



## **Nouveaux éclairages avant NARVA Range Power LED** *Personnaliser un véhicule, lui donner du style et améliorer la sécurité*

**Francfort, Allemagne - 11 septembre 2018** - La nouvelle gamme d'ampoules retrofit NARVA Range Power LED, développée par Lumileds, est conçue pour améliorer la visibilité des conducteurs et parfaire l'esthétique du véhicule. La lumière blanche, brillante et vive, transcende instantanément le style des voitures en les hissant vers le haut de gamme.

Les atouts de la gamme : couleur de la lumière, design, longévité des performances.



### **Accès des véhicules d'occasion aux dernières technologies d'éclairage**

NARVA Range Power LED propose deux références de LED retrofit pour les feux avant (LED-HL [≈H4] / LED-HL [≈H7]) à installer soi-même ou par un professionnel. À moindre coût, simple et efficace, changer d'éclairage en optant pour des retrofit NARVA Range Power LED sécurise la conduite et sublime les lignes de la quasi-totalité des modèles en circulation. Les véhicules d'occasion ont désormais accès aux dernières technologies d'éclairage qui optimisent les performances de l'éclairage d'origine.

Les bénéfices se mesurent au niveau de la sécurité et du confort de conduite en améliorant très nettement la visibilité. Ils sont également esthétiques et apportent une réponse attendue aux adeptes de la personnalisation.

Outre les performances techniques, l'innovation de NARVA est de rendre la technologie accessible avec un procédé d'installation simple et rapide, même pour les novices. Le système d'ampoules NARVA Range Power LED, avec une forme compacte, a été étudié pour faciliter l'opération de remplacement.

### **Lumière blanche brillante et vive : visibilité renforcée**

Avec une température de couleur jusqu'à 6 000 Kelvin, les éclairages avant NARVA Range Power LED diffusent une lumière blanche et naturelle. Les LED et l'effet lumière du jour qu'elles produisent, améliorent la perception des couleurs et des contrastes tout en conférant aux véhicules un style futuriste.

La conception optique NARVA Range Power LED est de haute qualité et fiabilité. À l'avant, l'éclairage est plus intense sans toutefois provoquer d'éblouissement. En percevant mieux la route, la conduite est plus sûre et plus confortable grâce à une meilleure anticipation des obstacles.

« Une visibilité optimale, en particulier en conduite de nuit, améliore très nettement le temps de réaction des usagers de la route. Les ampoules NARVA Range Power LED sont un gage de sécurité et d'élégance à forte valeur ajoutée pour les véhicules d'occasion », **Mark Buelow**, responsable marketing produit EMEA.



Halogène standard

NARVA Range Power LED

### Performances durables

Chaque lampe NARVA Range Power LED est soumise à un contrôle de qualité exigeant à différentes étapes du processus de production. Grâce à une résistance thermique de pointe, ces ampoules, protégées de la chaleur, sont très résistantes et durables.

La nouvelle gamme de LED retrofit bénéficie de toutes les garanties haute qualité qui ont construit la réputation de la marque NARVA dans le monde entier.

En tant qu'entreprise de solutions d'éclairage de pointe destinées au secteur de l'automobile, Lumileds est autorisée à utiliser la marque NARVA pour ses gammes de produits d'éclairage et d'accessoires automobiles.

### Caractéristiques techniques

Une lampe LED fonctionne grâce au passage d'un courant électrique dans un circuit imprimé. Si ce dernier est en surchauffe, les performances et la durée de la lampe sont fortement altérées. Le défi technologique est la gestion de la dissipation de la chaleur.

- Puces LED de qualité, dite Chips Scale Package (CSP), peuvent supporter une température de 130°C (moyenne du marché : 90 à 100°C)
- Dissipateur de chaleur efficace : lanière en cuivre haute performance conducteur de chaleur et isolation protégeant la lampe des courts circuits





Pour en savoir plus : <http://www.narva-light.com>



Il va de votre responsabilité d'utiliser les ampoules LED retrofit conformément aux exigences légales applicables. Lumileds décline toute responsabilité. En raison des réglementations ECE, les éclairages avant LED retrofit ainsi que les feux extérieurs de signalisation LED retrofit ne peuvent être vendus dans les pays suivants : Allemagne, Espagne, Chypre, Pays-Bas, Grèce, Luxembourg et Malte.

### **À propos de Lumileds**

Lumileds est une entreprise leader sur le marché mondial auprès des sociétés à la recherche de solutions d'éclairage innovantes, opérant dans les secteurs de l'automobile, des appareils mobiles, de l'Internet des objets ainsi que de l'éclairage. Lumileds emploie plus de 9 000 collaborateurs dans plus de 30 pays. Lumileds coopère avec ses clients pour repousser les limites de la lumière.

Pour en savoir plus sur notre gamme de solutions d'éclairage, rendez-vous sur [lumileds.com](http://lumileds.com).