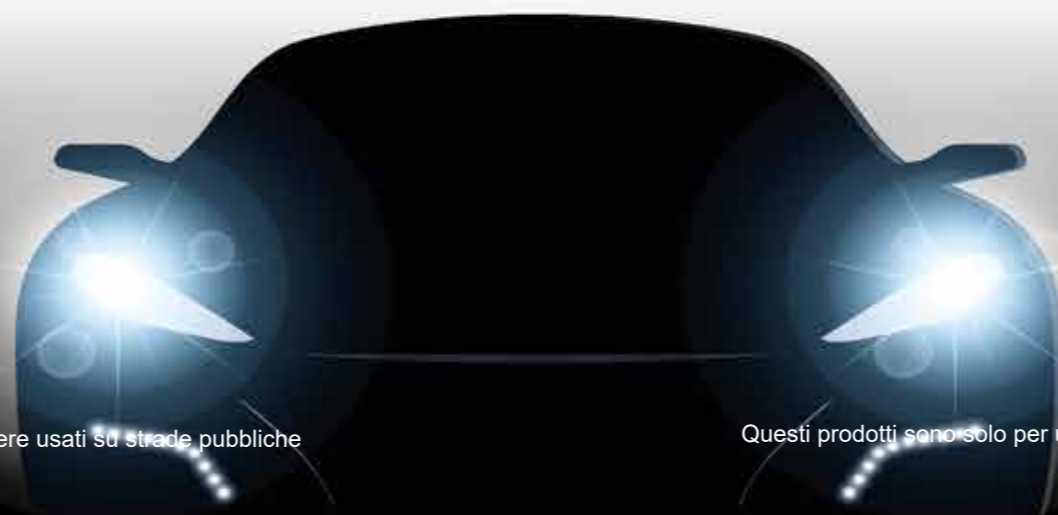
## - HIGH POWER



	CODICE	ECE		SPEC	CAN bus	V	W	K
	LSMLT10H	W5W / W16W	T10 / T15	3 D	SI	12 - 24	8	6000
	LB0509H	4W	BA9S	3 D	SI	12 - 24	6	6000
	LESB9H	H6W	BAX9S	3 D	SI	12 - 24	6	6000
	LS85T15	W16W	T15 / T16	15 LED 2835	SI	12	16	6500

## - FCA

	CODICE	ECE		SPEC	CAN bus	V	W	K
	T10FCA	W5W / W16W	T10 / T15	14 LED 3020	SI	12	12	6500
	BY5FCA	P21 / 5W	BAY15D/1157	VENTOLA	SI	12	10	6000
	BS5FCA	P21W	BA15S/1156	VENTOLA	SI	12		6000
	T20FCA	W21 / 5W	7443	VENTOLA	SI	12		6000



## - HIGH POWER



	CODICE	ECE		SPEC	CAN bus	V	W	K
	LSMDT20H	W21 / 5W	7443	22 LED 2835	SI	12/24	30	6500
	LBAY15WH	P21 / 5W	BAY15D/1157	21 LED 2835 HP + LENTE	SI	12/24	30	6000
	LBA15SWH	P21W	BA15S/1156	21 LED 2835 HP + LENTE		12/24	30	6000
	LPH618H	PS19W-PSX24W-PS24W	H16	21 LED 2835 HP + LENTE	SI	12	30	6000
	LPH118H	H8-11-H16	PGJ19 - 2 - 3	21 LED 2835 HP + LENTE	SI	12	30	6000
	LPWY24H	PW24W-PWY24W	WP3.3X14.5/3	28 LED + LENTE		12	30	6000
	LPH13H	P13W	PG18.5-d1	21 LED 2835 HP + LENTE	SI	12	30	6000
	LPH26H	PSX26W	PG18.5-d	21 LED 2835 HP + LENTE	SI	12	30	6000
	LBAY15RH	P21/5W	BAY15D/1157	21 LED 2835 HP + LENTE		12/24	30	ROSSO
	LBA15SGH	P21W	BA15S/1156	21 LED 2835 HP + LENTE		12/24	30	GIALLO

