

## AIR OPTIX® AQUA MULTIFOCAL

maandlenzen voor een scherpe, heldere visus op alle afstanden\*.

### → Voor wie?

#### Contactlensdragers die:

- beginnend presbyoop zijn en een superieure visus wensen voor dagdagelijkse activiteiten zoals het vlot kunnen lezen van tekstberichten of computerschermen
- gevestigd presbyoop zijn en graag lenzen willen blijven dragen



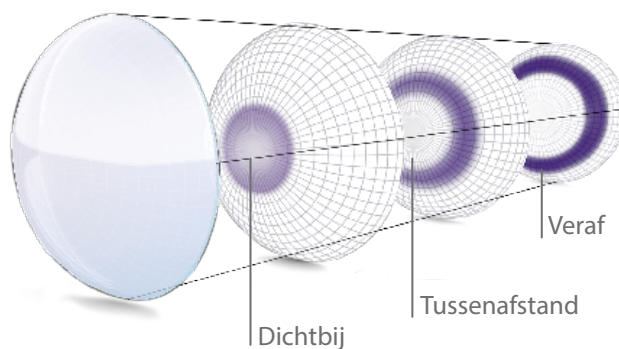
### → Kenmerken & voordelen

Kenmerken	Voordelen
Tot 5x meer zuurstofdoorlatend dan traditionele hydrogel contactlenzen <sup>1</sup>	Wittere, gezond uitziende ogen
Het bijzondere lensmateriaal zorgt voor een minimale lensdehydratatie <sup>2</sup>	Comfort gedurende de hele dag <sup>2</sup>
Unieke permanente plasma oppervlaktechnologie	Uitstekende bevochtigbaarheid <sup>2</sup> en weerstand tegen afzettingen <sup>3</sup>
Aqua Moisture ingrediënt	Verbeterd comfort bij het aanbrengen <sup>4</sup>
Handling tint	Vereenvoudigde hanteerbaarheid
Precision Profile Lens design	Geleidelijke overgang naar de verschillende fasen van presbyopie en een voorspelbare passing
Asferische binnenzijde	Optimale centrering en passing <sup>5</sup>

### → Het Precision Profile lens design

Het unieke **lensysteem met 3 additiesterkten** is ontworpen om beginnende presbyopen in een vroeg stadium aan te passen en geleidelijk over te laten gaan naar volgende fasen van presbyopie

- ▶ consistente additie over het gehele sferische sterktebereik voor een voorspelbare passing
- ▶ bewezen asferische binnenzijde voor een optimale centrering en passing<sup>5</sup>



## Aanpastips

AIR OPTIX® AQUA MULTIFOCAL maandlenzen zijn beschikbaar in een unieke BCR /diameter combinatie van 8.6 /14.2 mm.

- ▶ De unieke BCR kan worden aangemeten bij K-waarden tussen 7.10 en 8.50 mm, afhankelijk van de cornea afvlakking.
- ▶ Kies een paslens waarvan de sterkte = de sferische refractiesterkte (of sferisch equivalent) omgerekend naar HVA = 0.
- ▶ Kies de additiesterkte van de lens volgens de gemeten additie:
  - LO bij additie tot +1.25
  - MED bij additie +1.50 tot +2.00
  - HI bij additie +2.25 tot +2.50
- ▶ Optimaliseer de visus steeds onder binoculaire omstandigheden, nooit 1 oog afdekken.
- ▶ Indien de visus verder dient geoptimaliseerd te worden: steeds in eerste instantie de sterkte voor ver wijzigen, NOOIT als eerste stap de additie veranderen.
- ▶ Maak gebruik van dagelijkse situaties om de visus te evalueren, niet van de foropter noch van klassieke leeskaarten.

## → Technische specificaties

<b>Materiaal</b>	Lotrafilcon B
<b>Ionisch</b>	N
<b>Watergehalte</b>	33%
<b>Dk x 10-11</b>	110
<b>Dk/L x 10-9<sup>†</sup></b>	138
<b>Geometrie</b>	Asferisch, Center near
<b>BCR</b>	8.60
<b>Sfeer (per 0.25 D)</b>	+6.00 tot -10.00 incl. plan
<b>Addities</b>	Low / Medium / High
<b>Diameter in mm</b>	14.20
<b>Optische zone in mm</b>	7.80
<b>Middendikte in mm<sup>†</sup></b>	0.08
<b>Beschikbare kleuren</b>	Lichtblauwe handling tint
<b>Aanbevolen vervangschema</b>	Maandelijks
<b>Verkoopverpakking</b>	3-pack, 6-pack
<b>Paslenzen</b>	Individuele blister

† @ -3.00D

\* Near, far, intermediate. 1. Calculations based on values in Tyler's Quarterly – December 2007. AIR OPTIX AQUA Dk/l = 138 @ -3.00D. 2. In vitro measurements compared to high water content (>50%) hydrogel lenses; significance demonstrated at the 0.05 level; Alcon data on file, 2008. 3. Nash W, Gabriel M, Mowrey-McKee M. A comparison of various silicone hydrogel lenses; lipid and protein deposition as a result of daily wear. Optom Vis Sci. 2010;87: E-abstract 105110. 4. In a subject-masked clinical study at 13 sites with 114 subjects; significance demonstrated at the 0.05 level; Alcon data on file, 2010. 5. Alcon, data on file, 2008.