

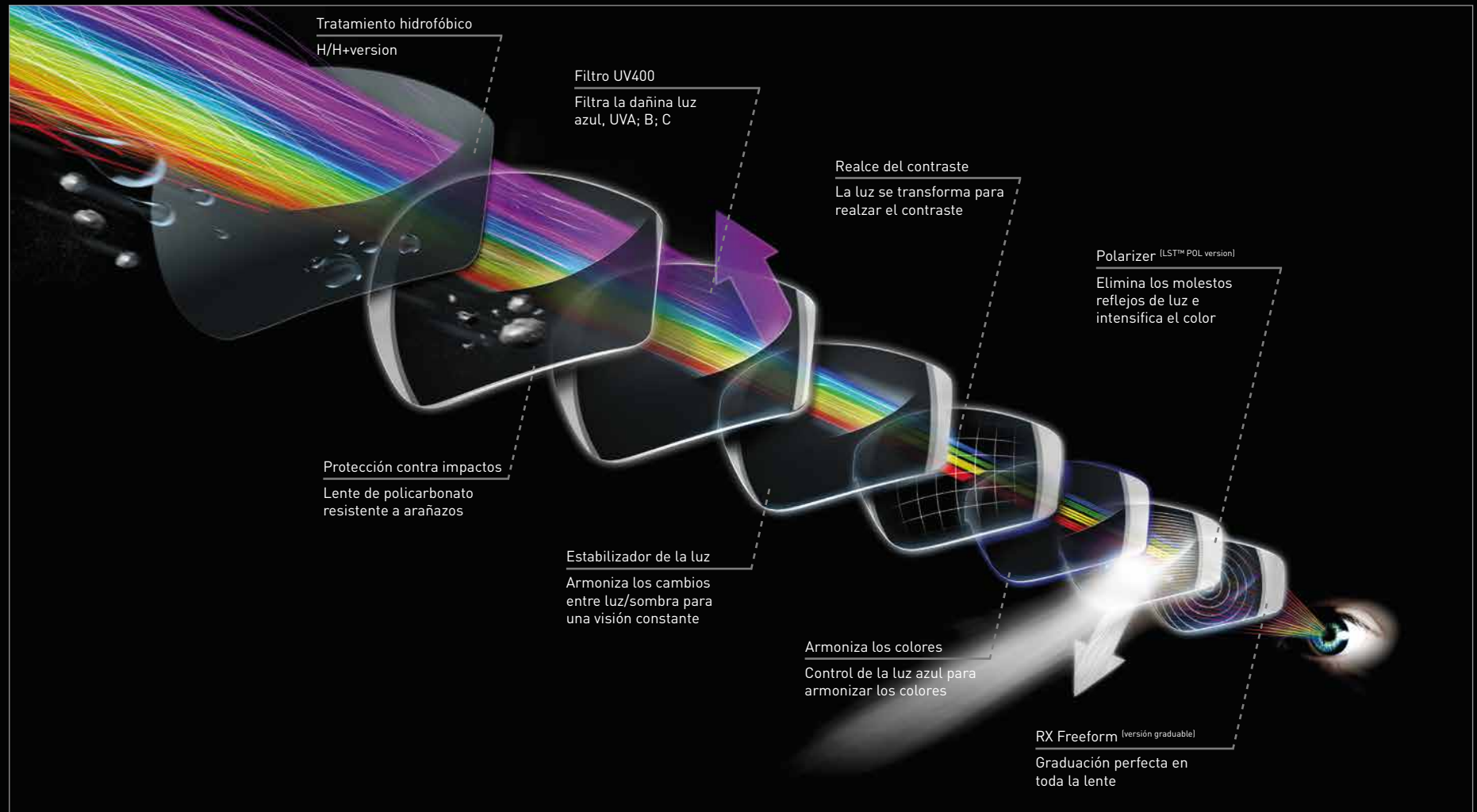
lens technology



visión perfecta independientemente del grado de luz. la tecnología estabilizadora de la luz (light stabilizing technology™ - lst™) intensifica los contrastes, proporciona una máxima visión periférica y mantiene la percepción natural de los colores.

¿En qué consiste la tecnología LST™?

Las lentes LST™ al detalle: todos los beneficios de la tecnología estabilizadora de la luz Light Stabilizing Technology™ en una sola lente.





