

HEADLIGHT LED



MACROM

Catalogo Generale 2021

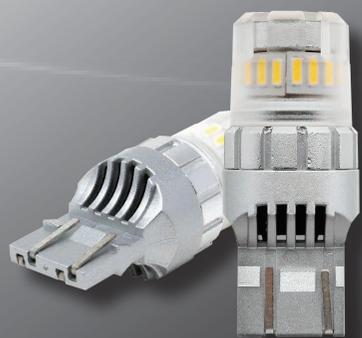


La nostra missione è rendere
il vostro viaggio piacevole

Da oltre 30 anni progettiamo e
produciamo prodotti mirati a rendere
piacevoli i vostri viaggi.

La gamma Macrom dedicata alla
illuminazione a LED per automotive
è realizzata utilizzando soluzioni
innovative e all'avanguardia.

Il nostro ampio catalogo è studiato per
offrirvi il massimo della qualità ad un
prezzo competitivo.



KIT trasformazione LED

I KIT TRASFORMAZIONE LED **MACROM LIGHT** vengono realizzate utilizzando i **LED WICOP BY SEOUL**.

Le soluzioni tecniche innovative non riguardano solo il chip led utilizzato ma anche il corpo lampada, così come il dissipatore, interamente in alluminio per migliorare la dissipazione del calore, tanto che è stato possibile eliminare la ventola di raffreddamento.

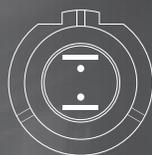
Inoltre è possibile, nelle H7, regolare l'angolazione del corpo lampada rispetto alla base, per ottimizzare il fascio luminoso sui proiettori equipaggiati con lenticolare.

6/16 Chip LED by Seoul Semiconductor / 1700 Lumen/ Colore 6000K
Proiezione asimmetrica della luce / Base con tacche di regolazione /
Dissipatore passivo standard



MKH7SH

KIT HEADLIGHT LED LUCE SINGOLA LAMPADA H7 SHORT 12V,3400 LUMEN (per kit), 6000K, CHIP HLG con LED Samsung - LG



PX26d



Non polarizzate



Dimensioni ECE



No adattatori



Anabbagliante



Abbagliante



Specifiche tecniche

Codice ECE	H7
Base	PX26d
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	9-18
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	3400
Tipologia lampada	Proiettore
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	Si

Vantaggi



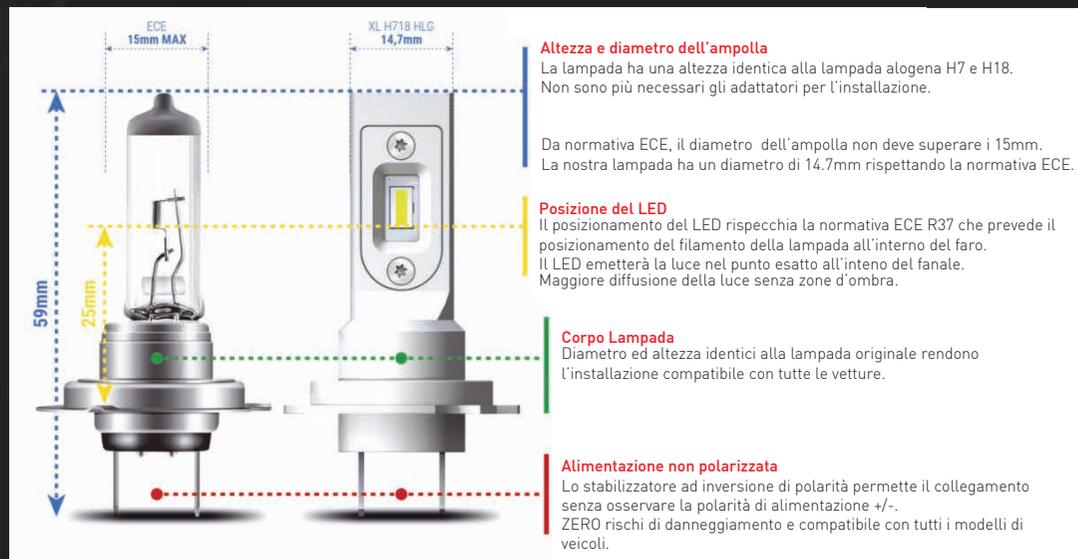
La lampada MKHSH, rispetta le normative ECE di conseguenza compatibile con qualunque fanale con alloggiamento H7 e/o H18.