## - LUCI DI POSIZIONE



	CODICE	ECE		SPEC	CAN bus	V	W	K
	LSM2T10	W5W	T10	4 LED 5630	SI	12	4	6000
	LSM8T10	W5W	T10	22 LED 3528	SI	12	6	6000
	L149T10	W5W	T10	9 LED 5050		12	4,5	6000
	L145T10	W5W	T10	5 LED 5050		12	2,5	6000
	L144T10	W5W	T10	4 LED 3528		12	0,6	6000
	L141T10	W5W	T10	1 LED 5050		12	0,5	6000
	LB0509	T4W	BA9S	5 LED 5050		12/24	2,5	6000
	LBA15PW	P21W	BA15S/1156	22 LED 1206		12/24	2,5	6000



## - LUCI DI POSIZIONE



	CODICE	ECE		SPEC	CAN bus	V	W	K
	LEDB98	T4W	BA9S	8 LED 3528	SI	12	4	6000
	LEDB9D	T4W	BA9S	2 LED 5050	SI	12	3	6000
	LESB98	H6W	BAX9S	8 LED 3528	SI	12	4	6000
	LESB9S	H6W	BAX9S	5 LED 5050	SI	12	4	6000
	L249T10	W5W	T10	9 LED 5050		24	4,5	6000
	L245T10	W5W	T10	5 LED 5050		24	2,5	6000
	L244T10	W5W	T10	4 LED 3528		24	0,6	6000
	LEDC12		W2X4.6d	1SMD 5050		12	1,5	6000

## - LUCI TARGA E ABITACOLO



	CODICE	ECE		SPEC	CAN bus	V	W	K
	LST030C	W5W	T10	4 LED 5630	SI	12	2,0	6000
	LED31H	C5W	T11	1 LED 1860 31 mm/DIS ALU	SI	9/32	8	6000
	LED36H	C5W	T11	1 LED 1860 36 mm/DIS ALU	SI	9/32	8	6000
	LED39H	C5W	T11	1 LED 1860 39 mm/DIS ALU	SI	9/32	8	6000
	LED41H	C5W	T11	1 LED 1880 41mm/DIS ALU	SI	9/32	8	6000



## - LUCI TARGA E ABITACOLO



	CODICE	ECE		SPEC		V	W	K
	LS3624	C5W	T11	9 LED 3528 36mm		24	1,5	6000
	LS4112	C5W	T11	6 LED 5050 41mm		12	3,0	6000
	LS4124	C5W	T11	6 LED 5050 41mm		24	3,0	6000
	LEPACOB		T10/T11/BA9	L 4,8 cm X A 2,0 cm		12	7,5	6000



**NOTA:** Vedi "GUIDA RAPIDA A SOLUZIONE AVARIA LAMPADA-LED POSIZIONE DRL STOP TARGA" alla sezione ALLEGATI

## - MODULI CAN BUS 12 V

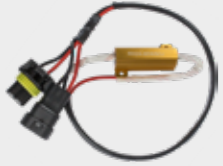
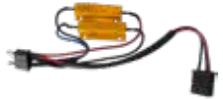






	CODICE	DESCRIZIONE	ECE	SPEC		V	W
	RLPH105	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO	T10	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	3,2
	RLPBA9S	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO	BA9S	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	3,2
	RLPB15S	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO	BA15S	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	8
	RLPB15D	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO	BAY15D	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	8
	RLPT20D	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO	T20 BAY15D	UNIVERSALE	SI	12	8
	RPL506	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO		UNIVERSALE	SI	12	50
	RPL250	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO		UNIVERSALE	SI	12	25
	RPL100	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO		UNIVERSALE	SI	12	10



## - MODULI CAN BUS 12 V



	CODICE	DESCRIZIONE	ECE	SPEC	CAN bus	V	W
	RPLPH34	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO	HB3-HB4-HIR2	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	50
	RPLH400	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO	H4	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	100
	RPLH811	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO	H8-H9-H11	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	50
	RPLH700	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO	H7	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	100
	RPLH301	COMPENSATORE DI ASSORBIMENTO	H1-H3-BA15S-BAY15	ADATTATORE FASTON	SI	12	50
	DPLH700	MODULO DIGITALE	H7	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	

