



FILTROS MAGNÉTICOS  
OCTUBRE 2025



📞 Área Técnica: 3412512999  
📞 Área Adm.: 3416618884

🌐 [www.kibovision.com.ar](http://www.kibovision.com.ar)  
✉ [ventas@kibovision.com.ar](mailto:ventas@kibovision.com.ar)

📷 📺  
kibovisionsa



GESTION  
DE LA CALIDAD  
RI-9000-16830



SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD  
CERTIFICADO POR IRAM  
NORMA IRAM-ISO 9001:2015

**LUZ AZUL**

Esta longitud de onda, comprendida entre los 380 y 500 nm, representa una verdadera amenaza para la retina humana. Veamos por qué: en la retina se produce **melatonina**, uno de los antioxidantes naturales más importantes para la protección frente a este tipo de luz. Investigaciones recientes sugieren que su producción puede verse **suprimida por la exposición a longitudes de onda dentro de este rango**.

Además, la luz azul favorece la **formación de sustancias tóxicas** que obstruyen la función degradante del **epitelio pigmentario**, cuya tarea es nutrir y eliminar los desechos de la retina. Cuando este mecanismo se altera, se facilita la acumulación de depósitos que pueden derivar en maculopatías.

**CARACTERÍSTICAS**

Nuestro producto combina practicidad y versatilidad: admite lentes graduadas y cuenta con un sistema imantado en el frente del armazón que permite colocar y reemplazar fácilmente distintos filtros (diurnos, nocturnos, etc.) según las condiciones de uso o la actividad realizada.



## 13 TONOS DE FILTRO PARA DIFERENTES NECESIDADES

Los filtros de KiboVisión fueron desarrollados para proteger los ojos de la luz azul, componente dominante de la luz del cielo y una de las principales causas de deslumbramiento. Con el envejecimiento o ciertas condiciones oculares, los ojos se vuelven más sensibles a la claridad y aumenta la posibilidad de un velo visual causado por la dispersión de la luz azul dentro del ojo.

KiboVisión ofrece 13 tonos de filtros para que cada usuario elija el que mejor se adapte a sus necesidades visuales.

|      |       |
|------|-------|
| F400 | 480EB |
| F450 | F600  |
| F510 | FEP   |
| F525 | FDM   |
| F550 | FDMN  |
| F570 | TERA  |
| F540 |       |

Si desea reducir el deslumbramiento y aliviar las molestias visuales de sus pacientes, hay una solución sencilla: **filtrar los rayos UV y la luz azul.**

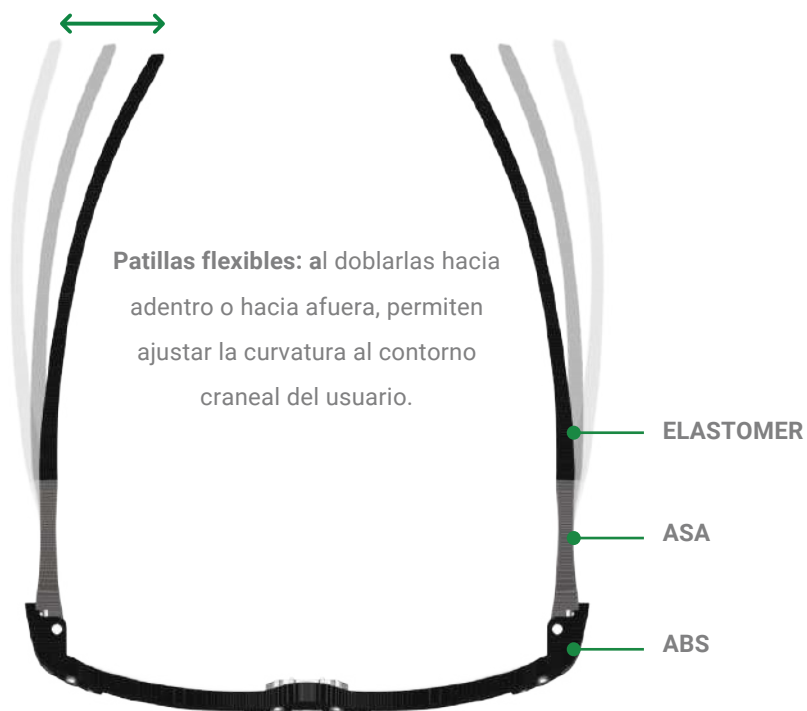
**Esto puede beneficiar a pacientes con condiciones tales como:**

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| Degeneración Macular .....  | 510 al 525     |
| Retinitis Pigmentosa .....  | 525 al 500     |
| Retinopatía Diabética ..... | 510 al 525     |
| Cataratas .....             | 510 al 525     |
| Fotofobia .....             | 510 al 525     |
| Atrofia Óptica .....        | 450/525 al 510 |
| Albinismo .....             | 450 al 550     |
| Acromatopsia .....          | 450 al 550     |
| Afaquia .....               | 510 al 550     |
| Pseudoafaquia .....         | 450 al 510/525 |
| Glaucoma .....              | 510 al 525     |

### TECNOLOGÍA 3D Y DISEÑO ERGONÓMICO

Fue diseñado considerando múltiples aspectos para ofrecer al usuario un producto completamente ergonómico y adaptable a sus necesidades.

Para lograrlo, se utilizó impresión 3D con tres tipos de materiales combinados con piezas comerciales, logrando una estructura sólida y liviana. Además, cuenta con un puente anatómico y patillas flexibles, que permiten ajustar el armazón a cualquier usuario, brindando mayor comodidad y estabilidad durante su uso.



**Puente anatómico:** al doblarlo hacia adentro o hacia afuera, permite ajustar correctamente el apoyo sobre la nariz para un



**Patillas flexibles:** al doblarlas hacia arriba o hacia abajo, permiten ajustar el ángulo pantoscópico para un mejor confort y



# FILTROS MAGNÉTICOS 2025



kibovisionsa

📞 Área Técnica: 3412512999  
📞 Área Adm.: 3416618884

🌐 [www.kibovision.com.ar](http://www.kibovision.com.ar)  
✉ [ventas@kibovision.com.ar](mailto:ventas@kibovision.com.ar)



GESTION  
DE LA CALIDAD  
RI-9000-16830



SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD  
CERTIFICADO POR IRAM  
NORMA IRAM-ISO 9001 :2015