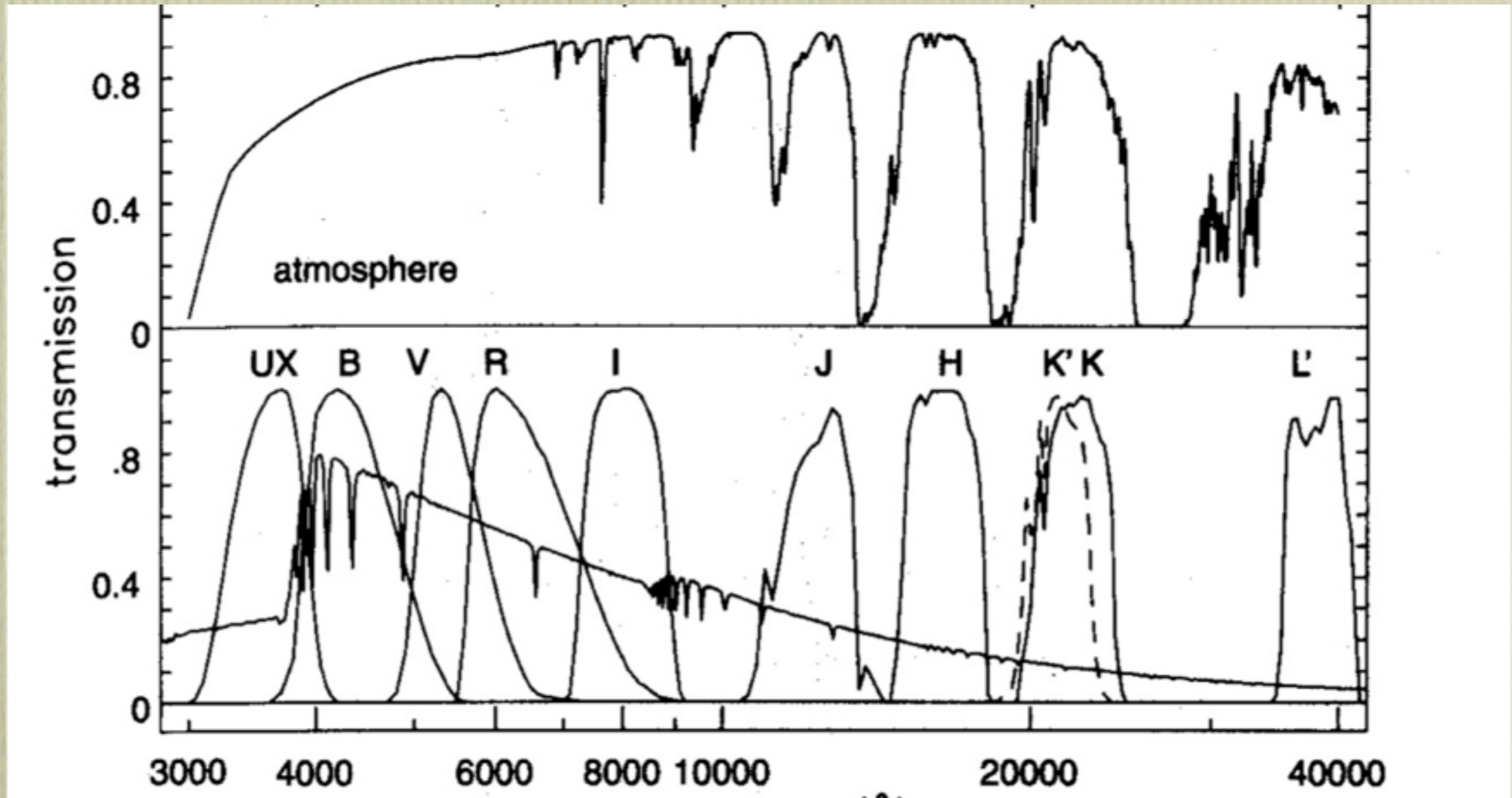
