

Tecnologia per la vita



Elevata visibilità per una guida più sicura

Lampadine per auto Bosch



Più sicuri sulla strada

Lampadine per auto Bosch



Lampadine di alta qualità

Le lampadine per auto Bosch sono sinonimo di affidabilità e robustezza. Aumentano la sicurezza stradale e il comfort di guida grazie a una buona illuminazione stradale senza abbagliare il traffico in arrivo.



Ricambi, diagnosi e servizi di officina

La gamma per officine e rivenditori comprende pezzi di ricambio di alta qualità, diagnosi e attrezzature per officine, nonché corsi di formazione speciali e una hotline tecnica. Bosch offre quindi un pacchetto completo per semplificare l'installazione e la rimozione dei pezzi di ricambio da parte delle officine.



Competenza e know-how

Bosch conosce molto bene i requisiti tecnici dei veicoli e offre soluzioni innovative e affidabili all'interno della sua gamma aftermarket. Bosch offre soluzioni affidabili che soddisfano i requisiti tecnici e colpiscono per la loro elevata qualità.



Presenza globale

Presenza in 150 paesi con un'ampia rete di rivenditori che garantisce in modo affidabile un supporto mirato alle officine e la disponibilità locale della gamma ricambi.

Lampadine per auto

Panoramica

Un'illuminazione affidabile del veicolo è particolarmente importante, soprattutto in condizioni di luce difficili. Bosch offre una gamma completa di lampadine per auto di alta qualità, dalle lampadine dei fari all'illuminazione interna del veicolo.

Innovazioni da oltre 100 anni

Dall'invenzione del primo sistema di illuminazione elettrica nel 1913, Bosch ha fornito vere e proprie innovazioni nel mercato delle lampadine per autoveicoli con nuove idee e prodotti convincenti. Ciò include tecnologie di illuminazione moderne e classiche come lampade alogene, xeno HID e LED per veicoli.

Programma completo ed elevata qualità

La tecnologia di illuminazione Bosch e le lampadine per auto garantiscono sicurezza. La gamma Bosch è composta da lampadine per auto adatte a quasi tutti i veicoli. Tra queste rientrano lampadine per fari e lampade in miniatura per autovetture e veicoli commerciali.

Programma completo ed elevata qualità

La tecnologia di illuminazione Bosch e le lampadine per auto garantiscono sicurezza. La gamma Bosch è composta da lampadine per auto adatte a quasi tutti i veicoli. Tra queste rientrano lampadine per fari e lampade in miniatura per autovetture e veicoli commerciali.



Lampadine a LED per fuoristrada

Gamma di prodotti e dettagli



	LED Gigalight*	LED Powerlight*	LED Retrofit*
Lampadine a confronto	★★★★★	★★★★	★★★★
	Potenziamento LED reso semplice - la potente e duratura lampada LED per veicoli per fari dotati di lampadine alogene	L'elegante lampada LED per veicoli è un potenziamento del LED pronto per l'installazione per i fari alogeni.	La linea di prodotti retrofit LED combina una tecnologia potente con un design moderno design - per lampade in miniatura all'interno e all'esterno del veicolo
Tecnologia	LED	LED	LED
Gamma di illuminazione	●●●●●	●●●●	—
Luminosità	●●●●●	●●●●	●●●
Durata	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Applicazione			
Posizione	Faro	Faro	Indicatori di direzione/freni e luci interne
Principali tipologie di lampadine per autoveicoli disponibili	H4, H7, HB4, H8/H11/H16	H4, H7	C5W, P21W, PY21W, W5W ecc.
Blister		—	●
LED Duobox		●	●
Vantaggi in sintesi	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lunga durata e ottima resa luminosa per un'ideale illuminazione del percorso ■ Pronto per l'installazione dell'aggiornamento LED tramite tecnologia CAN-bus ■ Potente tecnologia LED fino a 6.000 Kelvin per un effetto simile alla luce diurna 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Resa luminosa ottimale per una buona illuminazione del percorso ■ Aggiornamento LED intuitivo tramite tecnologia CAN-bus ■ Temperatura di colore estremamente bianca fino a 6.000 Kelvin e una vita utile molto lunga 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aggiornamento LED intuitivo ■ Design moderno per un look elegante ■ 80% di consumo di energia in meno rispetto a una lampadina alogena

