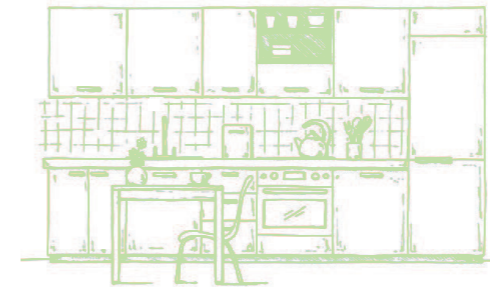


Vergelijking afstand van het gezichtsveld op het montagekruis (cm) tussen EXTRA, LONG & WIDE

Additie	Indoor Neo EXTRA	Indoor Neo LONG	Indoor Neo WIDE
1.00D	667 cm	400 cm	267 cm
1.50D	444 cm	267 cm	178 cm
2.00D	333 cm	200 cm	133 cm
2.50D	267 cm	160 cm	107 cm
3.00D	222 cm	133 cm	89 cm



EXTRA: legt de nadruk op afstand



LONG: legt de nadruk op een evenwichtig tussenzicht



WIDE: legt de nadruk op een breed nabijzicht

Tokai Indoor Neo

Indoor Neo is een progressief nabij-tussenzicht glas met back surface design.

Omdat iedereen een andere levensstijl heeft waarbij privé- en beroepsactiviteiten gecombineerd worden, zijn er **3 type designs** om uit te kiezen: **Extra, Long** of **Wide**.



Vergelijking tussen de 3 types Indoor Neo glazen.

Kies het design dat het beste bij uw levensstijl past.

afstand gezichtsveld

EXTRA
Biedt het verste zicht.
Comfortabel zicht op lange afstand (voor een korte wandeling buiten) en op handbereik (bekijken smartphone).

nadruk op afstand

LONG
Biedt een breed en evenwichtig zicht op beide afstanden.
Biedt een breed nabij- en tussenzicht, nodig voor een levensstijl gesitueerd binnenshuis.

nadruk op evenwichtig tussenzicht

WIDE
Biedt het breedste nabij-zicht.
Breed zicht op handbereik (bekijken smartphone) en computer kijkafstand voor bureauwerk.

nadruk op breed nabijzicht

voorbeeld gezichtsveld per type

Ver ◯ Tussen ◯ Nabij ◯

afstand tussenzicht: ongeveer 3m.

Ver ◯ Tussen ◯ Nabij ◯

afstand tussenzicht: ongeveer 2m.

Ver ◯ Tussen ◯ Nabij ◯

afstand tussenzicht: ongeveer 1m.

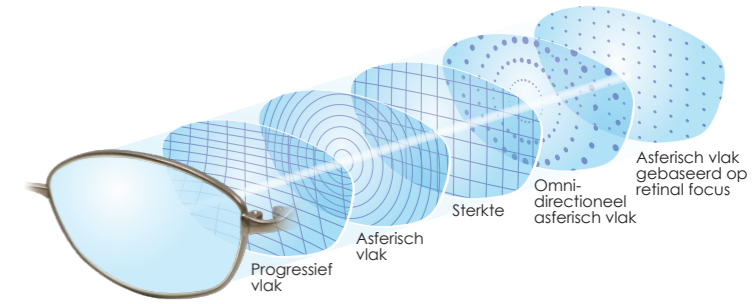
'Indoor Neo' glazen brengen het concept 'Indoorglas' naar een hoger niveau.

INDOOR NEO

FPS Multi-Design
Focuses on Intermediate Distance

FPS
First Priority Shifting

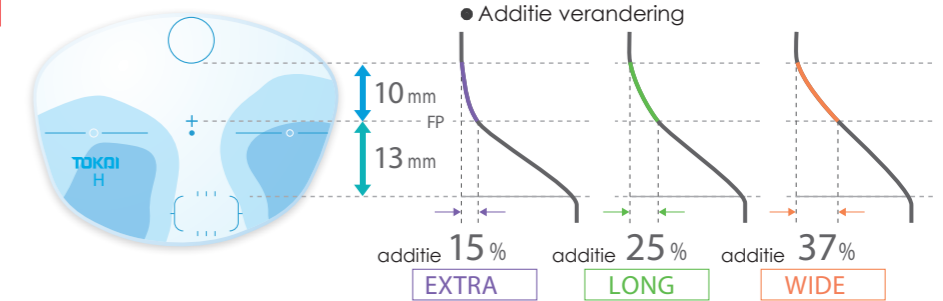
New flexible inset design
Retinal focus design
Optimal atoric design



Kies het type en de corridor lengte die het beste bij uw klant passen.

