



essilor Varilux®

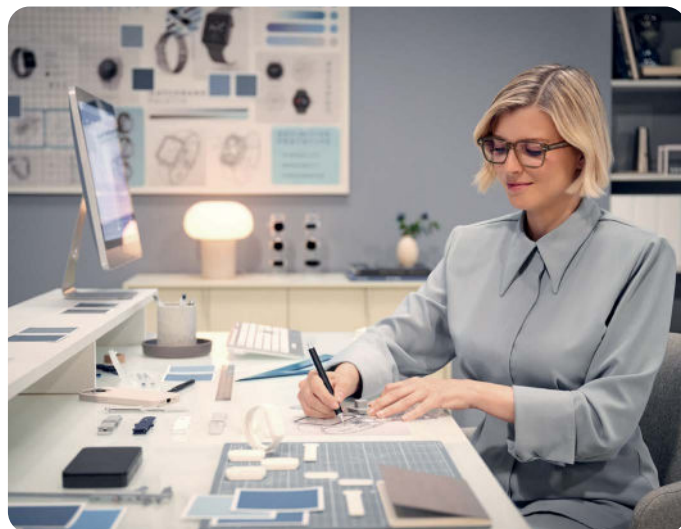
## DOSSIER DE PRESSE

# Varilux Immersia : Le nouveau verre occupationnel qui vous permet de rester pleinement immergé dans votre environnement immédiat

Essilor® présente Varilux® Immersia™, un nouveau verre occupationnel spécialement conçu pour permettre aux presbytes de rester pleinement immergé de manière confortable dans leur environnement immédiat.

La vision de près et le multitâche entre appareils peuvent exercer une pression significative sur les yeux. Quand on passe jusqu'à 72 % de son temps sur des tâches visuelles de près et intermédiaires<sup>1</sup> — principalement sur écrans —, cela peut entraîner des difficultés de focalisation, une mauvaise posture et une fatigue oculaire si on n'y remédie pas.

Le verre Varilux® Immersia™ offre une vision de près élargie pour les activités de près et numériques<sup>2</sup>, facilitant le maintien d'une posture naturelle de la tête et la réduction de la fatigue oculaire numérique<sup>3</sup>. Disponible en deux options : Varilux® Immersia mid™ (vision garantie jusqu'à 1,5 mètre), et Varilux® Immersia.room™ (vision garantie jusqu'à 3 mètres).



Ce verre, développé par Essilor®, est spécialement conçu pour faciliter la vision prolongée de près et repose sur une analyse poussée des positions d'écran et une prise en compte de votre posture naturelle et de vos besoins ergonomiques. Testée dans un environnement simulé à l'aide de jumeaux numériques alimentés par l'IA, cette technologie permet de procéder à une multitude de simulations de recherche et développement afin d'évaluer et de garantir la performance du verre.



essilor Varilux®

Monica Jong, directrice Affaires médicales Amérique du Nord chez EssilorLuxottica : « *L'utilisation intensive des écrans peut souvent causer un inconfort oculaire. Les études montrent que 80 % des 40 à 65 ans souffrent de fatigue oculaire en fin de journée<sup>4</sup>, et que 71 % doivent faire un effort pour maintenir une vision nette<sup>4</sup>.* »