* Solo per uso fuoristrada: non omologato per la circolazione su strade pubbliche

- Linea con packaging nero
- Linea con packaging blu

LED Powerlight

Tecnologia

Chip a reticolo LED per luce diurna brillante fino a 6.000 Kelvin

Abbaglianti

Anabbaglianti

Anello rimovibile per una facile installazione

CAN bus integrato per evitare messaggi di errore nel computer di bordo

Dissipatore di calore in alluminio con ventola integrata per un'efficace dissipazione del calore - per una lunga durata



Lampadina alogena standard e luce LED Powerlight Bosch: vista stradale (corsia di prova Bosch) e vista frontale a confronto di notte

Lo sapevi?

Le lampade a LED (Light Emitting Diode) non hanno un corpo in vetro riempito di gas, ma chip che emettono luce. Questi si trovano nella stessa posizione dei filamenti delle lampadine alogene, per una distribuzione ottimale della luce tramite i riflettori dei fari. Rispetto alle lampadine alogene, le lampade a LED hanno un'emissione luminosa significativamente più elevata e una vita utile molto più lunga. Per evitare il surriscaldamento, le lampade dei fari a LED sono dotate di una piccola ventola di raffreddamento.

Lampadine alogene

Gamma di prodotti e dettagli

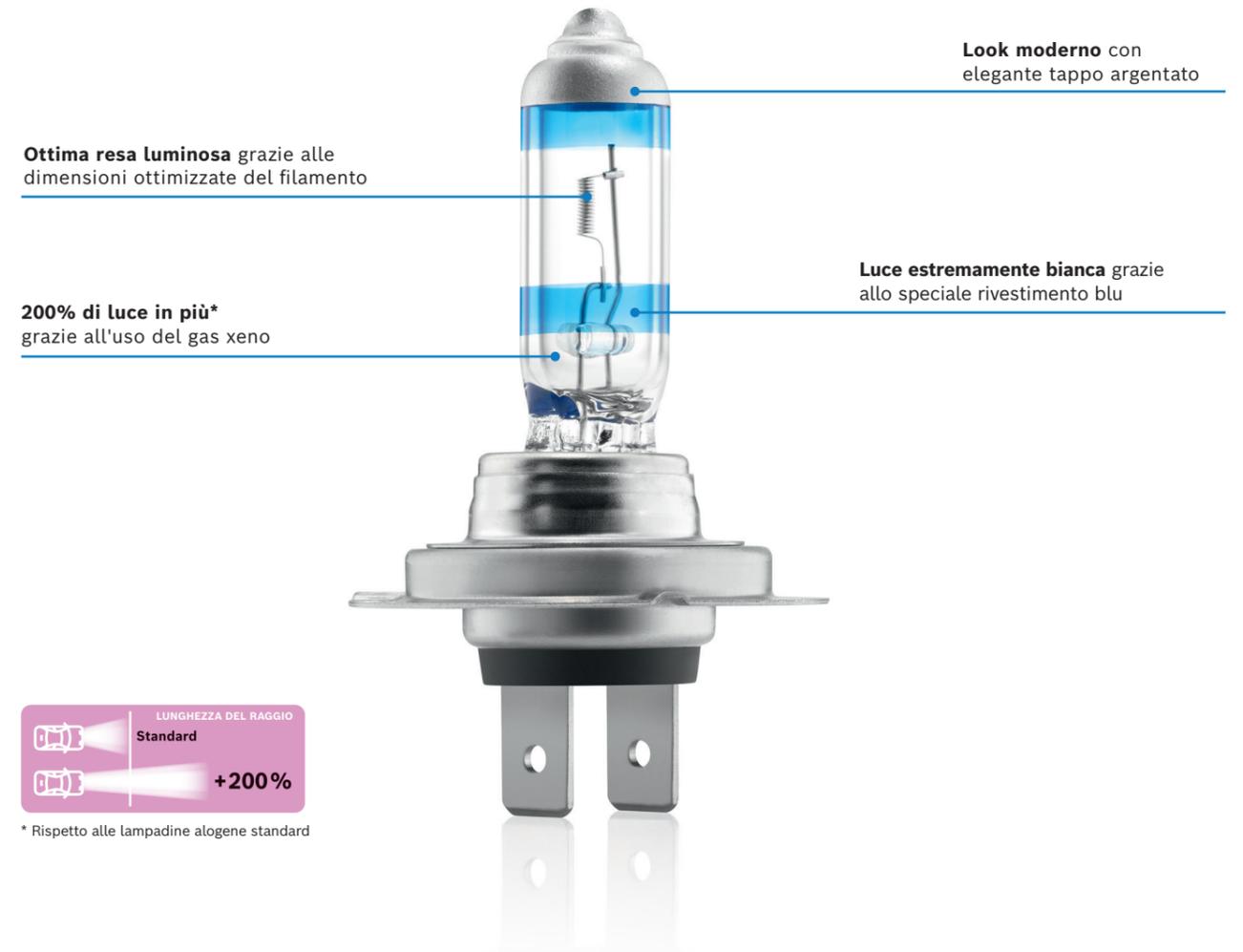


	Plus 200 Gigalight	Plus 150 e 120 Gigalight	Plus 90 e Plus 50
Lampadine a confronto	★★★★★	★★★★	★★★★
	Lampadina alogena con la più alta intensità luminosa nella gamma Bosch fornisce fino al 200% di luce in più sulla strada*	Lampadina alogena con luce bianca intensa fornisce rispettivamente fino al 150% e 120% in più di luce sulla strada*	Lampadina alogena con luce intensa fornisce rispettivamente fino al 90% e 50% di luce in più sulla strada*
