



Protégez leur vision du monde avec les lentilles solaires MiYOSMART



Soins pour la myopie
chez les enfants

HOYA
POUR LES VISIONNAIRES

MiYOSMART Chameleon, nos lentilles photochromiques, sont une solution tout-en-un pour n'importe quel moment et n'importe quel endroit.



Les enfants peuvent trouver cela gênant de changer leurs lunettes chaque fois qu'ils sortent. Les lentilles MiYOSMART Chameleon le font automatiquement pour eux. Elles s'adaptent rapidement aux niveaux de lumière du soleil, offrant aux enfants la protection dont ils ont besoin à tout moment et en tout lieu.^{1,2*}

Aussi claire qu'une lentille claire standard à l'état non activé



* A une transmittance lumineuse de 95% pour une lentille non activée avec un revêtement antireflet. Passe d'un état clair à un état foncé à 90% en moins de 30 secondes et atteint une transmission de 60% après 60 secondes à partir de l'état activé, le tout à température ambiante.

Avantages des lentilles photochromiques :

- Réduction des symptômes de la photophobie²
- Réduction de l'éblouissement³⁻⁵
- Amélioration de la vision en cas de lumière intense et temps de récupération après exposition à la lumière^{1*}

Caractéristiques de la MiYOSMART Chameleon :

- Technologie de film photochromique stratifié moulé pour préserver les performances optiques de la technologie DIMS
- Retourne à l'état clair à l'intérieur en quelques secondes^{2*}
- Lentilles claires à l'intérieur (Catégorie 0)^{1*}
- Assombrissement rapide à une teinte de catégorie 2^{2*}
- Couleur grise élégante

Tableau de disponibilité et informations sur les produits pour MiYOSMART Chameleon

Indice	1,59	Zone de traitement	Environ 33 mm de diamètre
Puissance	SPH : 0,00D à -10,00D	Puissance de défocus	+3,50D
	CYL : -4,00D	Prisme prescrit	3Δ dioptries par lentille
	Puissance totale combinée -10,00 (-6,00 avec -4,00 cyl)	Diamètre	De 60 à 75 mm, selon la puissance de prescription. Veuillez vous référer au guide d'ajustement.
Zone centrale de clarté	Environ 9,4 mm de diamètre		

1. Données HOYA sur fichier. Test de transmission, de reconnaissance des feux de signalisation et de blocage des UV pour les lentilles ophtalmiques MiYOSMART clairs et MiYOSMART solaires. 02/2023. Les tests ont été effectués à température ambiante (23 °C).
2. Données HOYA sur fichier. Test de validation des performances des lentilles ophtalmiques photochromiques MiYOSMART - activation et désactivation. 02/2023. Les tests ont été effectués à température ambiante (23 °C).
3. Lakkis C, Weidemann K. Évaluation des performances des lentilles ophtalmiques photochromiques chez les enfants et les adolescents âgés de 10 à 15 ans. Clin Exp Optom. 2006;89(4):246-252.
4. Renzi-Hammond LM, Hammond BR Jr. Les effets des lentilles photochromiques sur les performances visuelles. Clin Exp Optom. 2016;99(6):568-574
5. Wu PC, Kuo HK. Effet de lentilles ophtalmiques photochromiques sur les symptômes visuels et la sensibilité au contraste des enfants myopes traités avec une concentration faible d'atropine. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2016;57:2484.