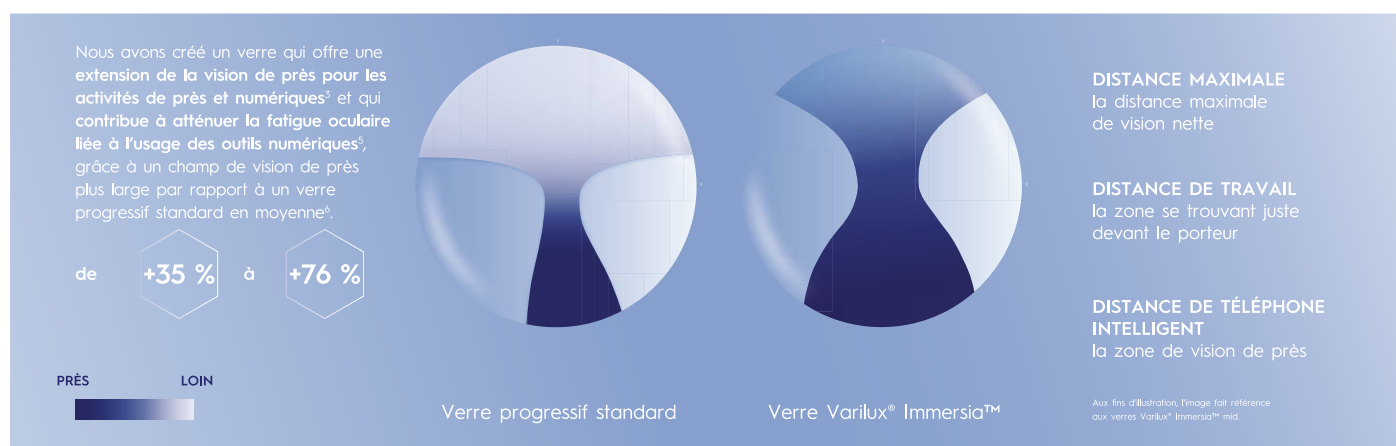
« *Alliant un savoir-faire artisanal minutieux et une précision numérique, Varilux® Immersia™ favorise la vision prolongée en près en offrant un confort et une netteté optimaux. Ainsi, les porteurs peuvent rester concentrés et à l'aise, sans fatigue, que ce soit au travail ou à la maison. »*



## Conception du verre

Varilux® Immersia™ a été conçu en tenant compte du véritable environnement du porteur, améliorant à la fois le champ et la profondeur de la vision.

Développée grâce à une analyse approfondie des positions d'écran et soutenue par de la technologie de jumelage numérique, sa conception ergonomique repose sur trois points de référence pour offrir une zone de vision nette élargie de +35 % à +76 % en vision de près, par rapport à un verre progressif standard<sup>5</sup> en moyenne.



## Optimisation des verres occupationnels pour les distances des téléphones intelligents, de travail et en conversation

### Distance des téléphones intelligents

En positionnant la zone de vision de près plus haut dans le verre, Varilux® Immersia™ facilite l'accès à la vision de près, permettant une posture naturelle de la tête devant les écrans<sup>6</sup>. Résultat : une plage de postures confortables élargie de +38 % à +54 % avec une acuité visuelle optimale, comparé à un verre progressif standard<sup>6</sup> en moyenne.



Verres Progressifs



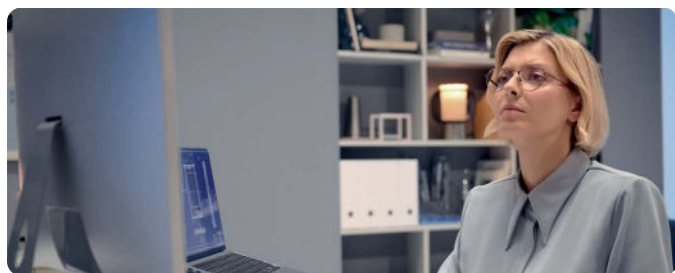
Verres Varilux®



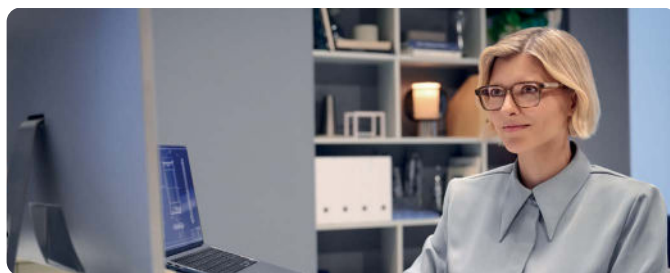
essilor varilux®

## Distance de travail

Le verre Varilux® Immersia™ a été conçu ergonomiquement pour la vie devant les écrans<sup>7</sup>. Quand il regarde droit devant lui, le patient voit clairement son écran d'ordinateur ou son espace de travail, sans avoir à ajuster excessivement la tête ou les yeux. Avec un verre progressif classique, les porteurs relevaient leur tête de  $-8^{\circ}$ . Avec Varilux® Immersia™, l'inclinaison de la tête se rapproche de la recommandation ergonomique idéale de  $0^{\circ}$  :  $-1^{\circ}$  ou  $-2^{\circ}$  seulement, selon la version du produit<sup>7</sup>.



