

 Optic 2000

Une nouvelle vision de la vie

**AVANT-PREMIÈRE  
MONDIALE**

# PRUDENSEE

**LES LUNETTES CONNECTÉES**

**POUR AIDER À PRÉVENIR  
L'ENDORMISSEMENT AU VOLANT**



# PRUDENSEE

LES LUNETTES CONNECTÉES

## LA SOLUTION VISUELLE INNOVANTE POUR LES CONDUCTEURS

Une paire de lunettes, c'est fait pour mieux voir. Mais cela peut aussi sauver des vies. En France, sur les autoroutes 1 accident sur 4 est dû à la somnolence au volant\*.

En conjuguant prévention et correction visuelle, Optic 2000 innove une nouvelle fois et présente en avant-première PRUDENSEE : les lunettes connectées conçues par la start-up Ellicie Healthy, qui alertent et aident à prévenir l'endormissement au volant. Une véritable avancée pour la sécurité des usagers de la route.

\* ASFA 2016 - accidents mortels.

- ▶ Détection en temps réel des signes d'endormissement et envoi d'alertes
- ▶ Compatibilité avec tous types de verres correcteurs et traitements
- ▶ Autonomie d'une journée
- ▶ Possibilité de désactivation pour une simplicité d'usage au quotidien



## PRUDENSEE, COMMENT ÇA MARCHE ?

Vous conduisez et votre attention commence à baisser ? Issues de 2 ans de recherche, les lunettes Prudensee analysent instantanément les données recueillies par des capteurs intégrés dans la monture : clignements de paupières, bâillements, micro-chutes de tête, température et lumière ambiantes,...

En cas de risque, des alertes sont envoyées selon le mode choisi :

- ▶ **En mode « solo »**, des LEDs situées dans les branches clignotent, un signal sonore retentit et vous êtes prévenu sur votre smartphone\*.
- ▶ **En mode « partagé »**, en plus des alertes du mode solo, vos passagers sont avertis par un message sur leur smartphone\*, ce qui leur permet de vous prévenir de vous arrêter.



\* L'initialisation des lunettes Prudensee nécessite un appairage avec l'application Ellicie Healthy à la première utilisation. Application téléchargeable gratuitement sur l'App Store et Google Play.



## Endormissement au volant : tous concernés !

80%

des titulaires du permis voiture portent des lunettes <sup>(1)</sup>

63%

des actifs prennent la route pour leur travail le matin en se sentant fatigués <sup>(2)</sup>

Jusqu'à  
**1 adulte sur 5**  
est sujet à la somnolence diurne <sup>(3)</sup>

<sup>(1)</sup> Étude Opinion Way pour Optic 2000, juillet 2017 / <sup>(2)</sup> Enquête IPSOS pour la Fondation Vinci Autoroutes, 2016. / <sup>(3)</sup> Somnolence diurne telle que mesurée par l'échelle d'Epworth, résultats de la revue de littérature médicale sur le sujet, réalisée par le CNSR, 2016.

## 7 MODÈLES CERTIFIÉS «ORIGINE FRANCE GARANTIE»

Les montures Prudensee sont disponibles en 7 modèles inspirés des best-sellers du moment et toutes certifiées Origine France Garantie : l'assurance de la fiabilité et du savoir-faire français.

Leur légèreté (moins de 20 g) et leur fonction « activé / désactivé » les destinent à un usage quotidien.



## Optic 2000 regarde vers le futur

Chez Optic 2000, pas question de s'endormir sur l'innovation ! **L'enseigne travaille étroitement avec la start-up française Elcie Healthy** qui conçoit et fabrique la monture connectée Prudensee distribuée en exclusivité dans ses magasins.

Une innovation saluée par les professionnels : la start-up a fait partie des 800 meilleures start-ups mondiales sélectionnées pour exposer au CES 2018 de Las Vegas et a reçu le Prix innovation sécurité routière 2018 dans la catégorie Équipements de prévention routière.

Cette collaboration témoigne de notre implication à faire progresser la santé visuelle et la sécurité sur la route.



**VOUS SOUHAITEZ  
EN SAVOIR PLUS ?**

N'hésitez pas  
à contacter  
votre opticien.

[optic2000.com](http://optic2000.com)

PRUDENSEE : une collection de montures connectées et intelligentes fabriquées par ELLCIE HEALTHY disponibles en exclusivité dans les points de vente Optic 2000 jusqu'au 31 décembre 2018. Les montures PRUDENSEE aident à prévenir l'endormissement *via* des capteurs qui enregistrent les signes d'endormissement et en informent le porteur *via* des signaux (LEDs et buzzer). Les montures PRUDENSEE, vendues avec un système de chargement, doivent être chargées, activées, et nécessitent d'installer l'application ELLCIE HEALTHY sur votre smartphone (à partir des versions IOS 10 et Android 7). Application disponible sur l'App Store et Google Play ; voir conditions et modalités sur le site [www.elcie-healthy.com/documentation/guideutilisateur/](http://www.elcie-healthy.com/documentation/guideutilisateur/). Elles peuvent être équipées de verres correcteurs ou non, solaires ou non. Produit strictement réservé aux plus de 18 ans. Les montures PRUDENSEE ne sauraient garantir l'absence d'endormissement, et leur utilisation au volant ne dispense pas leur porteur des précautions d'usage et du respect de la réglementation applicable à la sécurité routière, notamment l'usage du téléphone au volant. Les montures et verres correcteurs constituent des dispositifs médicaux qui sont des produits de santé réglementés revêtus, conformément à la réglementation, du marquage CE sur les produits ou le document d'accompagnement. Demandez conseil à votre opticien. Photos non contractuelles. Avril 2018 SIREN 326 980 018 – RCS Nanterre.