

KIT DE CONVERSION LED 2^E GÉNÉRATION

ZWEITE GENERATION LED UMRÜST SET

Nos kits de conversion LED noirs ont été remplacés par une nouvelle génération, identifiable grâce à sa couleur argent. Nos nouveaux kits offrent un flux lumineux réel de 2500 lumens (auparavant 2500 lumens bruts, 1500 lumens réels), soit 2 à 3 fois plus qu'une ampoule à filament classique.

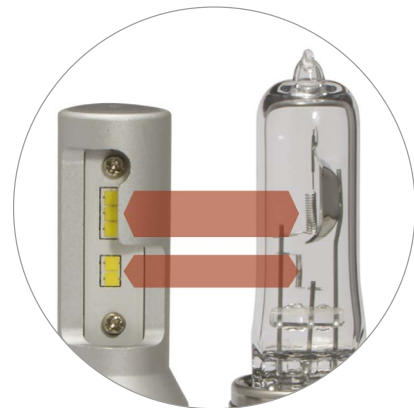
Unsere schwarzen LED-Umrüstsets wurden durch eine neue Generation in silberner Farbe ersetzt. Die neuen Kits bieten eine effektive Lichtleistung von 2500 Lumen (vorher 2500 Lumen brutto, 1500 Lumen effektiv) und sind somit zwei bis drei Mal stärker als eine herkömmliche Glühlampe.

NEWS
2018



TYPE TYP	NO. D'ARTICLE ARTIKEL-NR.	PREIS / KIT PREIS / SET
H1	D-LH1	CHF 139.00
H3	D-LH3	CHF 139.00
H4	D-LH4	CHF 159.00
H7	D-LH7	CHF 139.00
H8	D-LH8	CHF 139.00
H9	D-LH9	CHF 139.00
H10	D-LH10	CHF 139.00
H11	D-LH11	CHF 139.00
H13	D-LH13	CHF 159.00
H15	D-LH15	CHF 139.00

TYPE TYP	NO. D'ARTICLE ARTIKEL-NR.	PREIS / KIT PREIS / SET
HB1 9004	D-LHB1	CHF 159.00
HB3 9005	D-LHB3	CHF 139.00
HB4 9006	D-LHB4	CHF 139.00
HB5 9007	D-LHB5	CHF 159.00



Les chips LED Philips Luxeon Z ES remplacent les anciens chips Luxeon MZ. Leur petite taille permet un placement qui correspond au filament d'une ampoule halogène, ce qui se traduit par un faisceau lumineux équivalent à celui de l'ampoule remplacée.

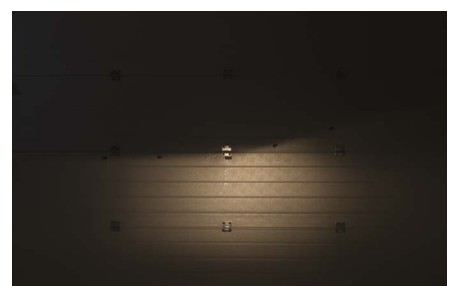
Die Luxeon MZ Chips wurden durch Luxeon Z ES LED Chips von Philips ersetzt. Dank ihrer schlanken Masse und ihrer Leistung, stellen sie einen gleichwertigen Ersatz für Halogenlampen dar. Die Geometrie des Scheinwerferlichts folgt streng der Geometrie der zu ersetzenden Lampen.

Comparaison du faisceau lumineux entre une Osram Classic H4 et un kit de conversion LED 2e génération DSM Lights (phare Hella 1A3 996 002-161, flux lumineux mesuré à 8 mètres).

Lichtleistungsvergleich zwischen einer Osram Classic H4 und einem neuen DSM Lights LED Umrüst-Set (Hella 1A3 996 002-161 Scheinwerfer, Messdistanz 8 Meter).