Tecnologia	Alogeno	Alogeno	Alogeno
Portata di illuminazione	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Luminosità	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Durata	●●	●●●	●●●
Applicazione			
Lampadine disponibili per le principali tipologie di autoveicoli	H4, H7	H1, H4, H7, H11, HB3, HB4, HIR2	H1, H4, H7
Confezione per l'officina	-	-/-	-/●
Blister	●	●/●	●/●
Doppio blister	●	●/●	●/-
Vantaggi in sintesi	<ul style="list-style-type: none"> Fino al 200% di luce in più*, con un fascio luminoso lungo fino a 150 m Luminosità estremamente forte grazie al riempimento con gas xeno Look moderno con luce bianca intensa Tappo argentato per un look elegante nei fari in vetro trasparente 	<ul style="list-style-type: none"> Luminosità particolarmente elevata grazie al riempimento con gas xeno Luce molto bianca per contrasti più forti e un look elegante Tappo argentato per un look elegante nei fari in vetro trasparente 	<ul style="list-style-type: none"> Elevata luminosità grazie al riempimento con una speciale miscela di gas Luce molto brillante che non affatica gli occhi Plus 90 con calotta argentata per un look elegante nei fari in vetro trasparente

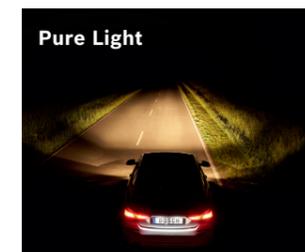
* Rispetto alle lampadine alogene standard
● Linea con packaging nero

Plus 200 Gigalight

Tecnologia



* Rispetto alle lampadine alogene standard



Lampadina alogena standard e Plus 200 Gigalight di Bosch: vista stradale e vista frontale a confronto di notte

Lo sapevi?