Grazie alle dimensioni ridotte del corpo lampada non richiede l'ausilio di adattatori per l'installazione.



La tecnologia elettronica utilizzata permette la compatibile con tutti i veicoli e **non** richiede di rispettare la polarità di alimentazione +/-.



MKH7

KIT HEADLIGHT LED LUCE SINGOLA **LAMPADE H7** 12V, 13W, 3400 LUMEN (per kit), 6000K, **6 CHIP** SEOUL



PX26d



Anabbagliante 

Abbagliante 

Specifiche tecniche

Codice ECE	H7
Base	PX26d
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	9-18
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	3400
Tipologia lampada	Proiettore
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	Si

MKH1

KIT HEADLIGHT LED LUCE SINGOLA **LAMPADE H1** 12V, 13W, 3400 LUMEN (per kit), 6000K, **6 CHIP** SEOUL



P14.5s



Anabbagliante 

Abbagliante 

Specifiche tecniche

Codice ECE	H1
Base	P14.5s
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	9-18
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	3400
Tipologia lampada	Proiettore
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

MKH3

KIT HEADLIGHT LED LUCE SINGOLA **LAMPADE H3** 12V, 13W, 3400 LUMEN (per kit), 6000K, **6 CHIP** SEOUL



PK22s



Anabbagliante

Abbagliante

Specifiche tecniche

Codice ECE	H3
Base	PK22s
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	9-18
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	3400
Tipologia lampada	Proiettore
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

MKH8

KIT HEADLIGHT LED LUCE SINGOLA **LAMPADE H8/H9/H11/H16** 12V, 13W, 3400 LUMEN (per kit), 6000K, **6 CHIP** SEOUL



PGJ19



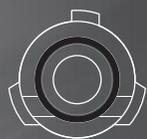
Anabbagliante

Abbagliante

Specifiche tecniche

Codice ECE	H8/H9/H11/H16
Base	PGJ19-1, PGJ19-2, PGJ19-3, PGJ19-5
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	9-18
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	3400
Tipologia lampada	Proiettore
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

MKHB3 KIT HEADLIGHT LED LUCE SINGOLA LAMPADE H10/HB3 12V, 13W, 3400 LUMEN (per kit), 6000K, 6 CHIP SEOUL



P20d, PY20d



Anabbagliante 

Abbagliante 

Specifiche tecniche

Codice ECE	H10/HB3 (9005)
Base	P20d, PY20d
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	9-18
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	3400
Tipologia lampada	Proiettore
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

MKHB4 KIT HEADLIGHT LED LUCE SINGOLA LAMPADE HB4 12V, 13W, 3400 LUMEN (per kit), 6000K, 6 CHIP SEOUL



P22d



Anabbagliante 

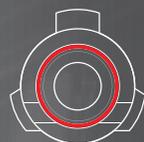
Abbagliante 

Specifiche tecniche

Codice ECE	HB4 (9006)
Base	P22d
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	9-18
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	3400
Tipologia lampada	Proiettore
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

NOTA: Il valore lumen indicato fa riferimento al valore totale emesso da entrambi i fanali e sta quindi ad indicare il totale per set di lampade

MKHIR2 KIT HEADLIGHT LED LUCE SINGOLA LAMPADE HIR2 12V, 13W, 3400 LUMEN (per kit), 6000K, 6 CHIP SEOUL



PX22d



Anabbagliante 

Abbagliante 

Specifiche tecniche

Codice ECE	HIR2 (9012)
Base	PX22d
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	9-18
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	3400
Tipologia lampada	Proiettore
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