Kit D-LH4
Feux de croisement : 826 Lux
Abblendlicht : 826 Lux



Osram Classic H4
Feux de croisement : 297 Lux
Abblendlicht : 297 Lux

KIT DE CONVERSION LED H7 POUR VW

VW H7 LED UMRÜST SET

Nous avons développé un kit de conversion LED H7 plug and play pour les VW disposant du support d'ampoule original 5K0941109. Il s'installe en quelques minutes et est compatible CAN bus.

Wir entwickelten ein neues plug and play H7 LED Umrüst-Set für VW Fahrzeuge mit Original Lampenhalter Nr. 5K0941109. Einfache, minutenschnelle Installation, kompatibel zu CAN Bus.



KIT H7 VW D-LVW7

Seat Alhambra 2016-
VW Crafter 2012-2016
VW e-Golf 2014-
VW Golf 6 cabrio et break 2012-
VW Golf 7 2014-
VW Scirocco 2009-
VW Sharan 2016-
VW Touran 2016-
VW Transporter 2012-2015

CHF 198.00/set

EVOLUTION DES AMPOULES LED

LED LAMPEN ENTWICKLUNG

Nos produits évoluent régulièrement en suivant les dernières avancées des fabricants de composants LED.

Unsere Produkte entwickeln sich durch die neusten Erkenntnisse der LED Komponenten Hersteller kontinuierlich weiter.



W5W T10
8 LED
120 lumens
0.15A @ 12V

6000K



D-149

CHF 16.00/2 pcs



W16W T15
15 LED
880 lumens
0.54A @ 12V

6000K



D-329

CHF 48.00/2 pcs



W5W T10
6 LED
200 lumens
0.18A @ 12V

6000K



D-149

CHF 16.00/2 pcs



W16W T15
18 LED
1020 lumens
0.62A @ 12V

6000K



D-329

CHF 48.00/2 pcs

PROJECTEURS AVEC LOGO

TÜRBELEUCHTUNG MODULE MIT LOGO

Nos projecteurs avec logo sont équipés d'une nouvelle LED plus puissante. Le logo n'est plus imprimé sur un film, mais découpé. Il en résulte un logo plus net et plus fort, mais en blanc uniquement.

Unsere Türbeleuchtung Module sind mit einer stärkeren LED ausgestattet. Das Logo ist nicht mehr aufgedruckt, sondern ausgeschnitten. Das Logo erscheint somit intensiver, jedoch nur in Weiss.



AMPOULES LED POUR ANGEL EYES BMW

LED LAMPEN FÜR ANGEL EYES BMW

Les trois kits de conversion LED H8 passent en version 4. L'angle de l'ampoule est désormais réglable et la luminosité des anneaux augmente de plus de 50%.

Die drei H8 Kits für BMW Angel Eyes sind ab sofort in der vierten Version verfügbar. Der Strahlwinkel ist verstellbar und die Lichtleistung ist zu 50% stärker als jene der Vorgängerversion.



TYPE H8 V.4



Angle de l'ampoule réglable
Verstellbare Lampenwinkel

TYPE H8 V.4 13W

MT-615

- Série 1 E81/E82/E87/E88 07-11 (facelift)
- Série 3 E90/E91 08-12 (facelift)
- Série 3 E92/E93 06-12
- M3 E90/E92/E93 06-12
- M6 E63/E64 06-11
- X1 E84 10-
- X5/X6 E70/E71 07-11
- Z4 E89 09-11

CHF 249.00/set

TYPE H8 V.4 13W

MT-615B

- Série 5 E60/E61 07-10 (facelift)
- Série 6 E63/E64 07-11 (facelift)

CHF 249.00/set

TYPE H8 V.4 13W

MT-615C

- Série 7 F01/F02 08-12

CHF 249.00/set

ROUGE SUR ROUGE, ORANGE SUR ORANGE

ROT ZU ROT, ORANGE ZU ORANGE

L'utilisation d'une ampoule à LED blanche dans un feu rouge produit une lumière rose qui n'est pas très esthétique. Nous conseillons d'utiliser une ampoule à LED rouge dans un feu rouge et une ampoule à LED orange dans un feu orange.