I fari dei veicoli moderni sono dotati, sia per motivi tecnici che ottici, di piastre di copertura in plastica. Tuttavia, la radiazione UV delle lampadine dei veicoli fa sì che queste plastiche ingialliscano e diventino fragili nel tempo. Pertanto, tutte le lampadine dei fari principali Bosch sono dotate della tecnologia UV-Cut, che riduce i danni UV della luce e impedisce l'ingiallimento del faro.

Lampadine alogene

Gamma di prodotti e dettagli



	Ultra White	Xenon Blue	Longlife Daytime
Lampadine a confronto	★★★★★	★★★★★	★★★★
	Lampadina alogena con luce bianca intensa per auto con luce LED fino a 4.800 Kelvin*	Sorprendente lampadina alogena per auto con luce bianca/luce blu tipo xeno	La più longeva tra le lampadine Bosch per auto vanta una durata fino a tre volte superiore**
Tecnologia	Alogeno	Alogeno	Alogeno
Portata di illuminazione	●●●●	●●●	●●●
Luminosità	●●●●●	●●●●	●●●
Durata	●●	●●●	●●●●●
Applicazione			
Principali tipologie di lampadine disponibili per autoveicoli	H1, H4, H7, H11, HIR2, W5W	H1, H4, H7, W5W	H1, H4, H7, H11, HIR2, C5W, P21W, P21/5W, R5W, W5W
Confezione per l'officina	 ●	 ●	 ●
Blister	 ●	 ●	 ●
Doppio blister	 ●	—	 ●
Vantaggi in sintesi	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rivestimento blu speciale per una luce bianca simile alla luce del giorno e un contrasto più forte ■ Fino al 100% di luce in più** per una buona illuminazione stradale ■ Design moderno simile a quello LED 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rivestimento speciale per una luce bianco-blu, simile allo xeno e maggiore comfort alla guida ■ Riflessione migliorata sulla segnaletica stradale per una maggiore sicurezza ■ Potente luce bianco-blu per un aspetto elegante 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Filamento rinforzato e temperatura ridotta per una durata fino a 3 volte superiore** ■ Lunghi intervalli di sostituzione: particolarmente adatto a chi viaggia molto ■ Ideale per i conducenti che tengono le luci accese durante il giorno

* A seconda del tipo di lampadina
 ** Rispetto alle lampadine alogene standard
 ● Linea con packaging nero

Ultra White

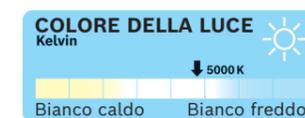
Tecnologia

Luce estremamente bianca fino a 4.800 Kelvin* grazie allo speciale rivestimento blu

100% di luce in più** grazie all'uso del gas xeno

Look moderno con fari in vetro trasparente e calotta blu

Luce simile al LED per contrasti più forti



* A seconda del tipo di lampadina
 ** Rispetto alle lampadine alogene standard



Lampadina alogena standard e Ultra White di Bosch: vista stradale e vista frontale a confronto di notte

Lo sapevi?

La temperatura del colore indica la tonalità di colore di una sorgente luminosa. Un corpo nero funge da oggetto di riferimento, che emette diversi colori di luce mentre si riscalda. La luce emessa cambia da rossa a gialla e da bianca a blu. Ad esempio, una lampada per veicoli con luce bianca calda ha una temperatura di colore di circa 2.700 Kelvin, una lampada a LED o a scarica di gas ha una luce simile alla luce diurna da 4.000 a 6.000 Kelvin.

