

Original BMW Zubehör BMW Power-Xenonlampen (D1S und D2S)

Produktbeschreibung

Die neuen BMW Power-Xenonlampen D1S und D2S sind zum Austausch der Ablend- und Fernlichtlampen an allen BMW Fahrzeugen mit D1S, D2S-Xenon-Scheinwerfern geeignet. Die wesentlich hellere Lichtwirkung führt zu einer sichtbar besseren Ausleuchtung der Straße und sorgt durch weniger Ermüdungserscheinung für noch mehr Sicherheit beim Fahren.

Details

- **Mehr Licht und ein längeres Leuchtfeld** auf der Straße sorgen dafür, dass Hindernisse und Gefahren früher erkannt werden. Auch am Fahrbahnrand wird dadurch die Wahrnehmung verbessert.
- **Mehr Helligkeit** sorgt für ein nachweislich entspannteres Fahren bei zugleich verbesserter Konzentration des Fahrers.
- Die Lampen sind "Made in Germany" und dadurch von ausgesprochen **hoher Qualität**.

D1S

- Die BMW Power-Xenonlampen D1S haben bis zu **50% mehr Lichtleistung**.
- Sie sind die **sichersten und leistungsstärksten** zugelassenen Xenonlampen auf dem Markt.
- **Bessere Sicht nachts:** Die höhere Farbtemperatur von 4.800 K kommt der erhöhten Blauempfindlichkeit beim Sehen in der Dunkelheit entgegen. Die **Reflexion** von Fahrbahnmarkierungen und Verkehrsschildern ist **stärker** - der Fahrer kann sie dadurch besser erkennen.
- **Auch für MINI einsetzbar:** Die BMW Power-Xenonlampen **D1S** können auch im **MINI Xenonscheinwerfer** eingesetzt werden (ab Baujahr 2006).

D2S

- Die BMW Power-Xenonlampen D2S haben bis zu **30% mehr Lichtleistung** und eine bis zu **20 Meter längere Reichweite**.
- Suchen Ihresgleichen: Sie sind die derzeit stärksten D2S Xenonlampen am Markt (Stand 01/ 2012).



BMW Power-Xenonlampe D1S
(mit integriertem Zündgerät)



BMW Power-Xenonlampe D2S
(ohne integriertem Zündgerät)



Piktogramme BMW Power-Xenonlampe D1S



Piktogramme BMW Power-Xenonlampe D2S



Showroomverpackung

BMW Power-Xenonlampen (D1S und D2S)

Vergleich zum Wettbewerb

D1S

- Die Lampen wurden zusammen mit Premiumherstellern entwickelt und erfüllen somit die strengen Normen von BMW.
- Die Lebensdauer beträgt etwa 2.500 Stunden (Tc-Wert) und ist somit länger haltbar als vergleichbare Lampen von anderen Herstellern.
- Die BMW Power-Xenonlampe D2S ist die derzeit hellste D2S-Lampe auf dem Markt. In einigen Messpunkten wurde bis zu 50% mehr Licht nachgewiesen.

D2S

- Die Lampen haben annähernd die gleiche Lebensdauer wie die Standardlampen (Tc Wert: 2.800 Stunden).

Funktionalität

Die BMW Power-Xenonlampen zeichnen sich durch eine spezielle, xenonhaltige Gasmischung aus. Zwischen zwei Elektroden wird ein Lichtbogen erzeugt, der als Lichtquelle dient. Das von den BMW Power Xenonlampen erzeugte hellweiße Licht ist mit Tageslicht vergleichbar. Sie liefern damit mehr als doppelt so viel Licht und eine wesentlich größere Reichweite als Halogenlampen - bei geringerem Energieverbrauch.

Empfehlung

Das Produkt eignet sich zum Cross-Selling mit folgenden Produkten:

- **Alle BMW Blue-, Power- und Chrom- Lampen** eignen sich jeweils zum Cross Selling, da sich die Lampen optimal ergänzen und das Fahrzeug mit besserem Licht versorgen.
- **Innenlichtpaket LED** - verleiht auch dem Innenraum des Fahrzeuges ein tageslichtweißes Licht.
- Die **Gepäckraumleuchte LED** sorgt für einzigartige, hohe Gleichmäßigkeit bei der Ausleuchtung des Gepäckraums.

Lieferumfang

- 2 Stück BMW Power-Xenonlampen D1S oder D2S

Technische Informationen

Für alle Xenonscheinwerfer von BMW gleichen Typs geeignet.

	D1S	D2S
Farbtemperatur (Standard 4.150 K)	4.800 K	4.150 K
Nennleistung	35 W	35 W
Lebensdauer B3	1.500 h	1.800 h
Lebensdauer Tc	2.500 h	2.800 h
Zertifizierung	ECE/SAE	ECE/SAE
Einsetzbar	Abblend- und Fernlicht	Abblend- und Fernlicht
Zündgerät integriert	Ja	Nein
Zertifizierung	ECE/SAE	ECE/SAE
Einsetzbar u.a. für Ersatzteillampen	7 217 509	7 160 806
Einsetzbar für MINI	Xenonscheinwerfer	Nein



Hinweis

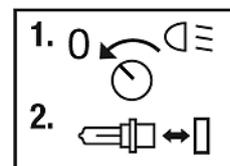
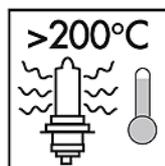
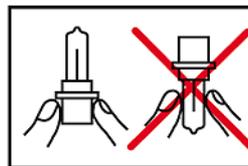
Nicht geeignet für Scheinwerfer mit quecksilberfreien Xenonlampen (D3S), da Vorschaltgerät und Sockelcodierung nicht passen.

Lampen nur paarweise wechseln! ◀



Sicherheitshinweis

Der Lampenwechsel sollte von einer Fachwerkstatt durchgeführt werden. Nach dem Wechsel ist eine Scheinwerfereinstellung vorzunehmen.



BMW Power-Xenonlampen (D1S und D2S)

Einbauzeit

ca. 0,12 bis 1,0 Stunden (je nach Fahrzeugtyp)

Einbauanleitung

Siehe Lampenwechsel Xenonscheinwerfer für das jeweilige Fahrzeug.

Teilenummer

BMW Power-Xenonlampen (D1S)	63 11 2 338 064
BMW Power-Xenonlampen (D2S)	63 11 2 338 066