Die Verwendung einer weissen LED Lampe in einer roten Kalotte erzeugt ein rosa Licht, welches nicht optimal erscheint. Wir empfehlen daher den Einsatz farbgleicher LED Lampen und Kalotten.



P21W BA15S

D-201

48 LED
700 lumens (6000K)
0.30A @ 12V



CHF 46.00/2 pcs

6000K



6000K



NOUVEAUX MODULES FEUX DE PLAQUES

NEUE LED KENNZEICHENBELEUCHTUNG MODULE



FIAT

500
500 Cabrio

6000K



D-3441

CHF 69.90



LAND ROVER

Discovery 05-17, Freelander 06-15,
Range Rover Sport 05-13

6000K



D-3408

CHF 69.90

NOUVELLES RÉSISTANCES CAN BUS NEUE CAN BUS WIDERSTÄNDE

Nos résistances 15W et 25W sont livrées avec des nouveaux connecteurs plus faciles à utiliser dans les emplacements étroits. La puissance est gravée sur le boîtier, par ex. 25W@12V.



15W

D-537

Pour éviter l'apparition d'un message d'erreur lors du remplacement d'ampoules de 21 à 35 watts par des ampoules LED.

Um während dem Ersatz der 21 bis 35 W Lampen durch LED Lampen Fehlermeldung auf dem Armaturenbrett zu vermeiden.

1.25A @ 12V

CHF 24.00 / 2 pcs

Unsere 15W und 25W Widerstände sind neu mit praktischen Steckern geliefert. Die jeweilige Leistung ist auf den Gehäusen eingraviert, z. B. 25W@12V.



25W

D-539

Pour éviter l'apparition d'un message d'erreur lors du remplacement d'ampoules de plus de 35 watts par des ampoules LED.

Um während dem Ersatz der mehr als 35W Lampen durch LED Lampen Fehlermeldung auf dem Armaturenbrett zu vermeiden.

2.10A @ 12V

CHF 24.00 / 2 pcs

Nos résistances numériques X9 laissent place à une nouvelle gamme, plus fiable et mieux adaptée aux véhicules de dernière génération. Les numéros d'articles et les prix restent identiques.

Neue digitalen Widerstände mit längere Lebensdauer und bessere Kompatibilität mit Fahrzeuge der neuesten Generation ersetzen die alte X9 Widerstände. Artikelnummern und Preise ändern nicht.



X10 LED DECODER

Pour éviter l'apparition d'un message d'erreur lors du remplacement d'ampoules halogènes par des ampoules LED. Avec connecteurs plug&play.

Um während dem Ersatz der Halogenlampen durch LED Lampen Fehlermeldung auf dem Armaturenbrett zu vermeiden. Mit Plug&Play Stecker.

TYPE TYP	N° ART. ART.-NR.	PRIX / PAIRE PREIS / PAAR	
H1	D-551	CHF	29.00
H4	D-552	CHF	29.00
H7	D-553	CHF	29.00
H8 / H9 / H11 / H16	D-554	CHF	29.00
H10 / HB3 / HB4	D-555	CHF	29.00
HB1 / HB5	D-556	CHF	29.00

MULTIFIX-U

Notre produit maison, le support pour plaques de garage Multifix-U, reçoit également quelques améliorations.

Unser hauseigenes Produkt, der Nummernschildträger Multifix-U, wurde ebenfalls punktuell verbessert.

Les cadres en plastique sont fabriqués en Valais par Valbag AG.
Die Kunststoffrahmen werden von Valbag AG im Wallis hergestellt.

La puissance des aimants au néodyme a été augmentée. Une plaque en acier diffuse la puissance de l'aimant et le maintient bien en place.
Die Leistung der Neodymium-Magnete wurde gesteigert. Eine Stahlplatte verbreitert die Leistung der Magnete und fixiert sie sogleich.

Nouvel emballage sans ruban adhésif, refermable. Les informations du produits et le mode d'emploi sont imprimés directement sur le carton.
Neue wiederverschliessbare Verpackung ohne Klebeband. Die Gebrauchsanweisung und die Produktinformationen sind direkt auf die Verpackung gedruckt.