## - MODULI CAN BUS 12 V



	CODICE	DESCRIZIONE	ECE	SPEC	CAN bus	V	W
	DPLH400	MODULO CAN BUS	KIT LED H4	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	
	DPLHB3	MODULO KIT LED	HB3, HB4, HIR2	ADATTATORE PLUG PLAY	SI		
	DPLH400H	MODULO DIGITALE	H4	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	
	DPLH700H	MODULO DIGITALE	H7	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	
	DPLHB3H	MODULO DIGITALE	HB3/HB4/HIR2	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	
	DPLH15	CABLAGGIO PER LED ANTISPEGNIMENTO	H15	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	
	DPLH811H	ADATTATORE PLUG PLAY	H8 - H9 - H11	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	
	XCF124	ANTIFLICKERING KIT LED	H7	ADATTATORE PLUG PLAY	SI	12	27
	XCH711	CABLAGGIO PER LED ANTISPEGNIMENTO	H7 - H11	FIAT 500 L, FREEMONT, NUOVA GIULIETTA			



**LUMEN / LUX perchè sono importanti e come interpretarli**

In passato l'unità di misura migliore per valutare una lampada era il **WATT** che, però, erroneamente è solo un riferimento dell'energia utilizzata dalla lampada e non della luce reale generata.

In funzione di questo oggi, con l'avvento delle lampade LED nate per utilizzare meno energia, si è capito che vanno usati altri parametri di comparazione migliori.

In ambito automotive spesso si tende ad utilizzare il **LUMEN** come parametro di comparazione sulla potenza del fascio luminoso, perché facilmente disponibile, ma tuttavia è poco efficace per valutare ciò che l'occhio vede in quanto si considera il fascio luminoso in tutte le direzioni. Il **LUX**, invece, indica l'intensità della luce che raggiunge effettivamente la strada. Pertanto una lampada LED che ha più LUMEN di un'altra non è detto che nell'uso reale illumini maggiormente, quindi sarà utile valutare anche il suo LUX.



CODICE	DESCRIZIONE	ECE	SPEC	CAN bus	V	W	K
X70XLT	KIT FULL CAN BUS	H7 - H18	14000 LUMEN	SI	9 - 60	130	6000
X40XLT	KIT FULL CAN BUS	H4 - H19	14000 LUMEN	SI	9 - 60	130	6000
X01XLT	KIT FULL CAN BUS	H1	14000 LUMEN	SI	9 - 60	130	6000
X11XLT	KIT FULL CAN BUS	H8 - H9 - H11	14000 LUMEN	SI	9 - 60	130	6000
XB3XLT	KIT FULL CAN BUS	HB3 - HB4	14000 LUMEN	SI	9 - 60	130	6000
XR2XLT	KIT FULL CAN BUS	HIR2	14000 LUMEN	SI	9 - 60	130	6000



**- LED PER PROIETTORI PARABOLICI ED ELISSOIDALI**



**- SERIE F12H**



CODICE	DESCRIZIONE	ECE	SPEC	CAN bus	V	W	K
X70XLS	KIT FULL CAN BUS	H7 - H18	12000 LUMEN	SI	12	110	6000
X40XLS	KIT FULL CAN BUS	H4 - H19	12000 LUMEN	SI	12	110	6000
X11XLS	KIT FULL CAN BUS	H8 - H9 - H11	12000 LUMEN	SI	12	110	6000
X01XLS	KIT FULL CAN BUS	H1	12000 LUMEN	SI	12	110	6000
XB3XLS	KIT FULL CAN BUS	HB3 - HB4	12000 LUMEN	SI	12	110	6000

**- LED PER PROIETTORI PARABOLICI ED ELISSOIDALI**



**- SERIE F12**



CODICE	DESCRIZIONE	ECE	SPEC	CAN bus	V	W	K
X75LEP	CON VENTOLA	H7	8600 LUMEN	SI	12	85	6000
X45LEP	CON VENTOLA	H4	8600 LUMEN	SI	12	85	6000
X155LEP	CON VENTOLA	H1	8600 LUMEN	SI	12	85	6000
X115LEP	CON VENTOLA	H8 - H9 - H11	8600 LUMEN	SI	12	85	6000

