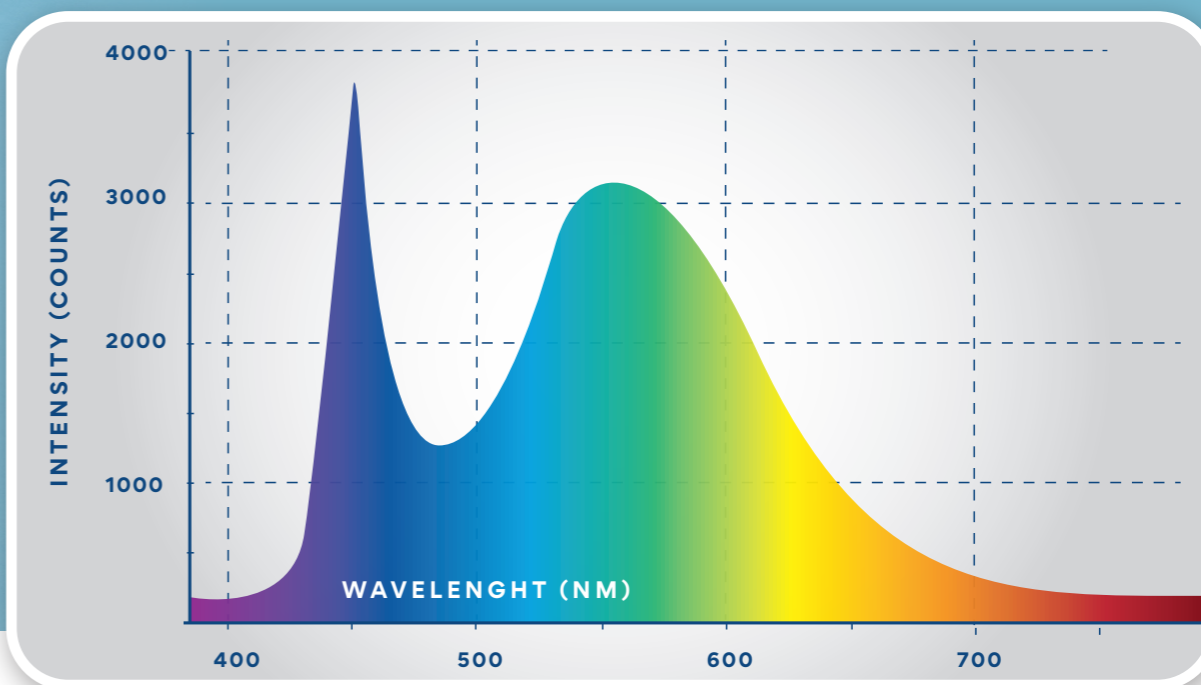


lente a contatto Blue light blocking

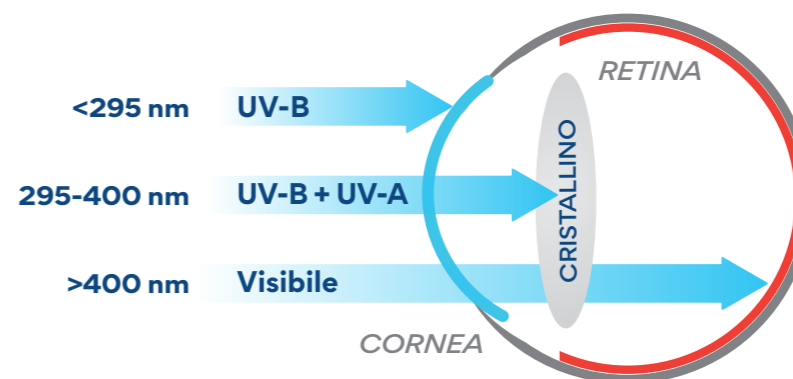


I comuni dispositivi elettronici emettono luce visibile blu-viola ad alta energia (HEV) con lunghezze di onda comprese tra 380-450 nm. Tali emissioni possono essere dannose per l'occhio, sia nel breve periodo causando affaticamento e mal di testa, che nel lungo periodo arrivando anche a una degenerazione precoce della retina.