MKH4 KIT HEADLIGHT LED LUCE DOPPIA LAMPADE H4 12V, 13W, 3400 LUMEN (per kit), 6000K, 6 CHIP SEOUL



P43t



Anabbagliante 

Abbagliante 

Specifiche tecniche

Codice ECE	H4 (9006)
Base	P43t
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	9-18
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	3400
Tipologia lampada	Proiettore
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

NOTA: Il valore lumen indicato fa riferimento al valore totale emesso da entrambi i fanali e sta quindi ad indicare il totale per set di lampade

MKH15

KIT HEADLIGHT LED LUCE DOPPIA **LAMPADE H15** 12V, 13W, 3400 LUMEN (per kit), 6000K, **6 CHIP SEOUL**



PGJ23t-1



Abbagliante 

Fendinebbia 

Direzionale 

Diurne 

Specifiche tecniche

Codice ECE	H15
Base	PGJ23t-1
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	9-18
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	3400
Tipologia lampada	Proiettore / Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

MKH27

LAMPADE LED **H27** (880/881) 12-24V, 1800 LUMEN (per kit), 6000K, 6 CHIP WICOP



PG13, PGJ13



12/24V

Abbagliante 

Fendinebbia 

Direzionale 

Diurne 

Specifiche tecniche

Codice ECE	H27W/1 (880), H27W/2 (881)
Base	PG13, PGJ13
Tipologia veicolo	Camion, Automobili, Motocicli
Volt	12 / 24
Alimentazione (Volt)	9-60
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	1800
Tipologia lampada	Proiettore / Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

NOTA: Il valore lumen indicato fa riferimento al valore totale emesso da entrambi i fanali e sta quindi ad indicare il totale per set di lampade

MKH13

LAMPADE LED **P13W** PG18.5d-1 12-24V, 1800 LUMEN (per kit), 6000K, 6 CHIP WICOP



12/24V

Anabbagliante 

Abbagliante 



Specifiche tecniche

Codice ECE	P13W
Base	PG18.5d-1
Tipologia veicolo	Camion, Automobili, Motocicli
Volt	12 / 24
Alimentazione (Volt)	9-60
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	1800
Tipologia lampada	Proiettore
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

MKPSX24

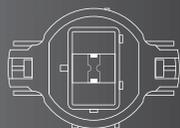
LAMPADE LED **PSX24W** PG20-4 12-24V, 1800 LUMEN (per kit), 6000K, 6 CHIP WICOP



12/24V

Direzionale 

Diurne 



PG20-4

Specifiche tecniche

Codice ECE	PSX24W
Base	PG20-4
Tipologia veicolo	Camion, Automobili, Motocicli
Volt	12 / 24
Alimentazione (Volt)	9- 60
Potenza (Watt)	13
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	1800
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

Panoramica prodotti

MKH7SH

MKH7

MKH1

MKH3

MKH8

MKHB3

MKHB4

MKHIR2

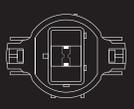
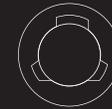
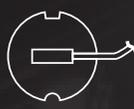
MKH4

MKH15

MKH27

MKH13

MKPSX24



PX26d

PX26d

P14.5s

PK22s

PGJ19

P20d, PY20d

PX22d

PX22d

P43t

PGJ23t-1

PG13, PGJ13

PG18.5d-1

PG20-4

12/24V

12/24V

12/24V



LED serie POWER

Gamma lampade LED di ricambio serie POWER



ML9330 LAMPADE LED SERIE POWER H8 12V, 5.6W, 1560 LUMEN (per kit) , 21 CHIP 2835



PGJ19-1



Fendinebbia 

Direzionale 

Diurne 

Specifiche tecniche

Codice ECE	H8
Base	PGJ19-1
Tipologia veicolo	Automobili
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	5.6
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	1560
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

ML9340 LAMPADE LED SERIE POWER H11 12V, 5.6W, 1560 LUMEN (per kit), 21 CHIP 2835



PGJ19-2



Fendinebbia 

Direzionale 

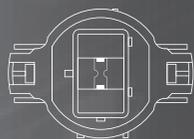
Diurne 

Specifiche tecniche

Codice ECE	H11
Base	PGJ19-2
Tipologia veicolo	Automobili
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	5.6
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	1560
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

