

Nouveautés LED : Philips Ultinon Pro9000 LED et Philips Ultinon Pro5000 LED L'innovation technologique au service de l'éclairage

Suresnes, France, le 4 mars 2021 – Lumileds déploie son savoir-faire LED au service de l'après-vente en lançant deux nouvelles gammes LED pour l'éclairage avant.

La gamme innovante de lampes LED Philips Ultinon Pro9000, repousse les limites de la lumière. Équipées de puces LED Lumileds TopContact, ces lampes atteignent des performances jusqu'à 250% plus lumineuses et une couleur de lumière blanche froide. Une innovation technologique exclusive pour les passionnés de conduite !

Avec la nouvelle gamme Philips Ultinon Pro5000, la conduite de nuit est devenue plus sûre et plus élégante. Jusqu'à 160% plus éclatante, la lumière permet de voir plus loin et de réagir plus rapidement, tandis que la température de couleur jusqu'à 5 800 K confère au véhicule un look moderne et élégant.

En France, l'utilisation de lampes LED en après-vente n'est pas autorisée sur la voie publique. La restriction d'usage s'applique à l'ensemble des produits de type LED retrofit disponible sur le marché. Elle est clairement notifiée sur les produits Philips via les deux logos ci-joint.



« La réglementation actuelle ne permet pas aux consommateurs finaux de différencier les bons des mauvais produits appelés « LED retrofit » qui fleurissent aujourd'hui sur le marché. Lumileds est force de proposition pour faire évoluer ce cadre réglementaire et permettre d'utiliser les solutions à LED équivalentes à des lampes halogènes, qualitatives et respectueuses de la sécurité des usagers », Jacques Le Berre, Business Line Director Lamps & LED Upgrades.

Pour informer les automobilistes sur la technologie LED, Lumileds a mis en ligne une série de 8 vidéos « [Discover LED retrofit headlight bulbs](#) » sur la chaîne Youtube Philips Automotive Lighting Europe.

Philips Ultinon Pro9000 LED : des performances d'éclairage uniques et innovantes

Équipée de puces LED Lumileds TopContact, normalement réservées au marché de la première monte, la lampe Philips Ultinon Pro9000 LED offre des performances d'éclairage inédites en après-vente.

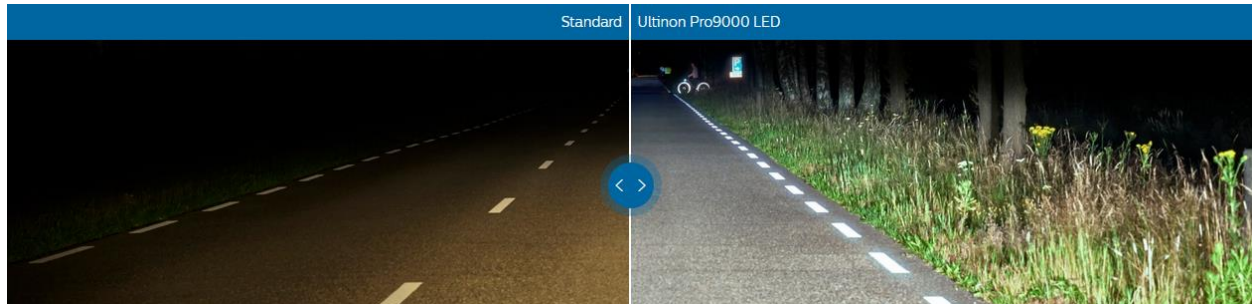
« Ces LED OEM exclusives produisent une lumière uniforme, optimisent l'extraction de la chaleur tout en produisant une couleur de lumière idéale pour une visibilité plus nette », Swati Singh, chef de produit EMEA pour les LED chez Lumileds.



Elle projette jusqu'à 250% de luminosité en plus¹ dans une température de couleur de 5 800 K. Proche de la lumière du jour, cet éclairage blanc froid maximise le confort des yeux. En réduisant le risque de fatigue oculaire, la conduite nocturne est plus sûre et plus agréable.

¹ Par rapport aux normes légales minimales applicables aux ampoules halogènes.

En plus de ces performances techniques, l'esthétique de l'éclairage sublime les lignes du véhicule et la projection de lumière pour un rendu haut de gamme marqué « LED », apprécié des passionnés.



La lampe Philips Ultinon Pro9000 LED a été conçue pour durer (jusqu'à 5 000 heures d'utilisation). C'est grâce à ses technologies de refroidissement intelligent, Philips AirBoost® et AirCool®, que la lampe fonctionne plus longtemps que les produits actuellement disponibles sur le marché. Elle est également certifiée IP65, indice évaluant son étanchéité à la poussière et aux projections d'eau.



La conception ultra-compacte du produit est compatible avec la plupart des véhicules 12V et 24V. Le transformateur intégré à la lampe Philips Ultinon Pro9000 LED facilite son installation. Dès le branchement sur le système électrique du véhicule, les performances d'éclairage des lampes Philips Ultinon Pro9000 LED se révèlent.



