

LENTE ANTIENCANDILAMIENTO DE LUZ SOLAR EN ZONAS DESÉRTICAS

LENTES ANTI - ENCANDILAMIENTO

Patente concedida en Chile

Autor principal: Ernesto Ramírez
Facultad de Ingeniería

Útil en zonas desérticas o de alta luminosidad diurna. Trasmisión controlada del porcentaje máximo de luz y anteojos que comprende dicho filtro para filtrar efectivamente el 33% de la luz dañina y luz deslumbrante o superior.



Entre los beneficios proporcionados por la tecnología desarrollada, se evita el encandilamiento de los rayos del sol en el desierto de Atacama, evita accidentes de carretera por el encandilamiento de los rayos del sol y disminuye las enfermedades oculares por la alta radiación.

TRL 9.