



Corbetta (Mailand), 3. Februar 2025

Pressemitteilung:

Magneti Marelli Parts & Services erweitert sein Leuchtmittelsortiment um neue Produkte

Magneti Marelli Parts & Services erweitert sein Ersatzteilmarkt-Angebot an Leuchtmitteln um innovative Lösungen für die ständig wachsenden Anforderungen der Branchen-Profis.

Das Sortiment zeichnet sich insbesondere aus durch:

- **+150 % Licht-Technologie** - 150 % mehr Lichtausbeute im Vergleich zu homologierten Standard-Halogenlampen, optimale Sicht auch bei schlechten Lichtverhältnissen dank fortschrittlicher Lichtbrechungstechnologien.
- **Produktionsexzellenz** - jedes Produkt wird nach strengen Qualitätsmaßstäben unter Einsatz von hochwertigen Materialien und Spitzentechnologien hergestellt, mit Hauptaugenmerk auf Zuverlässigkeit und Verarbeitungsqualität.
- **Einhaltung der ECE-Normen** - volle Homologation gemäß ECE R37 für Halogenlampen und ECE R99 für Xenonlampen zur Einhaltung der internationalen Vorschriften.

Mit einem Sortiment von über **100 Artikelnummern** bietet Magneti Marelli Parts & Services Leuchtmittel für jeden Ersatzbedarf, einschließlich Fern- und Abblendlicht, Blinker, Positionsleuchten, Rückfahrlicht, Bremslicht, Kennzeichenbeleuchtung und Innenraumbeleuchtung.

Technologie und Sicherheit im Dienst der Leistung

Diese Sortimenterweiterung beweist einmal mehr das Streben von Magneti Marelli Parts & Services nach Lösungen, die Zuverlässigkeit und Innovation in sich vereinen. Unsere Lampen mit +150 % Lichtausbeute wurden unter Einsatz fortschrittlicher Lichtbrechungstechnologien entwickelt und bieten im Vergleich zu Standard-Halogenlampen eine um 150 % höhere Lichtleistung, was die Wahrnehmung der Umgebung bei Nachtfahrten und schlechten Witterungsverhältnissen deutlich verbessert. Diese höhere Lichtintensität steigert dank eines erweiterten und detaillierten Sichtfeldes die Sicherheit im Straßenverkehr.



Ein Angebot für alle Erfordernisse

Die neuen Artikelnummern erweitern das Sortiment von Magneti Marelli Parts & Services, das damit alle Ersatzteilanforderungen für Pkw, leichte Nutzfahrzeuge und Industriefahrzeuge abdeckt.

Im Automobilbereich spielen primäre Lichtquellen wie Abblend- und Fernlicht eine entscheidende Rolle für die Verkehrssicherheit. Die optimale Betriebseffizienz dieser Beleuchtungssysteme ist für eine ausreichende Sicht von grundlegender Bedeutung. Ein Fahrzeug enthält jedoch viele verschiedene Leuchtmittel, die für unterschiedliche Funktionen ausgelegt sind: Scheinwerfer, Innenraum- und Instrumentenbeleuchtung, vordere, seitliche und hintere Blinkleuchten, Rückfahrscheinwerfer, Kennzeichenbeleuchtung, Positionsleuchten und Bremsleuchten (einschließlich der höhergelegten dritten Bremsleuchte).

Alle diese Lösungen erfordern Produkte mit unterschiedlichen Eigenschaften, die für ihre spezielle Aufgabe entwickelt wurden. **Magneti Marelli Parts & Services** befriedigt mit über 100 Artikelnummern jeden denkbaren Ersatzteilbedarf.

Vielfältiges Sortiment für spezielle Anforderungen

In Ergänzung zu diesem neuen Angebot umfasst das Ersatzteilprogramm von Magneti Marelli Parts & Services Produkte für verschiedenste Beleuchtungsanforderungen:

- **Standard:** vielseitig und kostengünstig für Pkw, Motorräder und leichte Nutzfahrzeuge, stabile und langlebige Leistung.
- **Xenon:** Gasentladungslampen mit überragender Farbwiedergabe und einer Farbtemperatur von bis zu 5000 K für gleichmäßige und detaillierte Sicht.
- **Long Life:** halten bis zu zweimal länger als Standardlampen, mit UV-beständigem Quarzglas und Temperaturschockfestigkeit.
- **White 4200 K:** tageslichtnahe Beleuchtung, StVO-konform, für optimale Detailwahrnehmung und entspannteres Fahren.
- **Heavy Duty:** robuste Lösungen für Industriefahrzeuge, beständig gegen Vibrationen, mechanische Belastungen und hohe Temperaturen. Zuverlässige Leistung auch unter kritischen Einsatzbedingungen.
- **Heavy Duty Long Life:** speziell für den anspruchsvollen Einsatz; kombiniert die Robustheit von Heavy Duty mit einer verlängerten Lebensdauer, was selteneres Auswechseln und niedrigere Wartungskosten bedeutet.

Die Leuchtmitteltypen Heavy Duty und Heavy Duty Long Life entsprechen der Norm IEC 60810. Damit erfüllen sie die Qualitäts- und Beständigkeitsvorgaben in Bezug auf Leistung und Lebensdauer und bieten selbst bei anspruchsvollsten Anwendungen höchste Zuverlässigkeit.

Einige Modelle in unserem Programm verwenden hochwertige Materialien wie Quarzglas, das eine höhere Beständigkeit gegen UV-Strahlung und Temperaturschocks bietet, während sich andere Modelle durch fortschrittliche Technologien für die korrekte Filamentausrichtung oder den Einsatz optischer Systeme zur Optimierung der Lichtverteilung auszeichnen. Diese Lösungen sorgen für ein gleichmäßiges Hochleistungslicht mit geringer Streuung und minimalen Wirkungsgradverlusten.



Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften und zertifizierte Qualität

Leuchtmittel von Magneti Marelli Parts & Services entsprechen den ECE-Homologationsnormen für den Einsatz im Straßenverkehr und garantieren Qualität und Leistung im Einklang mit den internationalen Sicherheitsvorgaben.

Die Verwendung homologierter Leuchtmittel garantiert nicht nur die Einhaltung der internationalen Vorschriften, sondern ist auch entscheidend für die Sicherheit im Straßenverkehr und die Verringerung des Unfallrisikos. Während der regelmäßigen Inspektionen sind die Effizienz und die einwandfreie Funktion der Fahrzeugbeleuchtung oft entscheidende Faktoren für das Bestehen der technischen Überprüfungen. Die Entscheidung für gesetzeskonforme Leuchtmittel bedeutet eine Investition in Sicherheit und zuverlässige Leistung und vermeidet rechtliche und funktionale Probleme, die bei Nichteinhaltung der vorgeschriebenen Standards früher oder später zu erwarten sind.

Magneti Marelli Parts & Services gehört seit jeher zu den großen Innovatoren im Automobilsektor. Mit seinem neuen Leuchtmittelsortiment bekräftigt das Unternehmen erneut seine Rolle als zuverlässiger Partner für Branchen-Profis und bietet Lösungen für den Ersatzteilmarkt, die fortschrittliche Technologie mit zertifizierter Qualität vereinen.

Magneti Marelli Parts & Services ist ein weltweit führendes Unternehmen auf dem unabhängigen Nachkaufmarkt und beliefert Werkstätten über ein Netz von Händlern mit Ersatzteilen, Fahrzeugkomponenten und Knowhow.