**NOTA: Vedi "GUIDA RAPIDA A SOLUZIONI E PROBLEMI LED ANABBAGLIANTI E ABBAGLIANTI" alla sezione ALLEGATI**



## - LED PER PROIETTORI ELISSOIDALI



### - SERIE 360 A9-5D



CODICE	DESCRIZIONE	ECE	SPEC	CAN bus	V	W	K
XH73DH	CON VENTOLA	H7	12000 LUMEN	SI	12	110	6500
XH73DS	CON VENTOLA	H7	9600 LUMEN	SI	12	90	6500
XH73ES	PLUG AND PLAY	H7	6000 LUMEN	SI	12	50	6500
XH73DL	CON VENTOLA	H7	9600 LUMEN	SI	12 - 24	90	6500
XH13DS	CON VENTOLA	H1	9600 LUMEN	SI	12	90	6500
XIR3DS	CON VENTOLA	HIR2	9600 LUMEN	SI	12	90	6500
X3B3DS	CON VENTOLA	HB3 - HB4	9600 LUMEN	SI	12	90	6500
XH11DS	CON VENTOLA	H8 - H9 - H11	9600 LUMEN	SI	12	90	6500

## - LED PER PROIETTORI PARABOLICI



### - SERIE OEM



CODICE	DESCRIZIONE	ECE	SPEC	CAN bus	V	W	K
XH07OEM	STESSE DIMENSIONI DELL'ORIGINALE	H7 - H18	3600 LUMEN	SI	12	34	6500
XH01OEM	STESSE DIMENSIONI DELL'ORIGINALE	H1	3600 LUMEN	SI	12	34	6500
XH04OEM	STESSE DIMENSIONI DELL'ORIGINALE	H4 - H19	3600 LUMEN	SI	12	34	6500
XH11OEM	STESSE DIMENSIONI DELL'ORIGINALE	H8 - H9 - H11	3600 LUMEN	SI	12	34	6500
XHB3OEM	STESSE DIMENSIONI DELL'ORIGINALE	HB3 - HB4	3600 LUMEN	SI	12	34	6500
XH03OEM	STESSE DIMENSIONI DELL'ORIGINALE	H3	3600 LUMEN	SI	12	34	6500
XH05OEM	STESSE DIMENSIONI DELL'ORIGINALE	H5	3600 LUMEN	SI	12	34	6500
XH15OEM	STESSE DIMENSIONI DELL'ORIGINALE	H15	5200 LUMEN	SI	12	50	6500



## - SERIE FAN



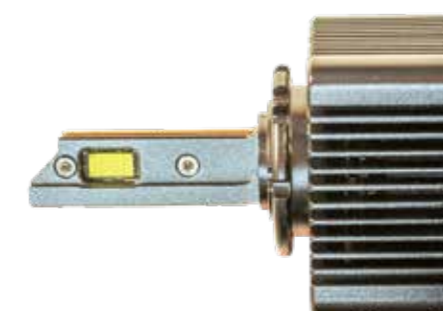
CODICE	DESCRIZIONE	ECE	SPEC	CAN bus	V	W	K
X1FAN	CON VENTOLA	H1	5400 LUMEN	SI	12	58	6000
X4FAN	CON VENTOLA	H4 - H19	5400 LUMEN	SI	12	58	6000
X7FAN	CON VENTOLA	H7 - H18	5400 LUMEN	SI	12	58	6000
X11FAN	CON VENTOLA	H8-H9-H11	5400 LUMEN	SI	12	58	6000
X15FAN	CON VENTOLA	H15	10000 LUMEN	SI	12	58	6000
XB3FAN	CON VENTOLA	HB3-HB4	5400 LUMEN	SI	12	58	6000
X4F24	CON VENTOLA	H4-H19	5400 LUMEN	SI	24	58	6000
X7F24	CON VENTOLA	H7-H18	5400 LUMEN	SI	24	58	6000

## - LED SPECIFICO GOLF 6-7



CODICE	DESCRIZIONE	ECE	SPEC	CAN bus	V	W	K
X77FAN	SPECIFICO VW DA 2013 A 2019, MERCEDES SPRINTER VITO (VEDI ABSA 17)	H7	ATTACCO ORIGINALE - 4600 LUMEN	SI	12	48	6000