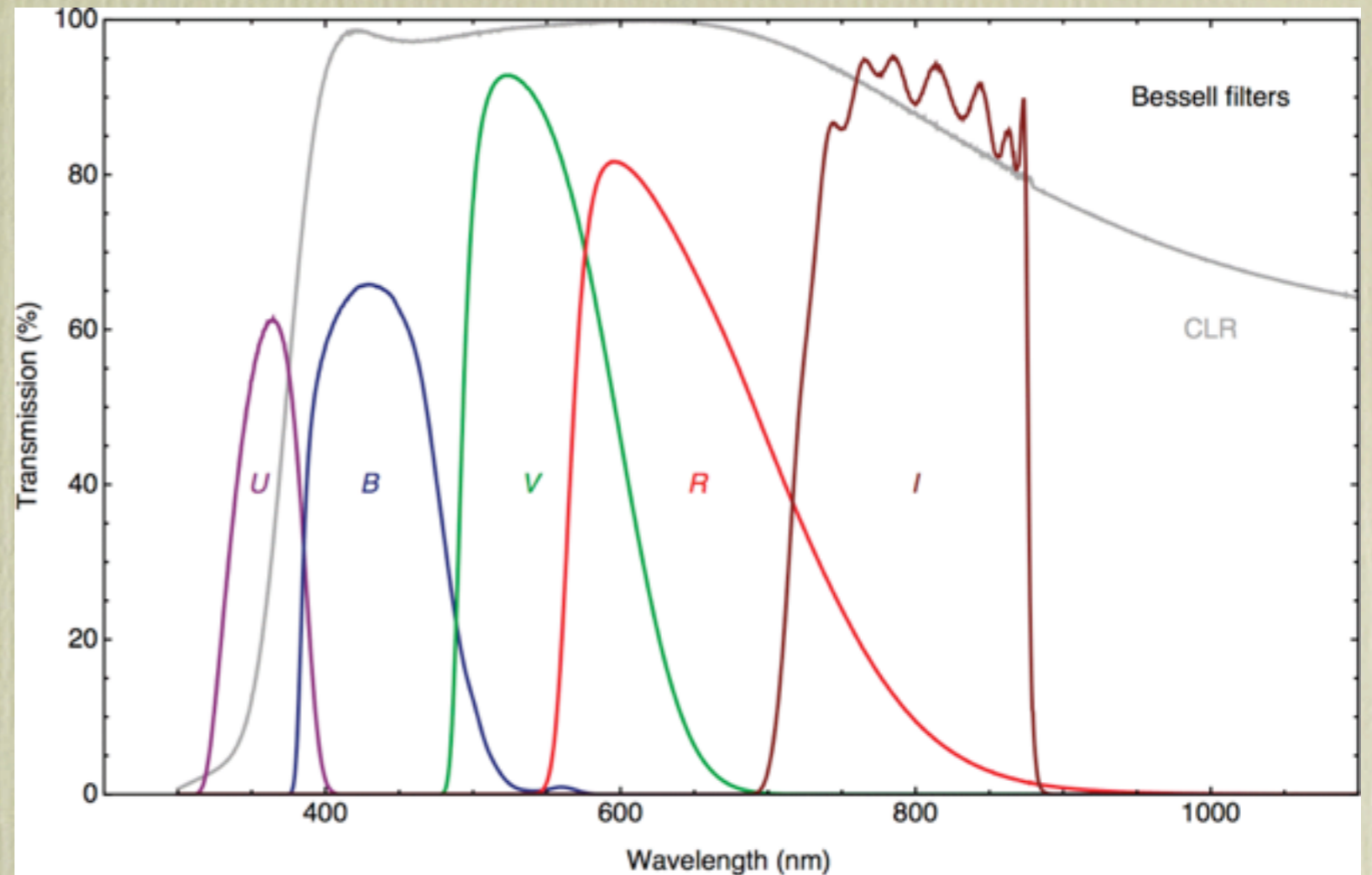