NOTA: Il valore lumen indicato fa riferimento al valore totale emesso da entrambi i fanali e sta quindi ad indicare il totale per set di lampade

ML9350 LAMPADE LED SERIE POWER **PS24W** 12V, 5.6W, 1560 LUMEN (per kit) , 21 CHIP 2835



PG20-3



Fendinebbia



Direzionale



Diurne



Specifiche tecniche

Codice ECE	PS24W
Base	PG20-3
Tipologia veicolo	Automobili
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	5.6
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	1560
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

ML9370 LAMPADE LED SERIE POWER **HB3** 12V, 5.6W, 1560 LUMEN (per kit), 21 CHIP 2835



P20d



Fendinebbia



Direzionale



Diurne



Specifiche tecniche

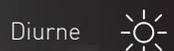
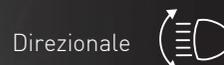
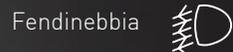
Codice ECE	HB3 (9005)
Base	P20d
Tipologia veicolo	Automobili
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	5.6
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	1560
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

NOTA: Il valore lumen indicato fa riferimento al valore totale emesso da entrambi i fanali e sta quindi ad indicare il totale per set di lampade

ML9380 LAMPADE LED SERIE POWER HB4 12V, 5,6W, 1560 LUMEN (per kit), 21 CHIP 2835



P22d



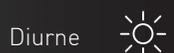
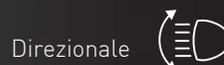
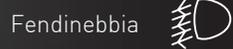
Specifiche tecniche

Codice ECE	HB4 (9006)
Base	P22d
Tipologia veicolo	Automobili
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	5.6
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	1560
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

ML9390 LAMPADE LED SERIE POWER P21W 12V, 5,6W, 1560 LUMEN (per kit), 21 CHIP 2835



BA15s



Specifiche tecniche

Codice ECE	P21W (1156)
Base	BA15s
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	5.6
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	1560
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

NOTA: Il valore lumen indicato fa riferimento al valore totale emesso da entrambi i fanali e sta quindi ad indicare il totale per set di lampade

ML9400 LAMPADE LED SERIE POWER P21/5W 12V, 5,6/1,0W, 780/140 LUMEN, 21 CHIP 2835



BAY15d



Fendinebbia



Direzionale



Diurne



Specifiche tecniche

Codice ECE	P21/5W (1157)
Base	BAY15d
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	5.6/ 1.0
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	780/140
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

ML9410 LAMPADE LED SERIE POWER W21/5W 12V, 5,6/1,0W, 780/140 LUMEN, 21 CHIP 2835



W3x16q



Fendinebbia



Direzionale



Diurne



Specifiche tecniche

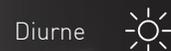
Codice ECE	W21/5W (7443)
Base	W3x16q
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	5.6 / 1.0
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	780/140
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

NOTA: Il valore lumen indicato fa riferimento al valore totale emesso da entrambi i fanali e sta quindi ad indicare il totale per set di lampade

ML9420 LAMPADE LED SERIE POWER P13W PG18.5d-1 12V, 5,6W, 1560 LUMEN (per kit), 21 CHIP 2835



PG18.5d-1



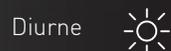
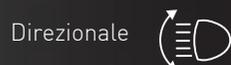
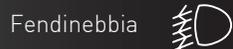
Specifiche tecniche

Codice ECE	P13W
Base	PG18.5d-1
Tipologia veicolo	Automobili
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	5.6
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	1560
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

ML9430 LAMPADE LED SERIE POWER PSX26W PG18.5d-3 12V, 5,6W, 1560 LUMEN (per kit), 21 CHIP 2835



PG18.5d-1



Specifiche tecniche

Codice ECE	PSX26W
Base	PG18.5d-1
Tipologia veicolo	Automobili
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	5.6
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	1560
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

NOTA: Il valore lumen indicato fa riferimento al valore totale emesso da entrambi i fanali e sta quindi ad indicare il totale per set di lampade

