



VOIR PLUS.
VIVRE PLUS.

LA VISION
DE VOS SALARIÉS
EST PRÉCIEUSE,
PROTÉGEZ-LA !

ESSILOR PRO-SAFETY® : LUNETTES DE PROTECTION

VOIR PLUS.
PROTÉGER PLUS.

ESSILOR
PRO-SAFETY®

PARCE QUE 80 % DES INFORMATIONS QUE NOUS RECEVONS PASSENT PAR NOS YEUX, LA VUE EST PRIMORDIALE.

Essilor, entreprise française leader mondial de l'optique ophtalmique, créateur du verre progressif Varilux® en 1959, n'a eu de cesse au cours de son histoire de mettre tout son savoir-faire et son investissement au service de la santé visuelle.

OFFREZ À VOS SALARIÉS
TOUT LE SAVOIR-FAIRE
DU N°1 MONDIAL
DES VERRS DE LUNETTES⁽¹⁾.

170 ANS D'HISTOIRE
DÉDIÉS À L'AMÉLIORATION DE LA VUE.

200
MILLIONS

200 millions d'euros investis chaque année en Recherche et Innovation au service de la santé visuelle.

450

450 chercheurs dans le monde, dont près de 300 en France.

250

Chaque année, Essilor dépose environ 250 brevets.

+ de
2 500

+ de 2 500 salariés en France.

(1) Euromonitor 2019 ; Société Essilor International SA ; Valeur marchande dans la catégorie des verres ophtalmiques.

ESSILOR S'ENGAGE POUR LA PROTECTION ET LA CORRECTION DES YEUX DES SALARIÉS

La vue, très sollicitée, est peu prise en compte dans l'évaluation globale de la prévention des risques et le bien-être au travail. Il est pourtant primordial de la protéger.

C'est pourquoi Essilor s'engage à vos côtés afin de préserver le capital vue de vos salariés et vous propose la gamme de lunettes de sécurité Essilor Pro-Safety® disponible avec ou sans correction visuelle.

ESSILOR PRO-SAFETY®



Le respect de la certification européenne

Les lunettes de sécurité Essilor Pro-Safety® répondent aux **normes européennes EN 166, EN 170 et EN 172.**



Des montures alliant protection, confort et design

La gamme de montures offre un équilibre entre **confort, protection et design.** Chaque salarié trouve le modèle adapté à sa morphologie et au risque auquel il est exposé.



Une gamme de verres garantissant protection et performance visuelles

Au travail, la vision est essentielle pour la performance et le bien-être du salarié. Nos solutions sont adaptées à chaque âge, aux exigences visuelles, aux conditions posturales de chaque poste de travail. **Vous offrez à votre salarié le meilleur de la vision.**



Un service professionnel et de proximité

Essilor et plus de 4 000 opticiens partenaires répondent à votre cahier des charges et vous accompagnent tout au long de votre projet. Vos équipements sont délivrés sous 10 jours maximum⁽²⁾. **Nous nous engageons sur la satisfaction visuelle de vos salariés⁽³⁾.**

CHOISISSEZ ESSILOR PRO-SAFETY®, LES LUNETTES DE PROTECTION DE HAUTE QUALITÉ OPTIQUE, DISPONIBLES AVEC OU SANS CORRECTION VISUELLE.

(2) 10 jours ouvrés à compter de la réception de votre commande.

(3) L'adaptation visuelle aux verres progressifs de la gamme Essilor Pro-Safety® est garantie. En cas d'inconfort dans le mois suivant la livraison, Essilor sera aux côtés de l'opticien pour trouver la solution qui conviendra le mieux dans sa gamme de verres.

PRÉSERVER SON CAPITAL VUE AU TRAVAIL

L'œil est un organe fragile. Au travail, dans de nombreuses situations, ses protections naturelles ne suffisent pas et son intégrité est menacée. Le port de lunettes de sécurité normées EN 166 est alors nécessaire.

RISQUES OCULAIRES

LES ACCIDENTS OCULAIRES LES PLUS COURANTS SONT PROVOQUÉS PAR :



Des risques mécaniques : objets, masses, particules en mouvement ou en cours de manipulation.

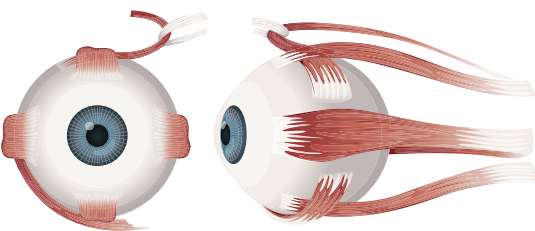


Les environnements chimiques qui représentent des risques importants en cas d'accident de manipulation et peuvent causer des altérations irréversibles par effet cumulatif.