## - KIT CONVERSIONE XENO/LED



CODICE	DESCRIZIONE	ECE	SPEC	CAN bus	V	W	K
XD1LED	CON VENTOLA	D1S/R	6200 LUMEN	SI	12	50	6000
XD2LED	CON VENTOLA	D2S/R	6200 LUMEN	SI	12	50	6000
XD3LED	CON VENTOLA	D3S/R - 8S/R	6200 LUMEN	SI	12	50	6000
XD5LED	CON VENTOLA	D5S	6200 LUMEN	SI	12	50	6000
XD4LED	CON VENTOLA	D4	6200 LUMEN	SI	12	50	6000



## - ADATTATORI FARO KIT LED



MARCA/MODELLO	CODICE ARTICOLO
<b>ALFA ROMEO</b>	
MITO	ABSA15
<b>AUDI</b>	
A3	ABSA05
A4	ABSA05
A6	ABSA05
Q2	ABSA05
Q2	ABSA05 / ABSA09
<b>AUTOBIANCHI</b>	
A112	ABSA21
<b>BMW</b>	
SERIE 1 (20/21)	ABSA05
SERIE E46	ABSA22
<b>CITROEN</b>	
C3 17>	ABSA10
C3 PICASSO	ABSA05
C5	ABSA10
JUMPY (LAMPADA ABBAGLIANTE)	ABSA25
<b>DS</b>	
5	ABSA10
6	ABSA10
<b>FIAT</b>	
500	ABSA14
500	ABSA14B
500 VECCHIA	ABSA21
500L	ABSA14
PANDA I° SERIE	ABSA21
<b>FORD</b>	
B-MAX	ABSA19
EDGE	ABSA04
FIESTA (LAMPADINE H7)	ABSA19
FIESTA (LAMPADINE H1)	ABSA18
FIESTA NEW H7	ABSA26
FOCUS (LAMPADINE H1)	ABSA18
FOCUS (H7 ANABBAGLIANTI, FORO 24 MM)	ABSA19
FOCUS 2019(LAMPADINE H1) FORO 30MM	ABSA24

## - ADATTATORI FARO KIT LED



MARCA/MODELLO	CODICE ARTICOLO
FOCUS 17> (LAMPADINE H7)	ABSA14
KUGA 17>	ABSA15
MONDEO (LAMPADINE H7)	ABSA10
MONDEO (LAMPADINE H1)	ABSA18
S-MAX	ABSA05
<b>HONDA</b>	
CR-V	ABSA20
<b>HYUNDAI</b>	
AZERA	ABSA11
ELANTRA	ABSA11
I30	ABSA02
SANTA FE / GRAN SANTA FE	ABSA02
SONATA >15	ABSA02
SONATA 11>15	ABSA11
TUCSON	ABSA02
TUCSON NUOVO	ABSA16
VELOSTER	ABSA11
<b>SAAB</b>	
X25	ABSA25
<b>JAGUAR</b>	
MODELLI VARI	ABSA04
<b>KIA</b>	
CARENS - SOUL -VELOSTER - SONATA	ABSA11
CARNIVAL	ABSA18
CEED	ABSA02
K3, K4, K5	ABSA02
KONA	ABSA02
RIO	ABSA11
SORENTO	ABSA02
<b>LAND ROVER</b>	
DISCOVERY	ABSA14
FREELANDER	ABSA14
<b>MAZDA</b>	
MODELLI CON FORO 28 MM	ABSA20
<b>MERCEDES</b>	
CLASSE A/B/C/GLA/GA	ABSA05