Bande fotometriche astronomiche (U,B,V,R,I,J,H,KL)

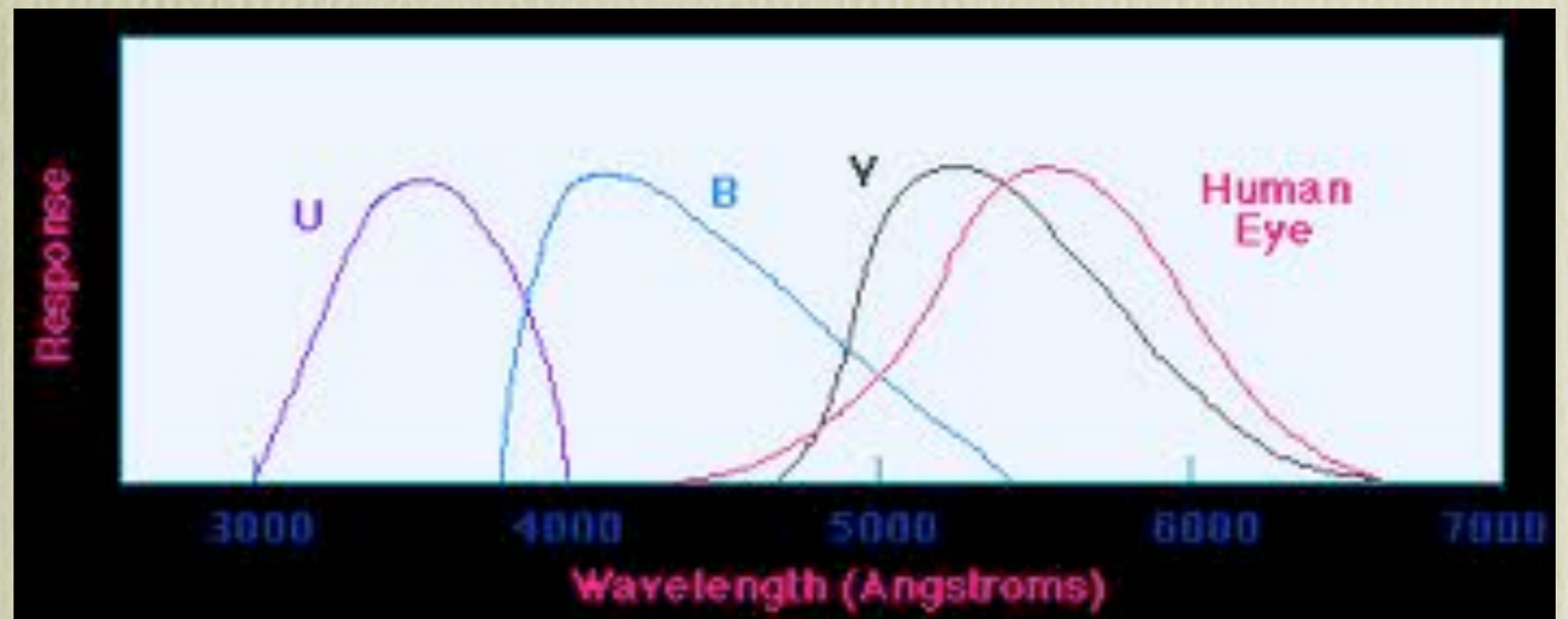
Sovrappo
sto lo
spettro di
Vega
(A0V)



Bande fotometriche in "Ottico"