Les rayonnements (UV, lumière bleue, laser, infrarouge, soudure...) très inconfortables, qui engendrent des vieillissements prématurés des cellules oculaires. Ils peuvent causer des maladies de la rétine, voire une cécité.

L'œil est un organe fragile protégé des risques du quotidien par sa position dans une cavité osseuse, l'orbite. Le globe oculaire baigne dans un milieu graisseux très fluide, qui amortit les chocs. Il est relié à l'orbite par six muscles oculomoteurs qui assurent les mouvements. En cas de choc important, ces protections naturelles ne suffisent pas et l'intégrité de l'œil est menacée.

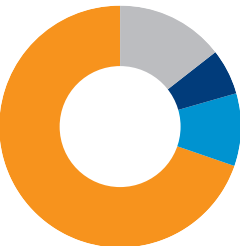


Une lésion de l'œil peut avoir des conséquences qui vont de l'irritation superficielle à des séquelles irréversibles :

- Brûlures, inflammation
- Griffures, coupures, perforation
- Lésions internes

Un accident oculaire est rarement bénin.

CAUSES DES ACCIDENTS OCULAIRES AU TRAVAIL



69 % MÉCANIQUES
Poussières, chocs, particules solides

10 % CHIMIQUES OU BIOLOGIQUES
Projections acides/bases, solvants, fluides corporels

7 % CHALEUR ET RAYONNEMENTS
Risques thermiques, de rayonnement, électriques

14 % AUTRES
CNAITS 2010.

DANS LES ENVIRONNEMENTS À RISQUES, OPTIMISER LE CONFORT DE PORT POUR GARANTIR UNE PROTECTION CONTINUE

Le port de lunettes de sécurité basiques, d'autant plus si elles sont portées en superposition de lunettes correctrices personnelles, présente de nombreux inconvénients. Ces lunettes, encore souvent proposées aux salariés, induisent de l'inconfort visuel, voire un refus de porter l'équipement.

Proposer des lunettes de protection de haute qualité optique permet à la fois une protection efficace, une qualité de vision optimale et plus de confort. C'est l'assurance d'un port continu et de la satisfaction des salariés.

	Lunettes personnelles + surlunettes	Lunettes de protection correctrices
PROTECTION	✓	✓
CONFORT		✓
PORT CONTINU		✓
QUALITÉ DE VISION		✓
SATISFACTION DES SALARIÉS		✓

SUR TOUS LES LIEUX DE TRAVAIL, LA VISION EST UN SENS ESSENTIEL

La qualité de vision et le confort visuel sont les conditions impératives d'un travail efficace. Les exigences de précision, de concentration, les tâches à distance constante, l'éclairage, la posture... peuvent être source d'inconfort.

POUR GARANTIR UN CONFORT VISUEL OPTIMAL, IL EST IMPORTANT DE :



Faire contrôler régulièrement sa vue.



Réduire les sources de fatigue :
- adapter l'ergonomie du poste de travail,
- porter le bon équipement,
- gérer l'intensité lumineuse (éclairage, écrans).



Protéger ses yeux dès qu'un risque est mis en évidence.



Prendre en charge sa presbytie dès les premiers signes de difficultés en vision rapprochée.

LE RESPECT DE LA CERTIFICATION EUROPÉENNE

Tous les équipements ESSILOR PRO-SAFETY® sont homologués selon les normes EN 166, EN 170, EN 172. Ils sont conformes au règlement 2016/425 du Parlement européen et du Conseil relatif aux équipements de protection individuelle. Le choix du type de protection oculaire dépend de l'environnement de travail et des risques encourus. Les lunettes de protection sont des EPI (équipements de protection individuelle) de catégorie 2 : elles protègent contre des risques majeurs, engageant la responsabilité pénale de l'employeur.

RÉSISTANCE MÉCANIQUE

Disponibles dans l'offre Essilor Pro-Safety®

La norme EN 166 définit 4 catégories de résistance aux impacts :

	MASQUE		LUNETTES À BRANCHES	
SYMBOLE	A	B	F	S
NIVEAU DE RÉSISTANCE	Impact à forte énergie	Impact à moyenne énergie	Impact à faible énergie	Solidité renforcée
VITESSE MAXIMALE	190 m/s	120 m/s	45 m/s	5,1 m/s

PROTECTION CONTRE LA LUMIÈRE

Les catégories de filtres sont précisées par la norme EN 170 :

N° DE CODE	2	2C	4	5	6
TYPE DE FILTRE	Filtre UV	Filtre UV avec bonne reconnaissance des couleurs	Filtre infrarouge	Filtre solaire	Filtre solaire sans spécification infrarouge

Ces informations sont complétées par les échelons de teintes de la norme EN 172 :

N° D'ÉCHELON	1,2	1,7	2,5	3,1
TEINTE	Incolore	Filtre clair	Filtre foncé	Filtre très foncé