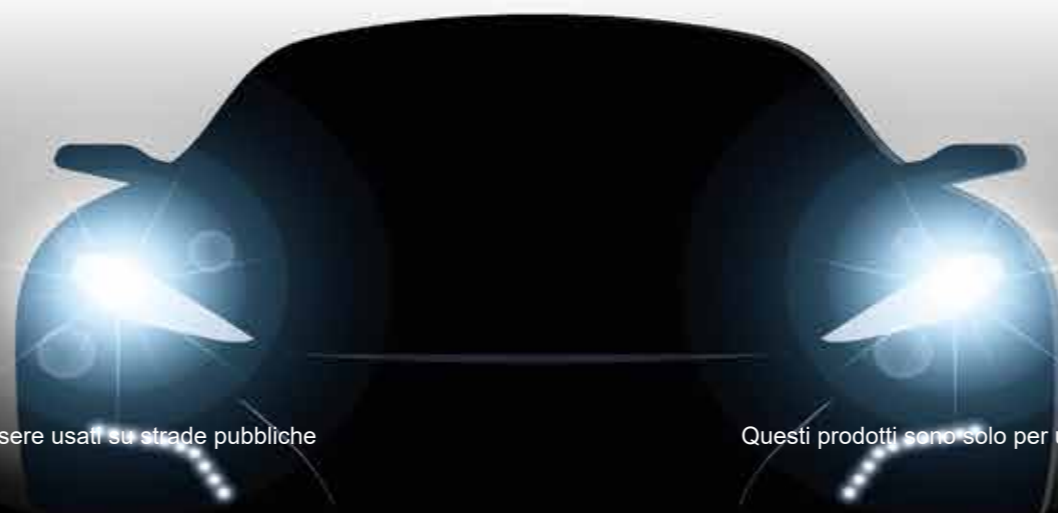
## - FOTO ADATTATORI



## - CUFFIE PARAPOLVERE



	CODICE	DESCRIZIONE
	CP9560	CUFFIA PARAPOLVERE DIAMETRO 95 PROFONDITÀ 60
	CP8052	CUFFIA PARAPOLVERE DIAMETRO 80 PROFONDITÀ 52
	CPW100	CUFFIA PARAPOLVERE DIAMETRO 70-75-80-90-95-100 MODELLABILE
	CPOUT	CUFFIA PARAPOLVERE DIAMETRO 55 PROFONDITÀ 45



## - FARI SUPPLEMENTARI LED MOTO



	CODICE	DESCRIZIONE	TIPO LED	SPEC	IP	V	W	K
	KML2S	FARO SUPPLEMENTARE LED MOTO CON STAFFE	CREE	INGOMBRO CON STAFFA mm H 66.70/L 51.20/P 60.10	IP68	10-30	15	6000
	KML2W	KIT FARI LED CON CABLAGGIO E INTERUTTORE	CREE		IP68	10-30	30	6000
	KML3S	FARO UNIVERSALE SUPPLEMENTARE CON STAFFA	CREE	DOPPIA EMISSIONE 25° E 45°	IP68	10-30	40	6000
	XTFL2W	STAFFE		STAFFA PER KML2S				
	XCML2W	CABLAGGIO		CON RELE E INTERRUTTORE				

## - AMBIENT CAR LIGHT

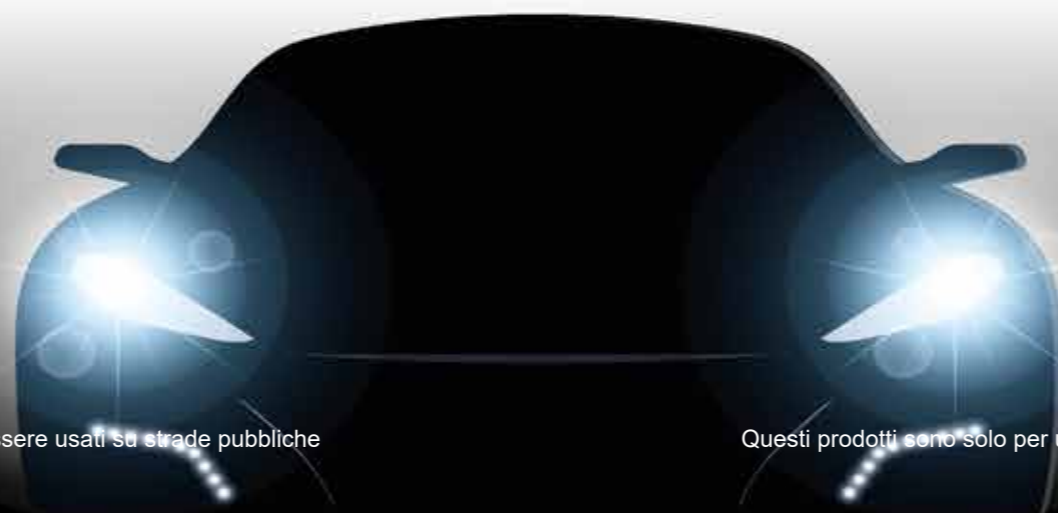


CODICE	DESCRIZIONE
C209AD	DINAMIC RAINBOW KIT UNIVERSAL AMBIENT LIGHT RGB



## - SENSORI DI PARCHEGGIO

	CODICE	SPEC	V
	PS2018	KIT 4 SENSORI DA 18 mm CON CICALINO	12
	PS2018P	KIT 4 SENSORI A SCOMPARSA 16,5 mm CON CICALINO	12
	PS3018	KIT 4 SENSORI DA 18 mm CON DISPLAY	12