Verres Progressifs



Verres Varilux®

## Distance en conversation

Pour répondre aux différents besoins en vision de près, le verre est disponible en deux versions.

**Varilux® Immersia.mid™** pour la vision garantie jusqu'à 1,5 mètre (5 pieds) : Distance maximale moyenne d'un objet sur un bureau ou d'une conversation en face à face rapprochée, pour passer facilement d'un appareil à un autre<sup>2</sup>. Et **Varilux® Immersia.room™** pour la vision garantie jusqu'à 3 mètres (10 pieds) : Distance moyenne en conversation dans un contexte professionnel ou informel, parfait pour le multitâche en vision de près et intermédiaire<sup>2</sup>.

Ce verre occupationnel intègre aussi la technologie W.A.V.E 2.0™, un modèle de taille pupillaire qui contrôle les aberrations d'ordre supérieur, ce qui réduit l'impact des variations de lumière sur la qualité visuelle<sup>8</sup>.



## Posez vos questions à l'expert

### Pourquoi recommander un verre occupationnel?

La presbytie, un trouble qui altère la vision de près et réduit la capacité de l'œil à faire la mise au point sur les objets proches, se manifeste généralement à partir de la quarantaine.

Si elle n'est pas corrigée, les patients souffrent souvent de fatigue oculaire et d'un inconfort visuel, ce qui peut nuire à leur qualité de vie.









Les presbytes ne veulent pas seulement voir clairement, mais aussi voir confortablement. Les verres occupationnels sont idéaux pour les tâches prolongées en vision de près, que ce soit au travail ou pendant les loisirs.

De la même manière qu'on change de chaussures pour la marche quotidienne et pour la randonnée, les patients peuvent aussi tirer profit d'une alternance entre verres progressifs et verres occupationnels. Les verres progressifs sont parfaits pour une utilisation polyvalente tout au long de la journée, mais les verres occupationnels, eux, sont la solution optimale pour les activités prolongées en vision de près.

Les verres Varilux® Immersia™ offrent une solution complète pour la vision rapprochée. Ils dépassent les limites des verres unifocaux pour la vision de près en couvrant plusieurs distances en vision proche et intermédiaire.



**Questions-Réponses avec Dimple Zala, Conseillère médicale mondiale chez EssilorLuxottica**

	VERRES PROGRESSIFS	VERRES UNIFOCaux DE VISION DE PRÈS	VERRES OCCUPATIONNELS
VISION À TOUTES LES DISTANCES	 Visions de près, intermédiaire et de loin	 Vision de près fixe uniquement	 Vision de près et intermédiaire
UTILISATION QUOTIDIENNE EN MOUVEMENT	 Parfaits pour un quotidien dynamique	 Non adaptés pour les déplacements	 Optimisés pour les tâches de près (au travail et à la maison)
UTILISATION EN VISION DE PRÈS PROLONGÉE	 Position non ergonomique : fatigue visuelle/posturale possible	 Adaptation de la position souvent requise : fatigue visuelle/posturale possible	 Meilleure position encouragée
CHAMP DE VISION LARGE POUR LES DISTANCES DE PRÈS ET INTERMÉDIAIRE	 Champ de vision de près et intermédiaire étroit	 Limités à une distance fixe	 Champs de vision large en vision de près et intermédiaire



### Quels types de patients bénéficient le plus de ces verres?

Ces verres sont particulièrement adaptés aux patients qui portent déjà des verres unifocaux pour la vision de près ou des verres progressifs.

Le verre Varilux® Immersia.mid™ offre une vision nette garantie jusqu'à 1,5 mètre, ce qui en fait le complément idéal pour les presbytes amétropes. Nous le recommandons en tant que deuxième paire, en plus de leurs verres progressifs Varilux® principaux.