MARQUAGES DES MONTURES ET DES OCULAIRES

N° de la norme
Fabricant

Résistance mécanique
Norme européenne

N° de code et d'échelon
Fabricant

Norme européenne
Résistance mécanique
Classe optique

Exemple d'un équipement avec verres en polycarbonate Airwear®

Classe optique
Fabricant

Résistance mécanique
Norme européenne

Exemple d'un équipement avec verres en CR39 Orma®

Filtre solaire
Filtre foncé

Exemple d'un équipement avec verres solaires en polycarbonate

TOUS LES OCULAIRES ESSILOR SONT DES DISPOSITIFS MÉDICAUX DE **CLASSE 1**. ILS ASSURENT UNE VISION OPTIMALE POUR UN PORT CONTINU ET UN TRAVAIL MINUTIEUX.

DES MONTURES ALLIANT PROTECTION, CONFORT ET DESIGN



NOUS ENRICHISSEMENT RÉGULIÈREMENT NOTRE GAMME. POUR TOUTE INFORMATION SUR LES NOUVEAUX MODÈLES DISPONIBLES, N'HÉSITEZ PAS À NOUS CONTACTER.

La gamme de montures a été sélectionnée pour s'adapter aux métiers, à la morphologie ainsi qu'à la correction visuelle de chaque salarié.

LES PLASTIQUES

Les modèles plastiques sont les plus utilisés pour leurs formes très englobantes, optimisant la protection latérale, supérieure et inférieure.

ESSILOR PRO-S1

Monture en nylon avec coques latérales.
Branches réglables en longueur.
Taille 53 : transparent
Taille 59 : transparent



ESSILOR PRO-S2

Monture moderne unisexe avec coques latérales intégrées.
Branches réglables en longueur.
Taille 57 : bleu
Taille 60 : gris



ESSILOR PRO-S3

Monture en nylon, élégante, haute et très couvrante. Coques latérales intégrées et branches droites antidérapantes.
Taille 56 : noir



ESSILOR PRO-S6

Moderne avec coques latérales de protection intégrées, barre de protection anti-poussière, branches ajustables.
Taille 57 : gris ou noir
Taille 53 : gun



HILCO OG210S

En polyuréthane thermoplastique (Forceflex™) à mémoire de forme. Branches avec barre Soft-touch.
Taille 57 : marron ou noir



HILCO OG220S

En nylon avec coques intégrées, nez confortable, barre anti-poussière, branches ajustables.
Taille 55 : brun ou gris/rose
Taille 58 : noir



HILCO OG225*

Monture de grande taille, confortable et très couvrante.
Taille 61 : transparent, noir et orange



HILCO OG220S FULL SEAL

Avec jupe d'étanchéité pour une parfaite protection sus et sub-orbitale. Livrée avec élastique serre-tête.
Taille 58 : transparent et noir



FLEX 110T

Modèle léger, ergonomique, très couvrant et confortable. Monture en polycarbonate, capitonnée avec mousse EVA. Disponible avec élastique ou branches.
Taille 53 : transparent et noir



LES MÉTALLIQUES

Montures métalliques discrètes de marque Hilco. Les coques latérales sont fixées sans rivet avec le système breveté EZ-Shield.

SG103

Taille 56 : gris



SG106

Taille 52 : noir



SG115

Taille 52 : marron



GOGGLE : MASQUE AVEC INSERT OPTIQUE

Protection des yeux contre les particules à moyenne énergie (gouttelettes, poussières grosses et fines, projections de produits chimiques et solvants), y compris dans des températures extrêmes. Norme EN 166 : BT.



UNE GAMME DE VERRES GARANTISSANT PROTECTION ET PERFORMANCE VISUELLES

La gamme de verres dédiée aux professionnels bénéficie du savoir-faire d'Essilor, reconnu par l'ensemble des professionnels de la filière optique. Le choix du verre s'effectue en fonction de l'âge et des besoins visuels au travail de chaque salarié. Chaque année, 100 millions de porteurs nous font confiance. Avec 3 paires de lunettes vendues chaque seconde dans le monde, Essilor est le n° 1 mondial des verres de lunettes⁽⁴⁾.

Les verres Essilor font bien plus que de corriger les défauts visuels. Véritables concentrés de technologies, nos verres optiques sont conçus pour relever 3 défis majeurs :

01

CORRIGER
VOTRE VUE
grâce à la géométrie du verre

02

PROTÉGER
VOS YEUX
grâce au matériau et à la teinte du verre

03

OPTIMISER
VOS VERRES
grâce au traitement du verre

RÉPONSE AUX RISQUES : CHOIX DU MATÉRIAU DES VERRES

Le choix du matériau est défini en fonction des risques rencontrés par le salarié et donc du niveau de résistance souhaité.