## - LAMPADE GAS XENO



	CODICE	ECE	DESCRIZIONE		CAN bus	V	W	K
	XGLH1	H1				12-24	35-55	5000-6000
	XGLH7MC	H7	CORTA	BASE METALLO		12-24	35-55	5000-6000
	XGLH7M	H7		BASE METALLO		12-24	35-55	5000-6000-8000
	XGLH3	H3				12-24	35-55	5000-6000
	XGLH4S	H4	MONOLUCE			12-24	35-55	6000
	XGLB3	HB3/9005				12-24	35-55	6000
	XGLB4	HB4/9006				12-24	35-55	6000
	XGLH11	H8 - H9 - H11	MULTISTANDARD			12-24	35-55	5000-6000

## - LAMPADE GAS XENO






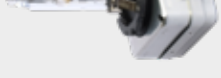


	CODICE	ECE	DESCRIZIONE		CAN bus	V	W	K
	XGLHB5	HB5/9007				12-24	35-55	6000
	XGLH13	H13	BILUCE	MOTORIZZATA		12-24	35-55	6000
	XGHIR2	HIR2/9012				12-24	35-55	5000-6000
	XGL412	H4	BILUCE	MOTORIZZATA		12-24	35-55	5000-6000
	XGD2S	D2S	P32d-2 / P32d-3	SOSTITUISCE ANCHE COD R		12-24	35	6000
	XGD2SC	D2S	P32d-2 / P32d-3	SOSTITUISCE ANCHE COD R		12-24	35	4300
	XGD2R	D2R	P32d-3			12-24	35	6000
	XGD4S	D4S	P32d-5			12-24	35	6000
	XGD4SC	D4S	P32d-5			12-24	35	4300




## - LAMPADE GAS XENO




	CODICE	ECE	DESCRIZIONE	E13	CAN bus	V	W	K
	XGD1S	D1S	PK32d-2	OMOLOGATE		12-24	35	6000
	XGD1SC	D1S	PK32d-2	OMOLOGATE		12-24	35	4300
	XGD1SR	D1R	PK32d-3	OMOLOGATE		12-24	35	6000
	XGD1RC	D1R	PK32d-3	OMOLOGATE		12-24	35	4300
	XGD3S	D3S	PK32d-5	OMOLOGATE		12-24	35	6000
	XGD3SC	D3S	PK32d-5	OMOLOGATE		12-24	35	4300
	XGD3SR	D3R	PK32d-6	OMOLOGATE		12-24	35	6000
	XGD3RC	D3R	PK32d-6	OMOLOGATE		12-24	35	4300
	XGD5S	D5S	PK32d-7	OMOLOGATE		12	25	6000
	XGD5SC	D5	PK32d-7	OMOLOGATE		12	25	4300
	XGD8S	D8	PK32d-5	OMOLOGATE		12-24	35	6000
	XGD8SC	D8	PK32d-5	OMOLOGATE		12-24	35	4300

## - BALLAST



	CODICE	DESCRIZIONE	SPEC	CAN bus	V	W
	ADA2SR	ADATTATORE BALLAST (D2 - S - R)				

	BSTONE	BALLAST CON INTERFACCIA FULL CAN BUS INTEGRATA	UNIVERSALE	FULL CAN BUS	SI	9/16	55
-------------------------------------------------------------------------------------	--------	------------------------------------------------	------------	--------------	----	------	----





