

Magneti Marelli Parts & Services élargit sa gamme d'ampoules avec de nouveaux produits



Trappes, 20 juin 2025

Communiqué de presse

Magneti Marelli Parts & Services élargit son offre d'Ampoules avec des solutions innovantes conçues pour répondre aux besoins croissants des professionnels du secteur.

La gamme se distingue par :

Technologie +150% de lumière : offrant des performances d'éclairage 150% supérieure par rapport aux ampoules halogènes standard homologuées, assurant une visibilité optimale dans des conditions de faible luminosité grâce à des technologies avancées de réfraction.

Nouvelles solutions LED : spécifiquement développées pour les applications de course et tout-terrain, avec une émission de couleur de 6000 K et un système de gestion thermique avancé.

Excellence de production : chaque produit est fabriqué selon des normes de qualités strictes, utilisant des matériaux et technologies de première qualité, avec une attention particulière à la fiabilité et à la qualité artisanale.

Conformité aux normes ECE : homologation complète conformément aux règlements ECE R37 pour les halogènes et ECE R99 pour les lampes au xénon, assurant une conformité réglementaire internationale.

Avec une gamme qui comprend **117 références**, Magneti Marelli Parts & Services propose des ampoules pour chaque besoin de remplacement, y compris les feux de croisement et de route, les clignotants, les feux de position, les feux de recul, les feux de freinage, les feux de plaque d'immatriculation et l'éclairage intérieur.

— Technologie et sécurité au service de la performance

L'extension de la gamme confirme l'engagement de Magneti Marelli Parts & Services envers des solutions qui allient fiabilité et innovation. Les ampoules +150%, développées à l'aide de technologies avancées de réfraction optique, offrent 150% de lumière en plus par rapport aux halogènes standards, améliorant considérablement la perception de l'environnement lors de la conduite de nuit et dans des conditions météorologiques défavorables. Cette intensité lumineuse supérieure contribue à une sécurité routière accrue grâce à un champ de vision étendu et détaillé.

Pour la première fois, **des ampoules LED** sont intégrées dans la gamme Magneti Marelli Parts & Services. Ces ampoules utilisent un semi-conducteur pour générer de la lumière avec une température de couleur pouvant atteindre 6000 K, offrant un faisceau blanc lumineux et uniforme, similaire à la lumière du jour. Idéales pour des applications spécialisées comme la course et le tout-terrain, les solutions LED se caractérisent par une durée de vie prolongée et une haute efficacité thermique, obtenue grâce à une dissipation optimale de la chaleur lors du fonctionnement.

— Une offre pour tous les besoins

Les nouvelles références élargissent encore la gamme d'ampoules **Magneti Marelli Parts & Services**, qui couvrent tous les besoins d'équipement pour les voitures, les véhicules utilitaires légers et les véhicules industriels.

Dans le domaine automobile, les sources de lumière principales telles que les phares de croisement et de route jouent un rôle crucial dans la sécurité du conducteur. L'efficacité opérationnelle optimale de ces systèmes d'éclairage est fondamentale pour garantir une visibilité adéquate. Cependant, un véhicule contient

de nombreuses ampoules différentes, chacune conçue pour des fonctions spécifiques : phares, éclairage intérieur et du tableau de bord, indicateurs avant, latéraux et arrière, feux de recul, éclairage de la plaque d'immatriculation, feux de position et feux stop (y compris le troisième feu stop surélevé).

Chacune de ces solutions nécessite des produits aux caractéristiques différentes, conçus pour répondre à des besoins spécifiques : **Magneti Marelli Parts & Services**, avec ses 117 références, permet de satisfaire tous les besoins de remplacement.

— Gamme diversifiée pour des besoins spécifiques

En plus de la nouvelle offre, la gamme de pièces de rechanges Magneti Marelli Parts & Services comprend des produits conçus pour différents besoins d'éclairage :

- **Standard** : polyvalentes et économiques pour les voitures, motos et véhicules utilitaires légers, avec des performances stables et durables.
- **Xénon** : ampoules à décharge de gaz offrant un rendu des couleurs supérieur et une émission de couleur allant jusqu'à 5000 K, pour une vision uniforme et détaillée.
- **Longue durée de vie** : conçues pour une durée de vie allant jusqu'à deux fois celle des ampoules standards, avec un verre en quartz résistant aux UV et aux chocs thermiques.
- **Lumière blanche 4200K** : un éclairage plus proche de la lumière naturelle, conforme aux réglementations routières, pour une perception optimale des détails et une conduite plus confortable.
- **Haute résistance (IEC 60810)** : solutions robustes pour les véhicules industriels, capables de résister aux vibrations, contraintes mécaniques et hautes températures. Performance fiable même dans des conditions opérationnelles critiques.
- **Haute résistance longue durée de vie (IEC 60810)** : développé pour une utilisation intensive, combinant la robustesse des solutions Heavy Duty avec durée de vie prolongée, ce qui réduit la fréquence de remplacement et les coûts de maintenance.

Les types d'ampoules Haute résistance et Haute résistance longue durée de vie sont conformes aux normes IEC 60810, certifiant la qualité et la résistance en termes de performance et de durée de vie opérationnelle, garantissant la fiabilité même dans les applications les plus exigeantes.

Certains modèles de la gamme utilisent des matériaux de haute qualité, comme le verre quartz, qui assure une plus grande résistance aux rayons UV et aux chocs thermiques, tandis que d'autres intègrent des technologies avancées pour un

alignement correct du filament ou l'utilisation de systèmes optiques conçus pour optimiser la distribution de la lumière. Ces solutions permettent d'obtenir un éclairage uniforme et performant, minimisant la dispersion et les inefficacités.

— Conformité réglementaire et qualité certifiée

Les ampoules Magneti Marelli Parts & Services sont conformes aux normes d'homologation ECE requises pour les circulations routières, assurer la qualité et les performances en conformité avec les exigences de sécurité internationales.

L'utilisation d'ampoules homologuées garantit non seulement la conformité avec les réglementations internationales, mais elle est également cruciale pour assurer la sécurité routière et réduire le risque d'accidents. Lors des inspections régulières, l'efficacité et le bon fonctionnement de l'éclairage du véhicule sont souvent des facteurs critiques pour réussir les contrôles techniques. Choisir des ampoules conformes signifie investir dans la sécurité et des performances fiables, évitant ainsi les problèmes juridiques et opérationnels liés au non-respect des normes requises.

Avec une forte tradition d'innovation automobile, Magneti Marelli Parts & Services confirme son rôle en tant que partenaire fiable pour les professionnels de l'industrie, offrant des solutions conçues pour le marché des pièces de rechange qui combinent une technologie avancée avec une qualité certifiée.