Le verre Varilux® Immersia.room™ offre une vision nette garantie jusqu'à 3 mètres (10 pieds), ce qui en fait la solution idéale comme première paire pour les presbytes emmétropes, qui ne souhaitent peut-être pas porter des verres progressifs en permanence. Ce verre convient également aux presbytes emmétropes en début de presbytie qui commencent tout juste à ressentir les premiers symptômes.

### En quoi diffère-t-il des anciens verres occupationnels?

Les anciens verres occupationnels se concentraient sur des objets alignés devant le porteur en ligne droite, avec une approche 2D. Mais la vision de près implique plusieurs cibles et distances, englobant tout l'environnement immédiat du porteur – et pas seulement ce qui est directement en face de lui.



La conception du verre Varilux® Immersia™ a été optimisée pour le multitâche en vision de près et intermédiaire<sup>2</sup>, offrant une profondeur de champ élargie par rapport à Varilux® Digitime® et une amélioration significative de la posture du porteur. La transition progressive, combinée à un champ de vision élargi en vision proche, permet de passer facilement d'un appareil à un autre<sup>2</sup>.

**Pour de plus amples informations destinées à la presse, veuillez contacter :**

---

**Jacqi Richardson** : jacqi.richardson@essilorusa.com

**Jane Donnabella** : JDonnabella.ext@luxotticaretail.com

<https://www.essilor.com/ca-fr/>

### À propos d'Essilor®

Essilor®, qui fait partie du portefeuille d'EssilorLuxottica, est un leader mondial des verres de lunettes (1) et la première marque de verres recommandée par les professionnels de la vue (2). Essilor propose une gamme complète de solutions dédiées aux besoins en matière de vision et de mode de vie de chacun tout au long de la vie. Chaque verre Essilor® est une combinaison de plusieurs technologies complémentaires rendue possible par sa gamme de solutions de soins de la vue de premier ordre, y compris des marques innovantes telles que Stellest®, Eyezen® et Varilux® et Crizal®. Ces technologies révolutionnaires corrigent la vision, protègent les yeux des rayons UV et améliorent la clarté visuelle.

(1) Source : Euromonitor, Eyewear édition 2023; Essilor International Company; ventes au détail mondiales au prix de vente au détail.

(2) Recherche quantitative menée auprès d'un échantillon représentatif de 958 professionnels de la vue indépendants par CSA en février 2019 – France, Royaume-Uni, Allemagne, Italie, Espagne, États-Unis, Canada, Brésil, Chine, Inde.

### Références

1. F, Ferreira TB, Silva D, Matos AC, Gaspar S, Piñero DP. Analysis of Daily Visual Habits in a Presbyopic Population. J Ophthalmol. 2023 Apr 8;2023:6440954. doi : 10.1155/2023/6440954.
2. EssilorLuxottica (2025). Simulations R&D internes : simulation du champ de vision jusqu'à 80 cm basée sur une comparaison avec un verre progressif standard interne. Données internes.
3. Sánchez-Brau M, Domenech-Amigot B, Brocal-Fernández F, Seguí-Crespo M. Fatigue oculaire liée à l'ordinateur chez les travailleurs presbytes utilisant des appareils numériques et conception des verres progressifs Ophthalmic Physiol Opt. 2021 Jul;41(4):922-931. doi : 10.1111/opo.12832
4. EssilorLuxottica. (2023). Étude quantitative sur les usages et attitudes en matière de soins visuels. Données dans le dossier.
5. EssilorLuxottica (2025). Simulations R&D internes : simulation de l'acuité visuelle pour les distances correspondant à l'utilisation des téléphones intelligents, ordinateurs portables et ordinateurs de bureau basée sur une comparaison avec un verre progressif standard interne. Données internes.
6. EssilorLuxottica (2025). Simulations R&D internes : simulation de la position de la tête avec plusieurs prescriptions et plusieurs distances par appareil basée sur une comparaison avec un verre progressif standard interne. Données internes.
7. EssilorLuxottica (2025). Simulations R&D internes : simulation d'inclinaison de la tête selon les recommandations de l'OSHA (Occupational Safety and Health Administration, États-Unis) en matière d'ergonomie. Comparé à un verre progressif standard interne. Données internes.
8. EssilorLuxottica. (2015) Wave 2.0™ Livre blanc. Données dans le dossier.