**GUIDA RAPIDA SOLUZIONE AVARIA LAMPADA-LED, POSIZIONE, DRL, STOP E TARGA**

MODELLO LAMPADA	ATTACCO	SOLUZIONE PLUG PLAY CONSIGLIATA	SOLUZIONE NO PLUG	APPLICAZIONI	NOTE	CODICE BRA CONSIGLIATO
W5W	T10	RLPH105	RPL100	FINO A 10W	VA UTILIZZATO SU TUTTI I MODELLI FCA	LSMLT10H - LSM8T10
H6W	BAX9S	RLPBA9S	RPL100	FINO A 10W		LESB98 - LESB9S
T4W	BA9S	RLPBA9S	RPL100	FINO A 10W		LEDB98 - LB0509
C5W-C10W	T11		RPL100	FINO A 10W	VA UTILIZZATO SU TUTTI I MODELLI FCA	LED 31-36-39-41 VERSIONI S/H
W16W	T10	RLPH105	RPL100/ RPL250			LS85T15
W21/5W	T20-7443		RLPT20D	FINO A 21W - DOPPIO FILAMENTO	VA UTILIZZATO SU TUTTI I MODELLI FCA	LSMDT20H
P21/5W	AY15D-1157	RLPB15D	RLPT20D	FINO A 21W - DOPPIO FILAMENTO		LBAY15WH
W21	T20-7440	RLPT20S	RPL250	FINO A 21W - SINGOLO FILAMENTO	SI UTILIZZA IL LED CODICE LSMDT20H ANCHE SU SINGOLO FILAMENTO	LSMDT20H
P21	BA15S-1156	RLPB15S	RPL250/ RPLH301	FINO A 21W - SINGOLO FILAMENTO		LBA15SWH



**GUIDA RAPIDA SOLUZIONI PROBLEMI LED ANABBAGLIANTI E ABBAGLIANTI**

MODELLO LAMPADA	PROBLEMA RISCONTRATO	SOLUZIONE 1	SOLUZIONE 2	ALTERNATIVA CON RESISTENZE*	NOTE
H7	1- spia avaria accesa	DPLH700	DPLH700H	RPLH700	
H4	1- spia avaria accesa	DPLH400	DPLH400H	RPLH400	
HB3-HB4-HIR2	1- spia avaria accesa	DPLHB3	DPLHB3H	RPLHB34	
H1-H3	1- spia avaria accesa			RPLH301	
H8-9-11	1- spia avaria accesa	DPLH811		RPLH811	
H7	2- non si accende / si spegne subito	DPLH700H	DPLH700		
H4	2- non si accende / si spegne subito	DPLH400H	DPLH400		
HB3-HB4-HIR2	2- non si accende / si spegne subito	DPLHB3H			
H1-H3	2- non si accende / si spegne subito			RPL301	
H8-9-11	2- non si accende / si spegne subito	DPLH811			
H7	3- si spegne dopo un po di tempo	XCH711			per vetture senza spia anomalia luce
H4	3- si spegne dopo un po di tempo	DPLH400H	DPLH400		
H11	3- si spegne dopo un po di tempo	XCH711			per vetture senza spia anomalia luce
HB3-HB4-HIR2	3- si spegne dopo un po di tempo	DPLHB3H			
H7	problema 1 e 3	DPLH700H		DPLH700H + RPLH700	
H4	problema 1 e 3	DPLH400H		DPLH400H + RPLH400	
H11	problema 1 e 3	DPLH811		DPLH811 + RPLH811	
HB3-HB4-HIR2	problema 1 e 3	DPLHB3H		DPLHB3H + RPLHB34	
H7	flickering - lampeggi in accensione	XCF124	DPLH700H	XCH711 + RPLH700	
H7	resta leggermente acceso dopo spegnimento	DPLH700H		XCH711 + RPLH700	

\* POSIZIONARE SEMPRE LE RESISTENZE FUORI DAL GRUPPO OTTICO E FISSARLI SU PARTE METALLICA

NB: QUESTA GUIDA SERVE AD AFFRONTARE LE NORMALI PROBLEMATICHE DEI LED AFTERMARKET. SI CONSIGLIA DI PRENDERE VISIONE ANCHE DELLA TABELLA APPLICAZIONI SPECIFICHE DEI VARI MODELLI DI AUTO.





**WWW.BRARACING.IT**

**mail: [baruzzirob@gmail.com](mailto:baruzzirob@gmail.com)**

**mobile: +39 - 3483395171**

**B.R.A. di Baruzzi Roberto & C. S.a.s.**

**P.IVA 00901000398**