MARQUAGE SELON NORME EN 166	Marquage S — Solidité renforcée Impact max. 5,1 m/s		Marquage F — Impact à faible énergie Impact max. 45 m/s	
	Organique Orma® 1,5	Organique Stylis® 1,67	Polycarbonate Airwear® 1,59	Organique Ormix® 1,6
MATÉRIAU				
INDICATION	 Environnement chimique	 Forte correction	 Risques mécaniques	 Risques mécaniques + environnement chimique
	Exclusivité Essilor		Exclusivité Essilor	

PRÉCISION ET CONFORT DE VISION : CHOIX DE LA GÉOMÉTRIE DU VERRE



La géométrie du verre est déterminée par l'ordonnance du salarié, son âge et le type de poste occupé. Essilor développe pour ses verres unifocaux et progressifs des standards de qualité élevés, associés à des technologies exclusives.

CAS PARTICULIER DU SALARIÉ DE PLUS DE 45 ANS

Pour les presbytes, dont la problématique visuelle est complexe, les technologies Essilor de calcul et de surfacage numérique, pouvant concentrer jusqu'à 30 brevets⁽⁵⁾, permettent de proposer 4 géométries de verres. L'opticien étudie, avec chaque salarié, son ordonnance et ses besoins visuels au poste de travail afin de choisir le verre le plus adapté et de lui procurer un confort de vision optimal.

BESOINS VISUELS À TOUTES DISTANCES		BESOINS VISUELS DE PRÈS	
CONFORT ET PERFORMANCE, VISION EXTRÊMEMENT FLUIDE.	SOLUTION UNIVERSELLE ET CONFORTABLE AVEC UN EXCELLENT RAPPORT QUALITÉ-PRIX.	TRAVAIL DE PRÉCISION EN VISION RAPPROCHÉE, SUR ORDINATEURS, ÉCRANS DE CONTRÔLE. COURTS DÉPLACEMENTS SANS RETIRER SES LUNETTES.	POUR LE TRAVAIL EN VISION RAPPROCHÉE DES PRESBYTES QUI DISPOSENT D'UNE BONNE VISION DE LOIN SANS LUNETTES.
Varilux Pro-3V™	Essilor Pro-3V™	Varilux Pro-XI™	Essilor Interview®
Verre progressif premium.	Verre progressif polyvalent.	Verre progressif de proximité.	Verre dégressif pour la vision rapprochée.
Loin : ● ● ● Mi-distance : ● ● ○ Près : ● ● ○	Loin : ● ● ○ Mi-distance : ● ● ○ Près : ● ● ○	Loin : ● ○ ○ Mi-distance : ● ● ● Près : ● ● ●	Loin : ○ ○ ○ Mi-distance : ● ● ● Près : ● ● ●

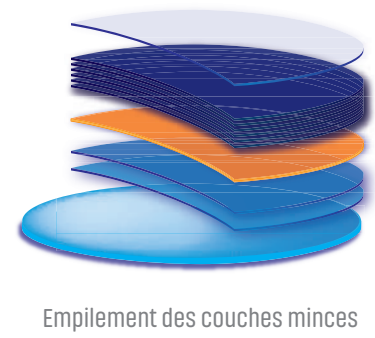
LE SERVICE « GARANTIE SATISFACTION » ASSURE L'ACCOMPAGNEMENT DU PORTEUR PRESBYTE EN CAS DE DIFFICULTÉ VISUELLE⁽⁶⁾.

(4) Euromonitor 2019 ; Société Essilor International SA ; Valeur marchande dans la catégorie des verres ophtalmiques.
(5) Varie selon le type de verre Varilux®, jusqu'à 30 inventions ont fait l'objet d'un dépôt de brevet.
(6) En cas d'inconfort dans les trois mois suivant la livraison, Essilor sera aux côtés de l'opticien pour trouver la solution qui conviendra le mieux dans sa gamme de verres.

PRÉSERVER QUALITÉ ET CONFORT DE VISION DANS LE TEMPS :
LE CHOIX DU TRAITEMENT

Le rôle du traitement de surface est de **préserver la qualité** et le **confort de vision** dans le temps. Les verres Essilor ont une structure très complexe : ils résultent de l’imbrication d’un **matériau** et d’un **traitement** qui comprend de multiples nanocouches. Chacune répond à un besoin spécifique : transparence, durabilité, résistance, protection.

Ainsi, un verre Essilor peut compter jusqu’à **une vingtaine de couches minces** issues des nanotechnologies, déposées sur ses surfaces avant et arrière. Cette superposition est rendue possible par des traitements Essilor qui sont **500 fois plus fins qu’un cheveu**.