FPS Multi-Design: 3 types **NIEUW**

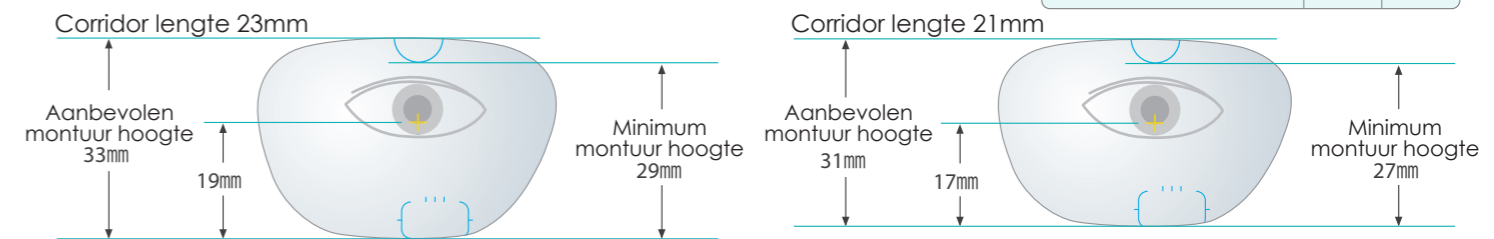
De additie verandert boven en onder het centreerkruis afhankelijk van het gekozen type: Extra, Long of Wide. Deze glazen werden ontworpen om een breder gezichtsveld te bieden op nabij- en tussenzicht. 3 afstands bereiken zijn mogelijk.



Keuze uit 2 corridors (23mm & 21mm)

De corridor 23mm biedt een zachter nabijzicht, ideaal voor beginnende progressief dragers. De corridor 21mm biedt een breder gezichtsveld in nabijzicht. Gezien de afstand onder het centreerkruis 13mm of 11mm is, is het makkelijk over te schakelen naar andere progressieve glazen.

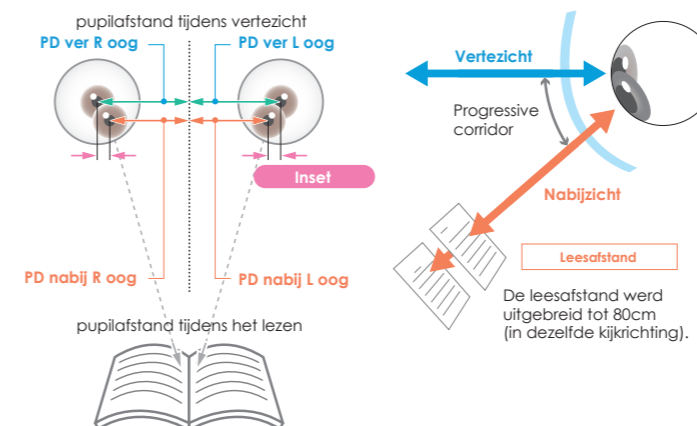
Corridor lengte (mm)	23	21
Aanbevolen montuur hoogte (mm of meer)	33	31
Montagehoogte (mm of meer)	19	17
Minimum montuur hoogte (mm)	29	27



Het originele 'Optimisatie' design biedt een comfortabel zicht.

New flexible inset design (optimaliseert nabijzicht)

Exclusief geïndividualiseerd design per oog. De inset kan bepaald worden van 0,0mm tot 5,0mm per 0,1mm. Leesafstand van 25 tot 80cm in dezelfde kijkrichting.



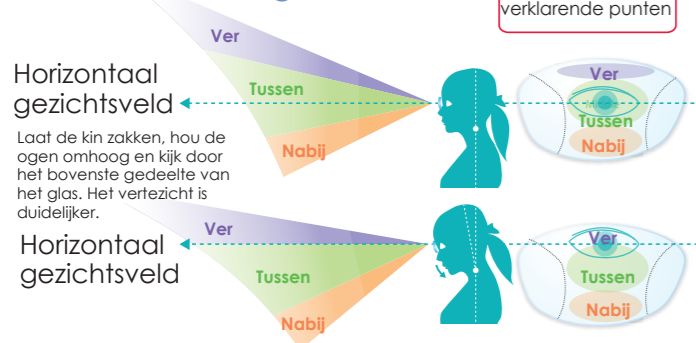
Retinal focus design

Het glas is zo gemaakt dat invallend licht voortdurend wordt aangepast om een optimale accommodatie over het gehele glas-oppervlak te garanderen. Dit verbetert de beeldvorming op het netvlies. Het maken van een vlakke basiscurve resulteert in verdunning en gewichtsbeparing. Het gezichtsveld is uitgebreid door optimalisatie van de astigmatische correctie.

Optimal atoric design

Door de aberraties omni-directioneel te compenseren is het gezichtsveld breder, zelfs met astigmatische sterkte.

Hoe Indoor Neo gebruiken:



Overzicht sterkte additie op centreerkruis.

Types	Additie op CK	Additie (ADD)											
		0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50
EXTRA	15%	0.11	0.15	0.19	0.23	0.26	0.30	0.34	0.38	0.41	0.45	0.49	0.53
LONG	25%	0.19	0.25	0.31	0.38	0.44	0.50	0.56	0.63	0.69	0.75	0.81	0.88
WIDE	37%	0.28	0.38	0.47	0.56	0.66	0.75	0.84	0.94	1.03	1.13	1.22	1.31