ML9440 LAMPADE LED SERIE POWER **W5W** 12V, 2,3W, 500 LUMEN (per kit), 6 CHIP 2835



W2.1x9.5d



Posizione



Diurne



Specifiche tecniche

Codice ECE	W5W
Base	W2.1x9.5d
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	2.3
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	500
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

ML9450 LAMPADE LED SERIE POWER **W16W** 12V, 6,0W, 1600 LUMEN (per kit), 15 CHIP 2835



W2.1x9.5d



Posizione



Diurne

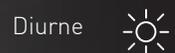


Specifiche tecniche

Codice ECE	W16W
Base	W2.1x9.5d
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	6.0
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	1600
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

NOTA: Il valore lumen indicato fa riferimento al valore totale emesso da entrambi i fanali e sta quindi ad indicare il totale per set di lampade

ML9460 LAMPADE LED SERIE POWER SILURO 31MM 12V, 2W, 540 LUMEN (per kit), 6 CHIP 2835



31mm

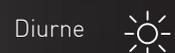


SV8.5-8

Specifiche tecniche

Codice ECE	C5W
Base	SV8.5-8
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	2.0
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	540
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

ML9470 LAMPADE LED SERIE POWER SILURO 36MM 12V, 2W, 540 LUMEN (per kit), 6 CHIP 2835



36mm



SV8.5-8

Specifiche tecniche

Codice ECE	C5W
Base	SV8.5-8
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	2.0
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	540
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

NOTA: Il valore lumen indicato fa riferimento al valore totale emesso da entrambi i fanali e sta quindi ad indicare il totale per set di lampade

ML9480 LAMPADE LED SERIE POWER SILURO 39MM 12V, 2W, 540 LUMEN (per kit), 6 CHIP 2835



Posizione 

Diurne 



39mm

SV8.5-8

Specifiche tecniche

Codice ECE	C5W
Base	SV8.5-8
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	2.0
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	540
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

ML9490 LAMPADE LED SERIE POWER SILURO 41MM 12V, 2W, 540 LUMEN, 6 CHIP 2835



Posizione 

Diurne 



41mm

SV8.5-8

Specifiche tecniche

Codice ECE	C5W
Base	SV8.5-8
Tipologia veicolo	Automobili, Motocicli
Volt	12
Alimentazione (Volt)	10-16
Potenza (Watt)	2.0
Temperatura colore (K)	6000K
Lumen	540
Tipologia lampada	Accessori / Servizi
Tecnologia	LED
Assetto LED regolabile	No

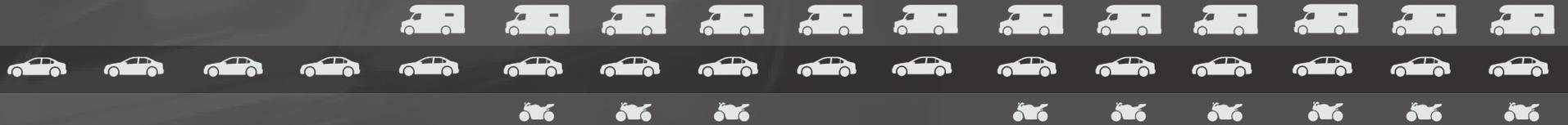
NOTA: Il valore lumen indicato fa riferimento al valore totale emesso da entrambi i fanali e sta quindi ad indicare il totale per set di lampade

Panoramica prodotti

ML9330 ML9340 ML9350 ML9370 ML9380 ML9390 ML9400 ML9410 ML9420 ML9430 ML9440 ML9450 ML9460 ML9470 ML9480 ML9490



PGJ19-1 PGJ19-2 PG20-3 P20d P22d BA15s BAY15d W3x16q PG18.5d-1 PG18.5d-1 W2.1x9.5d W2.1x9.5d SV8.5-8 SV8.5-8 SV8.5-8 SV8.5-8





MACROM

G.M.A. ITALIA S.r.L.

Via G. Di Vittorio 7/33 - 20017 - Rho (MI) Italia

www.macrom.it