UN TRAITEMENT ADAPTÉ À CHAQUE SITUATION

	GÈNE RENCONTRÉE	BÉNÉFICES PORTEUR	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	VERSION DE BASE	OPTIFOG®	CRIZAL® PRO	CRIZAL® PRO PREVENCIA®
QUALITÉ DE VISION	 Rayures	Moins de rayures, longévité du verre	Vernis nanocomposite	✓	✓	✓	✓
	 Reflets	Plus de transparence, plus de contraste, précision de vision	Empilement de couches minces, déposées sous vide		✓	✓	✓
	 Salissures	Verres plus transparents, plus propres, facilité d’entretien	Surface hydrophobe et oléophobe, couche conductrice antistatique		✓	✓	✓
	 Buée	Réduction de la buée lors des variations de température	Surface hydrophile activée par essuie-verre SmartTextile		✓		
PRÉVENTION	 UV	Réduction du vieillissement précoce du cristallin	Filtre UV intégré au matériau	✓ ⁽⁷⁾	✓	✓	✓
	 Lumière bleue	Réduction de 25 % ⁽⁸⁾ de la mort des cellules rétinienne	Filtre sélectif lumière bleue				✓

(7) Sauf Orma® 1,5.
(8) Essilor a mesuré la photoprotection in vitro apportée par la technologie intégrée dans le traitement Crizal® Pro Prevenzia®. Ces mesures permettent de comparer la mort cellulaire et le stress oxydant induits par la lumière bleu-violet sans filtre ou avec le filtre. Le modèle de vieillissement rétinien utilisé reproduit le spectre de la lumière du jour qui arrive sur la rétine.

RÉDUIRE L’ÉBLOUISSEMENT DES PERSONNES SENSIBLES À LA LUMIÈRE
OU TRAVAILLANT EN EXTÉRIEUR : LA COLORATION DU VERRE

Pour de nombreux salariés, la lumière est une réelle source d’inconfort et de perturbation de la vision. Proposer des verres teintés permet d’éviter l’éblouissement lors d’un travail en extérieur ou d’apporter du contraste et de limiter la fatigue visuelle pour certaines tâches en intérieur.

TEINTES FIXES

Les teintes PhysioTints® proposées en option dans l’offre Essilor Pro-Safety® ont été élaborées à l’aide d’une technique exclusive brevetée pour minimiser l’adaptation chromatique. Il est en effet important, tout en étant protégé de l’éblouissement, de conserver une vision naturelle des couleurs.

PHYSIOBRUN	PHYSIOGRIS	PHYSIOXV	PHYSIOBLACK	
				Teinte solaire foncée Marquage 5-2,5
				Teinte solaire très foncée Marquage 5-3,1

TEINTES VARIABLES TRANSITIONS®

Les verres photochromiques sont des verres clairs dont la propriété est de s’adapter automatiquement aux changements de luminosité. Cette solution permet d’avoir un équipement 2 en 1 adapté aux personnes travaillant à l’extérieur ou alternativement en intérieur et extérieur. Elle offre également une protection optimale contre 100 % des rayons UV et contre la lumière bleue nocive, à l’intérieur comme à l’extérieur.



LES OCULAIRES **ESSILOR PRO-SAFETY®** FONT BIEN PLUS QUE PROTÉGER LES YEUX DE VOS SALARIÉS, ILS LEUR APPORTENT **PERFORMANCE** ET **CONFORT VISUEL** EN **TOUTES SITUATIONS**. LES ÉQUIPES ESSILOR ET NOS PARTENAIRES OPTICIENS VOUS ACCOMPAGNENT DANS LA DÉFINITION DE VOS BESOINS ET ASSURENT LA SATISFACTION DE CHACUN DE VOS SALARIÉS.

CONSTRUCTION DE VOTRE PROJET



ESSILOR ET SES OPTICIENS PARTENAIRES VOUS ACCOMPAGNENT

Quels que soient vos métiers, votre organisation, vos contraintes, nous saurons vous accompagner. Essilor et plus de 4 300 opticiens partenaires vous proposent de mettre à votre disposition tout leur savoir-faire en matière de protection, de prévention et de correction visuelle afin d'atteindre l'ensemble de vos objectifs et de satisfaire vos salariés.



LA CONSTRUCTION DE VOTRE PROJET

1

DÉCOUVERTE DE VOTRE ENTREPRISE

—
ses métiers,
son environnement,
les solutions
déjà mises en place...

2

CHOIX DE SOLUTIONS

—
adaptées
à vos besoins.
Proposition
d'un plan d'action.

3

MISE EN PLACE DE VOTRE CONTRAT

—
avec choix
des montures,
verres, options.

4

ACCOMPAGNEMENT INDIVIDUEL

—
analyse des besoins
visuels, interprétation
de l'ordonnance par
l'opticien, sélection
de la monture, mesures
nécessaires au centrage
personnalisé des verres.

5

RÉALISATION DES ÉQUIPEMENTS

—
dans un atelier
Essilor certifié
EN 166 et ISO 9001.

6

LIVRAISON DE L'ÉQUIPEMENT

—
ajustage de la monture,
conseils d'usage et
d'entretien, vérification
du confort visuel.

