

NEOCHROMES / PORTAFOLIO PREMIUM DE LENTES FOTOCROMÁTICOS

NEOCHROMES®

NEOCHROMES®
DARK



Lentes fotosensibles que cambian contigo

Lente fotocromático premium, **ideal para la mayoría de los pacientes.**



Lentes fotosensibles con la mejor calidad óptica

Proporcionan **la mejor calidad óptica para pacientes** presbíta a través de una curva base variable que ofrece la potencia óptima en todas las zonas del lente.



Bifocal premium de lentes fotosensibles

Un lente fotocromático de alto valor **para pacientes que prefieren bifocales.**



Oscurecimiento extra con el mejor tiempo de aclarado de su clase

Especialmente adecuado para pacientes **fotosensibles** o aquellos que pasan mucho tiempo **al aire libre bajo luz solar intensa o en climas cálidos.**

NEOCHROMES ES UNA LÍNEA DE **LENTES FOTOCROMÁTICOS DE ÚLTIMA GENERACIÓN** QUE OFRECEN VISIÓN ÓPTIMA Y MÁXIMO CONFORT EN CUALQUIER CONDICIÓN LUMÍNICA.

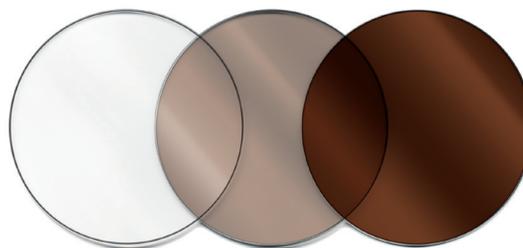
Su tecnología de vanguardia, basada en tintes exclusivos, garantiza un **rendimiento, calidad y fiabilidad excepcionales.** Los lentes Neochromes reaccionan instantáneamente a los cambios de luz, oscureciéndose en segundos y volviendo a ser transparentes en **solo unos minutos.**

¿QUÉ HACE A NEOCHROMES LA MARCA INDEPENDIENTE LÍDER MUNDIAL EN LENTES FOTOCROMÁTICOS?

- Claridad excepcional
- Oscurecimiento excelente, bloqueando el 90% o más de la luz en el estado activado*
- Activación y recuperación rápidas
- Protección UV al 100%
- Excelente filtrado de luz azul
- Gran disponibilidad de materiales, con gran consistencia en todos ellos
- Opciones de lentes extra oscuros y Camber

*Mediciones a 23°C.

SE OSCURECEN
EN SEGUNDOS



SE ACLARAN
EN 2 MINUTOS

T1/2f medido a 555nm y 23°C

RENDIMIENTO /

Producto	Lum T _{Light}	Lum T _{Dark}	T _{1/2D}	T _{1/2F}
NEOCHROMES	87%	10%	7 s	130 s
NEOCHROMES DARK	84%	8%	7 s	145 s

* Mediciones a 23°C

Lum T_{Light}: El porcentaje de luz que pasa a través del lente cuando está desactivado.
Lum T_{Dark}: El porcentaje de luz que pasa a través del lente cuando está activado.

T_{1/2D}: Los segundos que le lleva al lente alcanzar la mitad de su fase de oscurecimiento.
T_{1/2F}: Los segundos que le lleva al lente alcanzar la mitad de su fase de aclarado.

TEMPERATURA /

La temperatura afecta a todos los lentes fotocromáticos. Cuando **hace frío**, los lentes fotocromáticos se oscurecen más y tardan más en volver a aclararse. Cuando **hace más calor**, los lentes no se oscurecen tanto y vuelven a aclararse más rápido.



MATERIALES /

	MATERIAL	COLORES	DIÁMETRO (MM)	CURVA BASE
NEOCHROMES®	TERMINADO CON AR			
	PRÓXIMAMENTE EN POLICARBONATO			
	SEMITERMINADO			
	PLÁSTICO 1.5	GR/BR ●●	76	1.25 2.25 3.25 4.25 5.25 6.25 7.25 8.25
	TRIVEX	GR/BR ●●	75 70	75 MM: 2.00 4.00 5.00 70 MM: 6.00 8.00
	POLICARBONATO	GR/BR ●●	76	0.50 1.25 2.25 3.25 4.25 5.25 6.25 7.25 8.25
	ALTO ÍNDICE 1.60	GR/BR ●●	73	0.50 1.00 2.00 3.00 4.25 5.00 6.00 7.00 8.00
	ALTO ÍNDICE 1.67	GR/BR ●●	75	1.00 2.50 4.00 5.00 6.00 7.00 8.00
	SEMITERMINADO CON TECNOLOGÍA CAMBER			
	Poly HC, 1.60 UC, 1.67 UC E	GR/BR ●●	76	0.50 2.00 3.00 4.00 5.00 6.00 7.00 8.00
SEMITERMINADO CON TECNOLOGÍA BIFOCAL				
POLICARBONATO	GR/BR ●●	76	2.00 4.00 6.00 8.00 (Add power range: 1.00 - 3.00)	
NEOCHROMES® DARK	SEMITERMINADO			
	PLÁSTICO 1.50	GR/BR ●●	76	1.25 2.25 3.25 4.25 5.25 6.25 7.25 8.25
	POLICARBONATO	GR/BR ●●	76	0.50 1.25 2.25 3.25 4.25 5.25 6.25 7.25 8.25
	ALTO ÍNDICE 1.67	GR/BR ●●	75	1.00 2.50 4.00 5.00 6.00 7.00 8.00