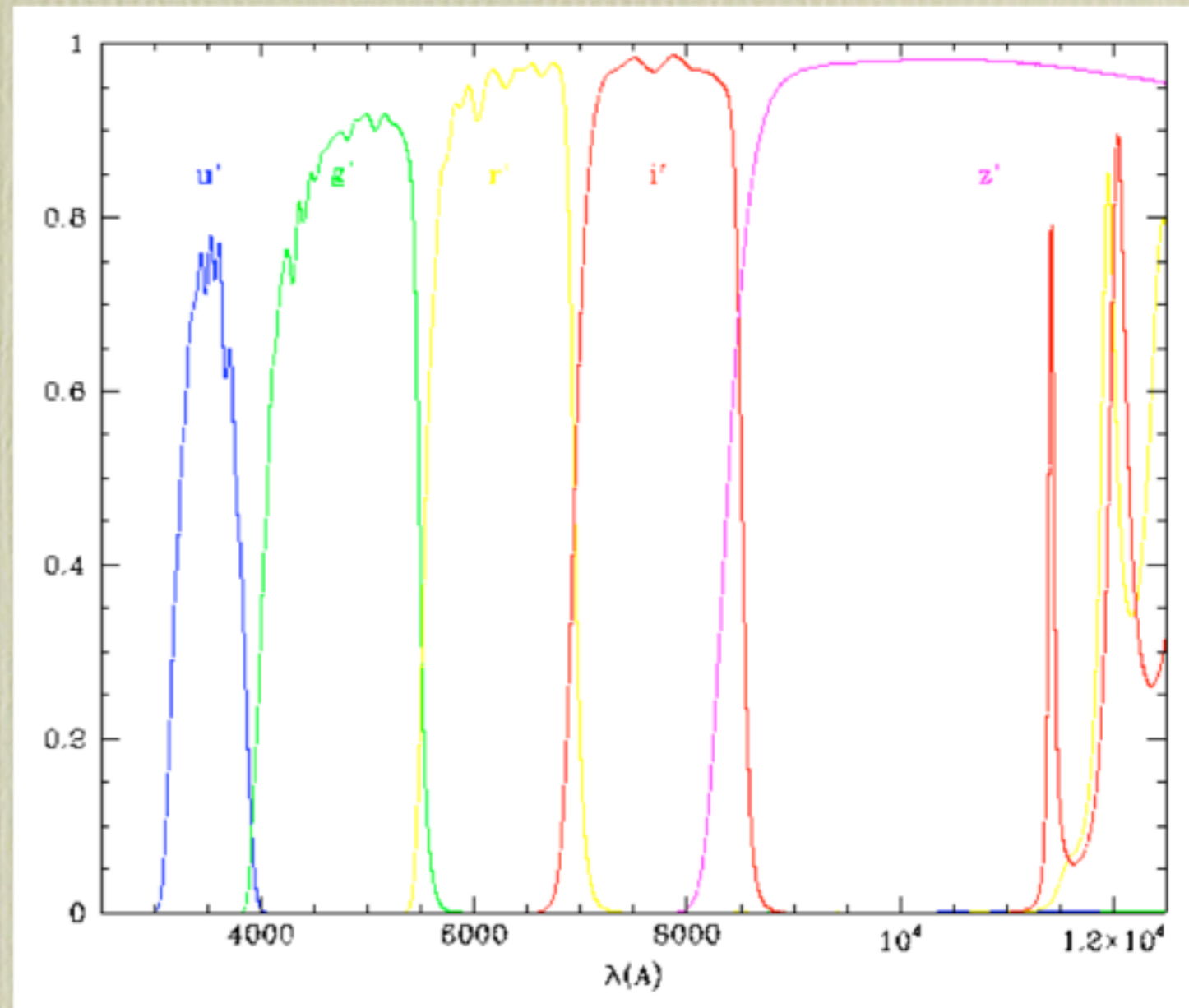


Confronto con la sensibilità spettrale dell'occhio umano



Bande fotometriche "di Gunn"

- "Evitano" le righe più intense del cielo (p.e. [OII] λ 5577)
- Adatte per immagini profonde
- Usate nella SSDS



Bande fotometriche "di Gunn"+ CCD

- La risposta spettrale complessiva è data dalla convoluzione della banda passante del filtro con la risposta del rivelatore Es.:
SSDS
- E' sempre necessaria una conversione al sistema di colore di riferimento