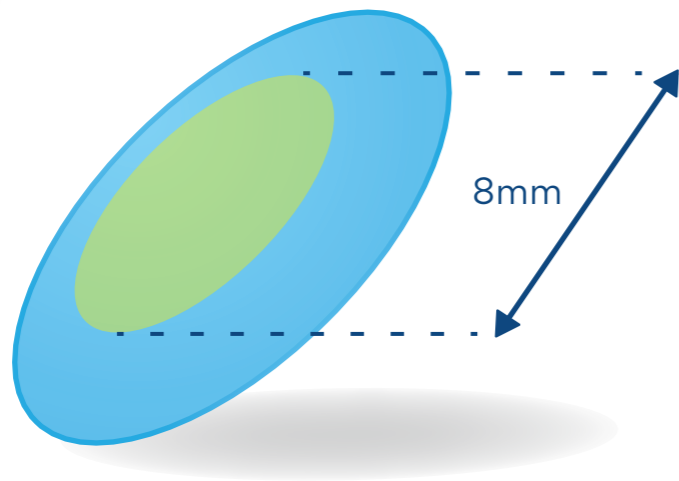


La pericolosità della luce blu

La luce blu attraversa il cristallino influenzando negativamente sulle cellule epiteliali della retina causando affaticamento e riduzione della qualità della visione



lente a contatto Blue light blocking

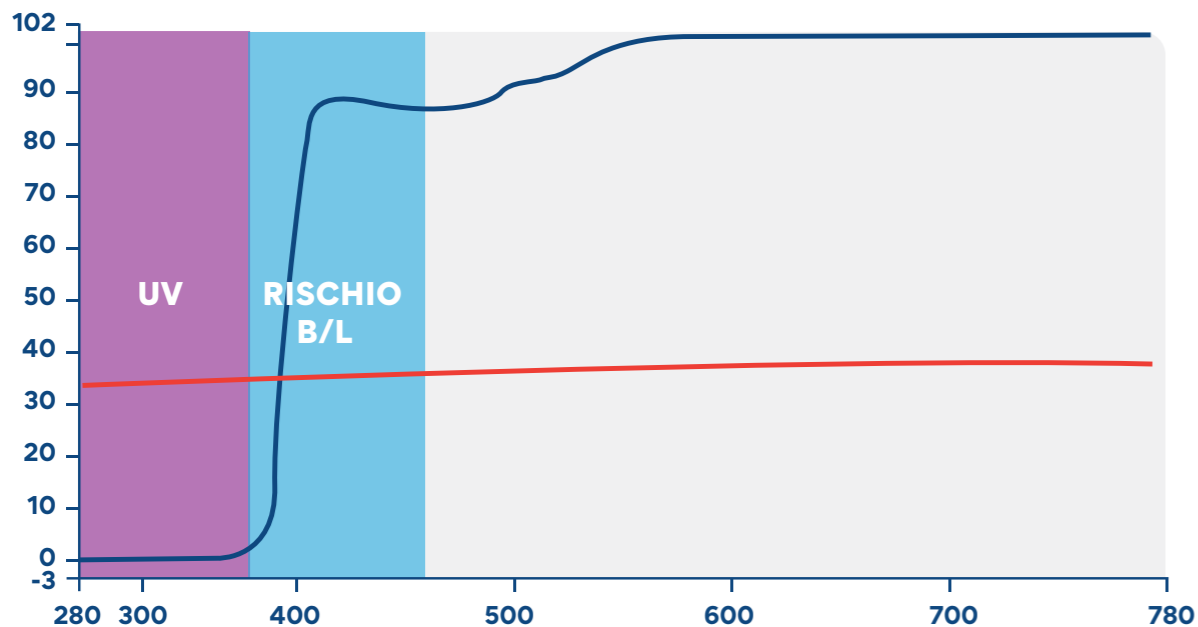


Una nuova lente a contatto

la tecnologia si basa sull'inserimento di un polimero giallo che blocca la luce blu centrato nella zona ottica

La zona ottimale della parte stampata ha un diametro di 8mm:

- > La misura di 8mm equivale alla massima apertura pupillare al buio
- > Il filtro copre solo la zona della pupilla e non altera il colore dell'iride



Caratteristiche del filtro giallo

- Percentuale di assorbimento della luce blu 16% (380~450nm base)
- Trasmissione della luce >90%
- Protezione UV aumentata
- Migliore qualità della visione attraverso la lente

RIDUCI LA FATICA VISIVA CAUSATA DALLA LUCE BLU

- Minore esposizione degli occhi ai raggi blu
- migliore qualità della visione e riduzione dell'affaticamento visivo

TECHNICAL FILE

Materiale	Methafilcon A
Contenuto d'acqua	55%
Geometria	Sferica
Curva base	8,60mm
Diametro	14,20mm
Spessore centrale	0,08mm (a -3,00 Dt)
Trasmittanza	90%
Assorbimento luce blu	16%
diametro del filtro	8mm
Gamma poteri	-12.00 Dt a 0.00 Dt (inc. 0.25 Dt)

CONFEZIONE DAILY 10 LENTI A CONTATTO



lente a contatto Blue light blocking



**BLUE LIGHT BLOCKING NON E' UN CONCETTO
E' UNA LENTE A CONTATTO **GIORNALIERA!****

