

## **Nouveau système de contrôle de la pression des pneus Philips GoSure TS60i** *Pour une conduite agréable et sûre*

**Francfort, Allemagne - 11 septembre 2018** - Le nouveau système de contrôle des pneus Philips GoSure TS60i indique, en temps réel et au dixième de bar près, la pression exacte des quatre pneus. Ces mesures précises assurent un équilibrage et une utilisation optimum et sûre des roues : conduite souple, meilleur contrôle de la direction, baisse de consommation du carburant, réduction de l'usure des pneus.

### **Philips GoSure TS60i, sécurité et précision en temps réel**

Acteur clé dans la sécurité routière, Lumileds a conçu un système de contrôle de la pression des pneus. En cas de fuite d'air, Philips GoSure alerte immédiatement le conducteur à l'aide d'un voyant indiquant le pneu défaillant.

Intuitif, l'écran LCD affiche les données de température et de pression des quatre pneus simultanément, avec une précision de +/-3 °C et de +/-0,1 bar. Avec des pneus correctement gonflés, le conducteur divise par trois le risque d'accident.



Selon les statistiques UTAC-OTC 2017, la fonction liaison au sol est la principale cause de contre-visite du contrôle technique des véhicules légers<sup>1</sup>. En 2018, sous la nouvelle réglementation, certains opérateurs constatent que les pneumatiques sont la principale cause de défaillance critique.

### **Philips GoSure TS60i, des capteurs de qualité et autonomes prêts à l'emploi**

Le Philips GoSure comprend quatre capteurs de pression basse consommation fabriqués conformément au système de gestion de la qualité ISO/TS 16949. Les capteurs internes préprogrammés se connectent automatiquement au récepteur du système TS60i pour une installation plug-and-play en toute simplicité.

<sup>1</sup> page 4 : [http://www.utac-otc.com/Bilan%20Annuel/Dernières%20publications/document\\_integral\\_VL\\_2017.pdf](http://www.utac-otc.com/Bilan%20Annuel/Dernières%20publications/document_integral_VL_2017.pdf)



« La marque Philips est réputée dans le secteur automobile pour sa fiabilité. Nos produits sont conçus et développés selon des processus de contrôle qualité rigoureux respectant des normes de production élevées », **Kevin Gourven**, Responsable produit EMEA de Lumileds.

Les capteurs Philips installés à l'intérieur des roues sont équipés de piles haute qualité qui durent jusqu'à cinq ans en utilisation quotidienne, soit l'équivalent de la durée de vie du pneu (sur la base d'une utilisation moyenne correspondant à deux heures de conduite par jour).

Le système de contrôle automatique de la pression des pneus Philips est équipé d'un mode veille intelligent pour économiser de l'énergie. La batterie intégrée, alimentée par un panneau solaire, offre trois semaines d'autonomie en mode veille. La batterie lithium-ion peut résister à des températures élevées afin de permettre l'utilisation de toutes les fonctionnalités, même en cas de fortes chaleurs.

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. Depuis plus de 100 ans, les solutions d'éclairage de marque Philips sont à la pointe de la technologie d'éclairage automobile. L'innovation inégalée en matière de conception et les normes de production strictes de Philips vous garantissent des produits de qualité supérieure.

Pour en savoir plus : [www.philips.com/automotive](http://www.philips.com/automotive)

### **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 nos activités, visitez le site [lumileds.com](http://lumileds.com).