LA TOUCHE ESSILOR : UN SERVICE PROFESSIONNEL DE PROXIMITÉ POUR LA PROTECTION ET LA QUALITÉ DE VISION DE VOS SALARIÉS.

POUR UNE VISION SANS EFFORTS ET SANS DANGER FACE AUX ÉCRANS

ESSILOR
PRO-OFFICE™



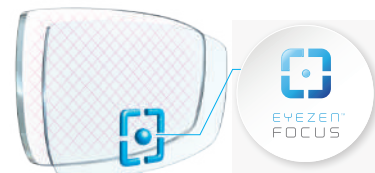
Lors du travail sur écran, le comportement visuel et postural, la luminosité des écrans et l'éblouissement obligent l'œil à faire un effort continu pour voir net. C'est pourquoi l'utilisation régulière d'outils digitaux dans des conditions non optimales peut être source de fatigue visuelle et de douleurs musculo-squelettiques.

BIEN CHOISIR SES VERRES POUR TRAVAILLER SUR ÉCRAN

Les verres de la gamme **ESSILOR PRO-OFFICE** ont été spécialement conçus pour soulager les yeux devant les écrans et préserver durablement la santé visuelle. Ils bénéficient de la technologie brevetée **Eyezen® Focus** qui apporte une puissance additionnelle dans le bas du verre.

Ils permettent :

- La **réduction de la fatigue visuelle**⁽⁹⁾ ;
- Une **meilleure lisibilité** des petits caractères⁽¹⁰⁾ ;
- Plus de **contraste et de netteté**, pour une **vision haute résolution**⁽¹¹⁾.



Le traitement **Crizal® Pro Prevencia®** contribue à protéger les yeux et préserve durablement la santé visuelle :

- Il **protège les yeux à long terme** contre les UV et la lumière bleue nocive ;
- Il **contribue au bien-être quotidien** en laissant passer la lumière bleu-turquoise bénéfique aux cycles de sommeil, à la mémoire, à l'humeur, aux performances cognitives.



LES SOLUTIONS ESSILOR PRO-OFFICE™ SONT DISPONIBLES AVEC OU SANS CORRECTION.

(9) Étude Essilor R&D mesurant les performances du Eyezen® Boost - 2019.
(10) Verres incluant un boost optique ou « puissance de correction additionnelle » dans le bas du verre, permettant une meilleure accommodation visuelle au contact des outils digitaux.
(11) La technologie de maîtrise du front d'onde réduit les aberrations d'ordre supérieur et apportent une netteté et un contraste dans toutes les directions du regard.

POUR UNE QUALITÉ DE VISION OPTIMALE AU VOLANT

ESSILOR
PRO-DRIVE™



Au volant, le système visuel est en alerte et constamment sollicité. Une bonne vision de loin est primordiale afin de visualiser parfaitement la route, anticiper les mouvements des autres véhicules et des piétons, identifier les panneaux de signalisation... Une bonne acuité visuelle et un large champ visuel sont nécessaires afin d'appréhender efficacement les événements et d'assurer sa sécurité comme celle des autres.

BIEN CHOISIR SES VERRES POUR LA CONDUITE

De jour comme de nuit, par temps couvert ou ensoleillé, les sources de gêne au volant sont nombreuses. Il est important de bien choisir ses verres. Dotés de technologies spécifiques, ces verres permettent d'optimiser la qualité de vision au volant.

- **Les verres solaires polarisants Xperio®** :
Les verres Xperio®, de catégorie 3, sont munis d'un filtre polarisant. Ils protègent des reflets indirects sur la chaussée, le pare-brise et assurent une parfaite restitution des couleurs et du relief.
- **Les verres à teinte variable spécifiques à la conduite** :
Les verres Essilor Transitions® XTRActive® s'adaptent à la luminosité derrière le pare-brise. Ils représentent une solution idéale pour la conduite : clairs par faible luminosité, teintés par temps ensoleillé.
- **Les verres progressifs de conduite** apportent aux **plus de 45 ans** :
 - un **champ de vision** panoramique ;
 - une **vision parfaite** des rétroviseurs ;
 - une **vision rapide** des objets en mouvement ;
 - une **vision nette** du tableau de bord et des outils de navigation.

Vision en cas d'éblouissement



Vision avec des verres Xperio®

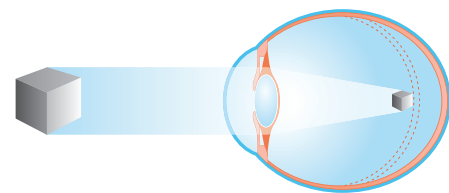


EN SAVOIR PLUS : LES DÉFAUTS VISUELS ET LEURS CORRECTIONS

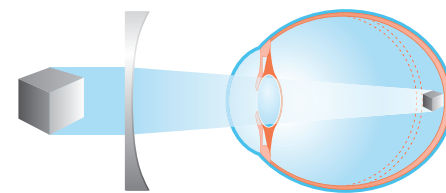
La **vision** consiste en la formation d'une **image sur la rétine**, qui est ensuite transmise au cerveau. **Si l'image ne se projette pas précisément sur la rétine, la vision ne sera pas nette.** Les défauts visuels les plus courants sont la **myopie**, l'**hypermétropie** et l'**astigmatisme**.