Lampe Philips Ultinon Pro9000 LED

[Vidéo 1](#) : Original automotive performance in LED

[Vidéo 2](#) : Présentation par Swati Singh, EMEA Product Manager, Automotive Aftermarket

Philips Ultinon Pro5000 LED : Le compromis entre durabilité et performance

La lampe Philips Ultinon Pro5000 LED augmente la visibilité du conducteur jusqu'à 160%² tout en lui apportant un confort visuel optimum grâce à son effet « lumière du jour ». La lumière blanche éclatante de 5 800 K apporte design et un look moderne au véhicule.

« Grâce au positionnement parfait des LED sur les lampes Philips Ultinon Pro5000, les conducteurs ont la lumière exactement là où ils en ont besoin sur la route sans éblouir les véhicules venant en sens inverse » **Swati Singh**, chef de produit EMEA pour les LED chez Lumileds.



Dotée de la technologie AirBoost® qui évacue la chaleur loin des composants critiques de la lampe, la gamme Philips Ultinon Pro5000 LED est robuste, offrant jusqu'à 3 000 heures d'utilisation. Sa durée de vie est plus longue que les produits comparables actuellement sur le marché.

Avec sa technologie compacte, la lampe Philips Ultinon Pro5000 LED occupe un espace réduit dans le bloc optique. Son design tout-en-un assure une installation facile et rapide. La gamme est compatible avec de nombreux véhicules 12V et 24V.



Tableau des caractéristiques des gammes de lampes Philips Ultinon Pro5000 LED et Philips Ultinon Pro9000 LED

« Nos lampes sont compatibles avec une large gamme de modèles de voitures et peuvent être facilement installées en « do it yourself » ou par des mécaniciens spécialisés » **Swati Singh**, EMEA Product Manager, Automotive Aftermarket.

² Par rapport aux normes légales minimales applicables aux ampoules halogènes.

	Philips Ultinon Pro5000 LED	Philips Ultinon Pro9000 LED
		
Luminosité	Jusqu'à +160%	Jusqu'à +250%
Couleur de l'éclairage	Jusqu'à 5 800 K	Jusqu'à 5 800 K
Durée de vie	Jusqu'à 3 000 heures	Jusqu'à 5 000 heures
Caractéristiques électriques	Puissance consommée : 15W Tension : 13,2V	Puissance consommée : 18W Tension : 13,2V
Modèles disponibles	H1, H3, H4, H7, H11, H8/H11/H16, HIR2, HB3/HB4 Compatible avec des véhicules de 12V et 24V	H1, H3, H4, H7, H11, H8/H11/H16, HIR2, HB3/HB4 Compatible avec des véhicules de 12V et 24V
Certifications	/	IP65 Conforme à la réglementation relative à l'interférence électromagnétique.
En savoir plus	Philips LED Ultinon Pro5000	Philips LED Ultinon Pro9000 Vidéo 1 (performances) Vidéo 2 (présentation)
	Lampes LED Philips – FAQ LED Vidéos	

Lumileds est présent sur les deux grands marchés de l'éclairage automobile, la première monte et l'après-vente. Lumileds développe, produit et commercialise des solutions d'éclairage couvrant toutes les technologies (xénon, halogène, LED) et toutes les applications d'éclairage (feux avant et de signalisation, intérieur). Lumileds est l'un des leaders mondiaux de l'éclairage automobile et de la puce LED.

Les éclairages Philips dotés de technologies de pointe sont reconnus dans le secteur automobile depuis plus de 100 ans. Les produits Philips labellisés Fabricant d'équipement d'origine (OEM) sont conçus et développés selon des processus de contrôle qualité rigoureux (normes ISO applicables comprises), ce qui garantit constamment des standards de production élevés.

Important : L'ampoule LED retrofit est conçue et destinée spécifiquement à une utilisation hors route, comme la conduite sur des pistes non revêtues, faites de matériaux tels que le sable, le gravier, les lits de rivières, l'herbe, la boue, la neige, les rochers et d'autres terrains naturels. Elle ne peut légalement pas être installée sur des véhicules circulant sur la voie publique.

Il est de la responsabilité des automobilistes d'utiliser les ampoules LED retrofit conformément aux exigences légales applicables localement.



À propos de Lumileds

Lumileds est une entreprise leader sur le marché mondial, au service de sociétés à la recherche de solutions d'éclairage innovantes et opérant dans les secteurs de l'automobile, des appareils mobiles, de l'Internet des objets ainsi que de l'éclairage. Lumileds emploie plus de 7 000 collaborateurs dans plus de 30 pays. Lumileds coopère avec ses clients pour repousser les limites de la lumière.

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

Pour en savoir plus sur notre gamme de solutions d'éclairage, rendez-vous sur lumileds.com.

Contact presse:

Service Presse CommLC - 01 34 50 22 36

Catherine Lebée : 06 07 52 13 77, clebee@commmlc.com

Marie-Laure Le Gallo : 06 86 44 28 48, mlegallo@commmlc.com