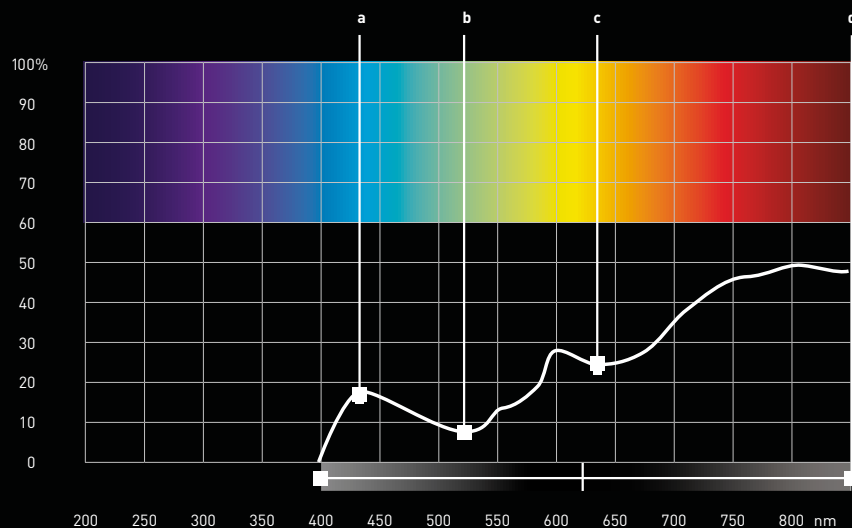
menor fatiga visual y mejor visión en la práctica del deporte

Optimiza la transmisión de la luz para

- a **máxima visión periférica** máxima transmisión en 430 nm
- b **realce del contraste** óptima absorción de la luz azul
- c **armoniza las fluctuaciones causadas por la luz y la sombra** reduce la transmisión de la luz para evitar daños en la retina
- d **colores naturales** relación equilibrada de los rayos largos y cortos

Vision Advantage™ PC Lens

Las lentes de PC Vision Advantage™ que incorporan las gafas adidas cumplen los requisitos de la categoría 1 de calidad óptica y garantizan una protección total frente a los rayos UVA y UVB y UVC hasta 400 nanómetros.



tratamiento hidrofóbico

repelencia a la suciedad y al agua

Las partículas de suciedad son recogidas por las gotas de agua que ruedan, dejando una superficie limpia y seca. Cuanto más redondas son las gotas mejor se repelen de la lente. El ángulo de contacto es un indicador de la calidad del tratamiento hidrofóbico.

visión nítida

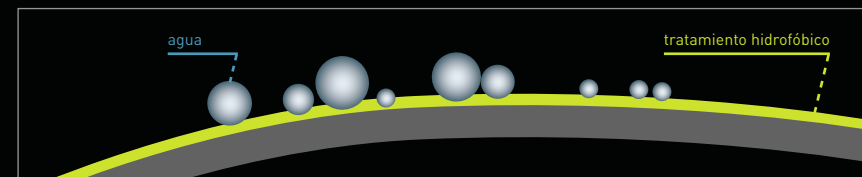
- el agua no deja marca de gotas ni polvo ni suciedad en la lente
- no quedan residuos salinos en la lente

las lentes son fáciles de limpiar

- superficie lisa fácil de limpiar
- no quedan las marcas de sal en la lente

permanecen limpias durante más tiempo

- no atrae la suciedad ni la carga estática de polvo
- menos huellas dactilares en la lente



lens technology gama de lentes



LST™ bluelightfilter

Mejor protección contra la luz intensa

Óptimo contraste y protección ante condiciones de luz intensa y deslumbramiento. Las lentes LST™ bluelight marrón oscuro proporcionan el mejor contraste y la mejor protección ante el deslumbramiento.

silver



Absorción de luz: 90%
Protección: 3



LST™ polarized

Visión sin reflejos

Elimina los reflejos de las superficies reflectantes. Las lentes LST™ polarized marrón garantizan una visión sin reflejos, especialmente eliminan el efecto espejo y realzan los colores al máximo.



Absorción de luz: 88%
Protección: 3

silver



Absorción de luz: 89%
Protección: 3



LST™ contrast

Realza los colores naturales con un efecto cálido

Óptimo contraste y protección desde condiciones de luz intermedia hasta de más intensidad. Las lentes LST contrast marrón realzan los colores naturales, ofrecen un efecto de contraste óptimo y garantizan una protección perfecta en condiciones de luz intermedia hasta de más intensidad.