Lampadine alogene

Gamma di prodotto e dettagli



	Magic Effect	Pure Light
Lampadine a confronto	★★★★★	★★★
	La lampadina alogena otticamente incolore che emette luce arancione quando è accesa, ideale per gli indicatori di direzione con copertura in vetro trasparente	La lampadina alogena affidabile per auto con un ottimo rapporto qualità-prezzo
Tecnologia	Alogeno	Alogeno
Portata di illuminazione	●●●	●●●
Luminosità	●●●●	●●●
Durata	●●●●	●●●●
Applicazione		
Principali tipologie di lampadine disponibili per autoveicoli	Lampadina per indicatore di direzione: PY21W	Tutti i tipi
Confezione per l'officina	—	●
Blister	—	●
Doppio blister	●	●
Vantaggi in sintesi	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rivestimento di interferenza – arancione brillante, ma incolore quando spento ■ Ideale per fari con vetri trasparenti ■ Vita utile raddoppiata rispetto a lampadine alogene standard 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gamma di lampadine universale per tutti i tipi di lampadine comuni a 12 volt ■ Lunga durata grazie all'utilizzo di materiali di alta qualità ■ Ottimo rapporto qualità-prezzo

- Linea con packaging nero
- Linea con packaging blu

Suggerimento per l'officina

Bosch consiglia di sostituire sempre le lampade del veicolo in coppia, poiché un difetto nella seconda lampada è prevedibile e può quindi evitare una seconda visita in officina. Si consiglia di indossare i guanti durante il cambio per evitare ustioni e non compromettere l'emissione luminosa.

Lampadine a scarica di gas (Xenon HID)

Gamma di prodotti e dettagli



	Xenon White HID	Xenon HID
Lampadine a confronto	★★★★★	★★★★
	La lampada allo xeno più potente della gamma Bosch con luce estremamente bianca, luce diurna – fino a 6.000 Kelvin	La lampada allo xeno ad alta efficienza luminosa garantisce ottime condizioni di illuminazione con un colore della luce di 4.200 Kelvin
Tecnologia	Lampada a scarica di gas (Xenon HID)	Lampada a scarica di gas (Xenon HID)
Portata di illuminazione	●●●●●	●●●●
Luminosità	●●●●●	●●●●
Durata	●●●●	●●●●
Applicazione		
Principali tipologie di lampadine disponibili per autoveicoli	D1S, D2S, D3S	D1S, D2S, D2R, D3S, D4S, D5S
Confezione per l'officina	●	●
Vantaggi in sintesi	<ul style="list-style-type: none"> ■ Luce estremamente bianca e ad alto contrasto per una guida più sicura e rilassata ■ Temperature di colore fino a 6.000 Kelvin - per un look bianco moderno ■ 100% di luce in più rispetto a una lampada allo xeno standard grazie a una speciale miscela di gas 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Riempito con gas xeno per una luce intensa ■ Elevata affidabilità e longevità ■ Basso consumo energetico

- Linea con packaging nero
- Linea con packaging blu

Accessori

Box lampadine di ricambio

Nel caso in cui una lampadina si rompa, il box lampadine di ricambio è un rimedio immediato. Piccolo e maneggevole, disponibile in versione mini o maxi con quasi tutte le lampadine di ricambio.



Ciò che guida te, guida noi

Le tecnologie Bosch sono utilizzate nella maggior parte dei veicoli in tutto il mondo. Le persone e la garanzia della loro mobilità costituiscono ciò su cui ci concentriamo.

Per raggiungere tale obiettivo, abbiamo dedicato uno spirito pionieristico e una competenza nella ricerca e nella produzione per oltre 130 anni.

Forniamo al mercato dei ricambi e alle officine di tutto il mondo moderne attrezzature diagnostiche e da officina e un'ampia gamma di pezzi di ricambio per autovetture e veicoli commerciali:

- Soluzioni per riparazioni dei veicoli efficienti ed efficaci
- Attrezzature e software innovativi per l'officina
- Una delle gamme più complete al mondo di parti nuove e di ricambio
- Ampia rete di clienti per una fornitura rapida e affidabile
- Supporto tecnico competente
- Offerte complete di istruzione e formazione professionale
- Vendite mirate e supporto marketing

Scopri di più:
boschaftermarket.it

Robert Bosch S.p.A.
Società Unipersonale

Mobility Aftermarket
Via Marco Antonio Colonna 35
20149 Milano - Italia