

Scherp
zicht
op maat



new NULUX iDENTITY V+

Nulux iDentity V+ is het exclusieve enkelvoudige maatwerk glas, gebaseerd op iD FreeForm Design Technology. Door inachtneming van de individuele draagcondities van het montuur biedt Nulux iDentity V+ onovertroffen scherpste over het gehele glasoppervlak, in elke kijkrichting.

KENMERKEN

- Binocular Eye Model
- Individuele draagcondities



iD FreeForm Design Technology™

VOORDELEN

- Meest optimale gezichtsscherpte in alle kijkrichtingen
- Altijd een natuurlijk, helder gezichtsveld
- Dunste rand- en middendikte, esthetisch mooi
- Reductie van vergroterend of verkleinerend effect van de ogen

INNOVISION

InnoVision ligt ten grondslag aan alle nieuwe technologieën, ontwerpen en diensten van HOYA. De InnoVision filosofie bestaat uit vier pijlers, die onderling nauw met elkaar verbonden zijn:



- **Visuele waarneming:** inzicht in de gevoeligheid van onze hersenen voor vertekening.



- **Visuele perceptie:** corrigeren van de visuele tekortkomingen van het oog door recept optimalisatie.



- **Ontwerp verificatie:** voortdurende controle van de optische kwaliteit van het eindproduct garandeert maximale visuele prestaties.



- **Menselijk gedrag:** in kaart brengen van wensen van consumenten om het eindproduct beter af te stemmen op de drager.

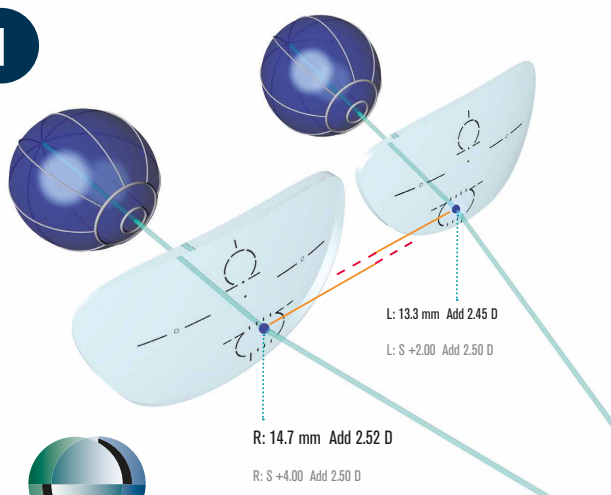


V+ Het geheim achter perfect zicht



HOYA is continu op zoek naar manieren om de beste glazen nog verder te verbeteren. De introductie van Hoyalux iD LifeStyle V+ en Hoyalux iD MyStyle V+ is daarvan een bewijs. De voltooiing van het V+ assortiment met Hoyalux iD LifeStyle V+ X-Act, Hoyalux iD WorkStyle V+ en Nulux iDentity V+ betekent dat perfect zicht nu voor iedereen mogelijk is, binnen iedere categorie.

1



BINOCULAR HARMONIZATION
TECHNOLOGY™

Onovertroffen binoculaire prestaties

Elk V+ ontwerp wordt beoordeeld aan de hand van het revolutionaire *Binocular Eye Model* dat rekening houdt met alle aspecten die voor binoculaire prestaties van belang zijn. Het houdt tevens in dat elk V+ ontwerp voor productie via levensechte simulatie wordt gecontroleerd. Doel: ongeëvenaarde binoculaire prestaties van elk ontwerp, resulterend in natuurlijk en stabiel zicht.

Bovendien zijn Hoyalux iD MyStyle V+ en Hoyalux iD WorkStyle V+ gebaseerd op de gepatenteerde *Binocular Harmonization Technology*, waarbij het binoculaire glasontwerp wordt berekend op basis van het individuele voorschrift voor elk oog. Dit levert een constant stabiel en perfect zicht in elke kijkrichting, aangevuld met een optimaal dieptezicht.

2



Maatwerk door individuele draagparameters

Het feit dat de pasvorm en draagwijze van een montuur per gezicht verschilt, heeft gevolgen voor de manier waarop mensen door de glazen kijken. Het beïnvloedt de manier waarop glazen moeten worden geslepen om maximaal zicht te kunnen bieden. Daarom worden de individuele draagcondities meegewogen in de meeste V+ ontwerpen.

HOYA's centresysteem visuReal verstrekt hiervoor nauwkeurig en eenvoudig de benodigde parameters; pupelhoogte, pupilafstand, hoornvliesafstand, inclinatiehoek en montuurdoorbuiging.