Absorción de luz: 88%
Protección: 3

silver/gold



Absorción de luz: 86%
Protección: 3



LST™ vario

lentes fotocromáticas (adaptación automática a la luz)

Se adaptan a las condiciones lumínicas variables. Las lentes con filtro fotocromático marrón se adaptan automáticamente a las diferentes condiciones de luz. Se oscurecen o proporcionan un efecto luminal según se necesite.

non-activated



Absorción de luz: 70%
Protección: 2

activated



Absorción de luz: 87%
Protección: 3



LST™ active

Armoniza cambios rápidos entre luz/sombra

Alto efecto contraste y protección desde condiciones de luz intermedia hasta de más intensidad. Las lentes LST™ active marrón-rojo armonizan los cambios rápidos entre luz/sombra, ofrecen un efecto contraste alto y garantizan la protección en condiciones de luz intermedia y de más intensidad.



Absorción de luz: 85%
Protección: 3

silver/gold



Absorción de luz: 84%
Protección: 3



LST™ contrast light

Realza la luminosidad

Óptimo contraste y protección en condiciones de luz intermedia. Las lentes LST™ contrast light marrones ofrecen un efecto de contraste óptimo, un mejor efecto iluminador y protección en condiciones de luz intermedia.



Absorción de luz: 65%
Protección: 2



LST™ active light

Realza la luminosidad

Óptimo contraste y protección en condiciones de luz intermedia. Las lentes con tinte rosado LST™ active silver light ofrecen un efecto de contraste óptimo, un mejor efecto iluminador y protección en condiciones de luz intermedia.



Absorción de luz: 64%
Protección: 2



LST™ bright

Realza la luminosidad en condiciones de mala visibilidad

Las lentes naranja LST™ bright proporcionan un efecto iluminador y de contraste en condiciones de poca luz, además de garantizar una óptima protección. **LST™ bright silver:** Las lentes naranja LST™ bright proporcionan un efecto iluminador y de contraste en condiciones de luz intermedia, además de garantizar una óptima protección.



Absorción de luz: 40%
Protección: 1

silver



Absorción de luz: 74%
Protección: 2

gama de lentes lens technology



SPACE

Protección en condiciones de luz extremas

Protección ante las condiciones de luz más extremas y contra el deslumbramiento. Las lentes gris espejado SPACE ofrecen el mayor grado de absorción de la luz y garantizan la máxima protección evitando el deslumbramiento.



Absorción de luz: 95%
Protección: 4

grey

Conserva los colores naturales con un efecto frío

Protección en condiciones de luz intermedia hasta de más intensidad. Las lentes "grey" gris conservan los colores naturales y ofrecen protección en condiciones de luz intensa.

grey/blue mirror



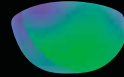
Absorción de luz: 88%
Protección: 3

grey



Absorción de luz: 87%
Protección: 3

grey/green mirror



Absorción de luz: 87%
Protección: 3

grey/yellow mirror



Absorción de luz: 86%
Protección: 3

grey/red mirror



Absorción de luz: 83%
Protección: 3



polarized

Visión sin reflejos

Protege y elimina los reflejos. Las lentes polarizadas **marrón** eliminan los reflejos. Las lentes polarizadas **gris** eliminan los reflejos.



Absorción de luz: 90%
Protección: 3



Absorción de luz: 87%
Protección: 3

crystal silver gradient

Protección contra viento y UV

Protección sin tratamiento antirreflejante. Lentes transparentes con tratamiento espejado degradado para una visión nítida.



Absorción de luz: 49%
Protección: 1

yellow

Efecto iluminador

Mejor visión en condiciones de luz difusa y niebla. Las lentes amarillas mejoran la visión en condiciones de luz difusa y niebla.



Absorción de luz: 13%
Protección: 0

clear

Protección contra viento y UV

Protección sin tratamiento antirreflejante. Lentes transparentes.



Absorción de luz: 7%
Protección: 0

Protección	Descripción	Ámbito aplicación	Absorción de la luz	desde%	hasta%
4	Muy oscuro: No apropiado para la conducción			92	97
3	Oscuro			82	92
2	Coloreado medio			57	82
1	Ligeramente coloreado			20	57
0	Transparente/ligeramente coloreado			0	20