LA MYOPIE : UNE VISION FLOUE DE LOIN

Chez le myope, les images se forment en avant de la rétine. La vision de loin est floue. Au contraire, la vision de près s'améliore avec la proximité des objets. La myopie se corrige avec des verres négatifs ou concaves.



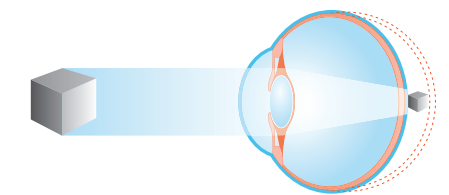
L'œil myope est trop long ou trop puissant



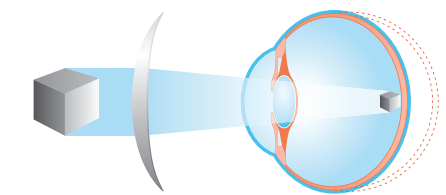
Verres concaves

L'HYPERMÉTROPIE : UNE VISION FLOUE DE PRÈS

Chez l'hypermétrope, l'image se forme en arrière de la rétine. Celui-ci doit fournir des efforts de mise au point au loin comme de près. Cela entraîne inconfort et fatigue visuelle. L'hypermétropie se corrige avec des verres positifs ou convexes.



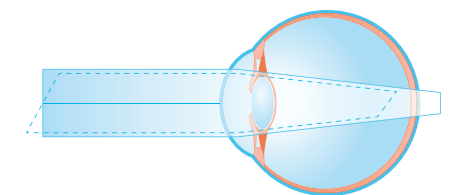
L'œil hypermétrope est trop court



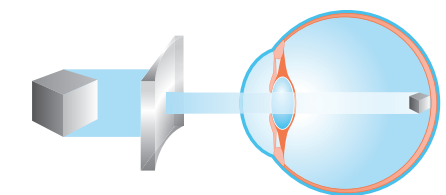
Verres convexes

L'ASTIGMATISME : UNE VISION IMPRÉCISE OU DÉFORMÉE

Pour une personne astigmate, les images sont déformées de loin comme de près. Elle ne perçoit pas nettement les contrastes entre les lignes horizontales, verticales ou obliques (confusion de lettres par exemple). L'astigmatisme se corrige à l'aide de verres dits « toriques » dont les courbures compensent celles de la cornée.



L'œil astigmatique a une cornée allongée



Verres toriques

LA PRESBYTIE : UNE VISION FLOUE DE PRÈS APRÈS 45 ANS

Vers 45 ans, l'œil ne parvient plus à faire la mise au point de près. C'est une évolution naturelle de la vue due à la diminution de la souplesse du cristallin : la presbytie. Les difficultés de près s'ajoutent au défaut visuel de loin pré-existant. Pour bien vivre sa presbytie au travail, il est important de bien choisir ses verres.

