

NoIR Medical Technologies

Aanbevolen toepassingen voor UV en IR shields

UV shields

Blokkeren 100% UV tot 400nm met extra zichtbaar licht absorptie

IR Shields

Blokkeren 100% UV én IR met extra zichtbaar licht absorptie

Postoperatieve Cataract, Excimer, RK en Lasik

voor gematigd glare control en algemeen comfort

kleur 21 - 32% Medium Grijs	kleur 01 – 10% Medium Amber
kleur 22 - 13% Donker Grijs	kleur 02 – 18% Med. Grijs/Groen
kleur 32 - 10% Medium Grijs/Groen	
kleur 40 - 16% Medium Amber	

Macula Degeneratie

voor glare control en contrast verbetering

kleur 68 – 52% Licht Oranje	kleur 11 – 40% Licht Amber
kleur 63 – 4% Donker Oranje	kleur 51 – 40% Licht Geel
	kleur 55 – 14% Medium Geel
	kleur 65 – 14% Medium Oranje

Retinitis Pigmentosa

voor ernstige fotofobie, glare control en contrast verbetering

kleur 23 – 4% Donker Grijs	kleur 01 – 10% Medium Amber
kleur 43 – 4% Donker Amber	kleur 07 – 2% Donker Amber
kleur 60 – 49% Medium Oranje	kleur 65 – 14% Medium Oranje

Diabetische Retinopathie

voor contrast verbetering en algemeen comfort

kleur 22 – 13% Donker Grijs	kleur 01 – 10% Medium Amber
kleur 32 – 10% Medium Groen	kleur 02 – 18% Medium Grijs/Groen
kleur 40 – 16% Medium Amber	
kleur 81 – 20% Paars	
kleur 47 – 40% Topaas	

NoIR Medical Technologies

Aanbevolen toepassingen voor UV en IR shields

UV shields

Blokkeren 100% UV tot 400nm met extra zichtbaar licht absorptie

IR Shields

Blokkeren 100% UV én IR met extra zichtbaar licht absorptie

Nachtblindheid

voor verhoogde helderheid en glare control

kleur 50 – 54% Medium Geel

kleur 51 – 40% Licht geel

Achromatopsie

voor prikkeling van de staafjes

kleur 90 – 45% Medium Rood

kleur 95 – 14% Medium Rood

kleur 93 – 4% Donker Rood

kleur 26 – 75% Blauw

Pre-Cataract

voor verhoogde helderheid en glare control

kleur 50 – 54% Medium Geel

kleur 11 – 40% Licht Amber

kleur 68 – 52% Licht Oranje

kleur 61 – 40% Licht Oranje

Glaucoom

voor glare control en algemeen comfort

kleur 21 – 32% Medium Grijs

kleur 12 – 40% Licht Grijs/Groen

kleur 22 – 13% Donker Grijs

kleur 01 – 10% Medium Amber

kleur 81 – 20% Medium Paars

kleur 02 – 18% Medium Grijs/Groen

kleur 40 – 16% Medium Amber

kleur 50 – 54% Medium Geel

Zon, Ski en Sport

voor glare control, contrast verbetering en algemeen comfort

kleur 40 – 16% Medium Amber

kleur 01 – 10% Medium Amber

kleur 50 – 54% Medium Geel

kleur 11 – 40% Licht Amber

kleur 60 – 49% Medium Oranje