LES VERRES DE LECTURE

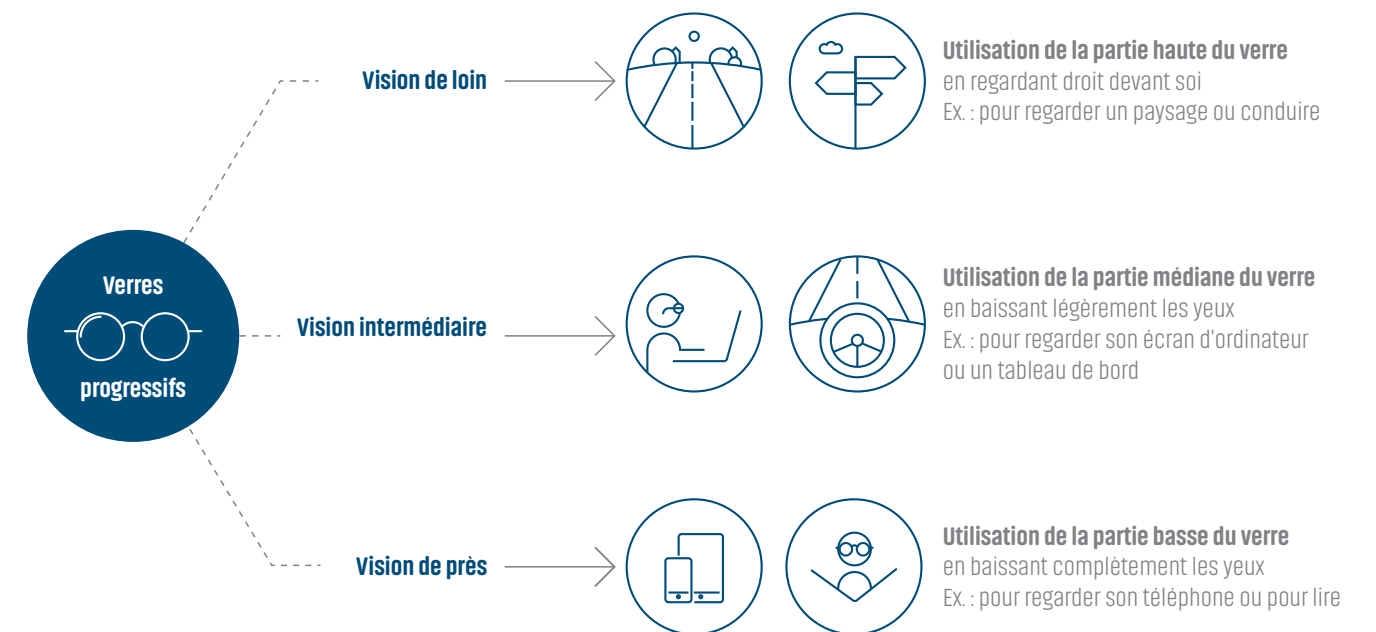
sont la solution la plus basique. Ils doivent exclusivement être utilisés en vision de près (30 à 40 cm) et sont rarement adaptés aux tâches professionnelles.

LES VERRES MI-DISTANCE

sont une solution intermédiaire. Ils permettent de voir net de près et également dans un champ de vision plus étendu, d'environ 1 mètre. Ils doivent être ôtés pour voir au loin.

LES VERRES PROGRESSIFS

assurent une vision nette et précise à toutes distances. C'est la solution la plus complète, la plus confortable et la plus pratique.



PLUS D'INFORMATIONS ET DE CONSEILS
POUR BIEN VOIR SUR LE SITE [ESSILOR.FR](https://www.essilor.fr)

**ESSILOR
PRO-SAFETY®**

LUNETTES
DE SÉCURITÉ

**ESSILOR
PRO-OFFICE™**

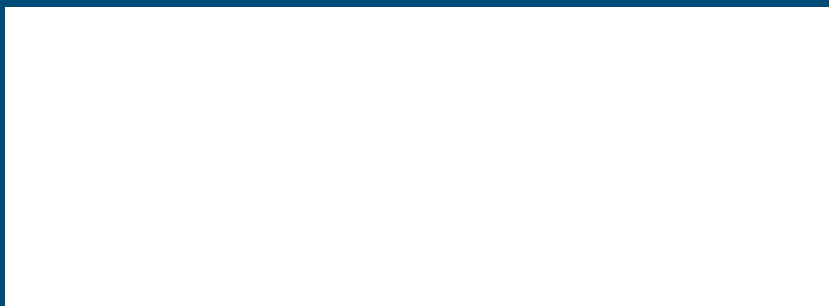
POUR LES UTILISATEURS
D'OUTILS DIGITAUX

**ESSILOR
PRO-DRIVE™**

POUR OPTIMISER
LA VISION AU VOLANT

**CHOISISSEZ LE MEILLEUR
DU VERRE OPHTALMIQUE
POUR PRÉSERVER LA SANTÉ
VISUELLE AU TRAVAIL**

VOTRE OPTICIEN



0811 468 888

Service 0,06 € / min
+ prix appel

eps@essilor.fr

www.essilor.fr / proeyecare.essilor.fr

VOIR PLUS.
VIVRE PLUS.



Ces dispositifs médicaux de classe 1 sont des produits de santé réglementés, montés par un atelier certifié et livrés à l'opticien.

Ils disposent d'un marquage CE conformément à la réglementation. Consultez votre ophtalmologiste ou votre opticien pour plus d'informations.

© Essilor International - RCS Créteil 439 769 654 - Essilor Pro-Eyecare®, Essilor Pro-Safety®, Essilor Pro-Office®, Essilor Pro-Drive®, Varilux®, Crizal® Pro Prevencia®, Optifog®, Varilux Pro 3V®, Essilor Pro 3V®, Varilux Pro-Xi®, Essilor Interview®, Orma®, Airwear®, Ormix®, Xperio®, Varilux Pro-Pilot®, Eyezen® sont des marques déposées d'Essilor International. Transitions®.

Transitions® XTRActive® sont des marques déposées de Transitions Optical, Inc. - 0G210, 0G220S, 0G220 FULL SEAL, 0G225, S6103, S6105, S6106 sont des marques déposées de la société HILCO - 11/19. Réf.: MT013.