

DAILIES® AquaComfort Plus® Toric

daglenzen met het Precision Curve™ lens design, voor buitengewone stabiliteit en een scherpe, heldere visus

→ Voor wie?

Astigmaten die:

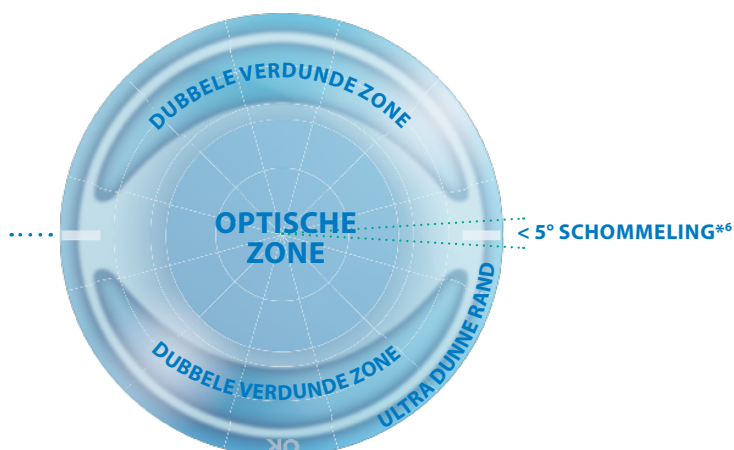
- in omgevingen met airco werken / veel computerwerk verrichten⁵
- last hebben van seizoensgebonden allergie^{5,2,5}
- occasioneel lenzen willen dragen
- een beter resultaat bekomen met een dynamische stabilisatie
- kiezen voor de meest hygiënische manier van lensdragen
- geen gedoe willen met lensonderhoud



→ Kenmerken & voordelen

| Kenmerken | Voordelen |
|---------------------------------------|---|
| Knipperslag geactiveerde bevochtiging | Continue verfrissing, gedurende de dag |
| Toegevoegde HPMC | Extra zacht voor onmiddellijk comfort bij het aanbrengen ¹ |
| Synergie PVA - PEG | Werken samen voor comfort de hele dag lang ^{2,3} |
| Traanfilmstabiliteit ⁴ | Ondersteunt een heldere visus en comfort |
| LightStream® Lens Technology | Hoge reproduceerbaarheid, optische kwaliteit |
| Unieke BCR en diameter | Snel en efficiënt aanmeten |
| OK markering | Makkelijk te zien of de lens correct wordt aangebracht |
| Markeringen op 3 en 9u | Makkelijke beoordeling van de stabilisatie |

→ Het Precision Curve™ lens design: ontworpen voor een stabiele visus



Aanpastips

DAILIES® AquaComfort Plus® Toric daglenzen zijn beschikbaar in een unieke BCR /diameter combinatie van 8.8 /14.4 mm.

- ▶ Gebruik de sferische component van de brilsterkte of van de refractie (in – cilinder) om de initiële sferische lenssterkte te bepalen, eventueel omrekenen naar HVA = 0.
- ▶ Kies een lens met cilinder -0.75 / -1.25 of -1.75, op basis van de refractiesterkte op hoornvliesafstand 0.
- ▶ Kies een cilinderas, gebaseerd op de bril- of refractiesterkte (10°, 20°, 70°, 80°, 90°, 100°, 110°, 160°, 170° of 180°).
- ▶ Beoordeel de passing binnen de 5 minuten nadat de lens werd aangebracht. De beweging van de lens binnen de eerste 5 minuten na het aanbrengen geeft de beste weergave van de beweging na 8u dragen.
- ▶ Het beoordelen van de beweging tussen 10 en 30 minuten na het aanbrengen kan leiden tot een onderschatting van de beweeglijkheid van de lens.
- ▶ DAILIES® AquaComfort Plus® Toric daglenzen zijn voorzien van markeringsstrepen op de frontzijde van de lens, op 3 en 9 u, ongeveer 1.0 mm van de lensrand. Het verticale streepje van de "K" van de "OK" binnenstebuiten markering kan eveneens worden gebruikt om de lensrotatie te evalueren.
- ▶ Ga de positie van de markeringsstrepen na en compenseer de asrichting indien nodig.
- ▶ Vervang de paslens door de nieuwe paslens met de correctie voor de asrichting en doe eventueel een sferische overrefractie.

→ Technische specificaties

| | |
|--------------------------------------|---|
| Materiaal | PVA (Nelfilcon A) |
| Ionisch | N |
| Watergehalte | 69% |
| Dk x 10-11 | 26 |
| Dk/L x 10-9[†] | 26 |
| Geometrie | Tricurve frontzijde, torische binnenzijde / Dynamische stabilisatie |
| BCR | 8.80 |
| Sfeer (per 0.25 D) | +4.00 tot -8.00 vanaf -6.00 per 0.50 D |
| Cilinders (D) | -0.75 / -1.25 / -1.75 |
| Assen (°) | 10, 20, 70, 80, 90, 100, 110, 160, 170, 180 |
| Graverig | Markeringsstreepjes op 3 en 9u / OK binnenstebuiten indicator |
| Diameter in mm | 14.40 |
| Optische zone in mm | 7.50 |
| Middendikte in mm[†] | 0.10 |
| Beschikbare kleuren | Lichtblauwe handling tint |
| Aanbevolen vervangschema | Dagelijks |
| Verkoopverpakking | 30-pack & 90-pack |
| Paslenzen | 5-pack |

† @ -3.00D

§. Based on DAILIES® AquaComfort Plus® sphere contact lenses. ∂. Among contact lens wearers. * Based on FOCUS® DAILIES® Toric contact lenses. 1. Compared to FOCUS® DAILIES® lenses; Alcon data on file, 2007. 2. Winterton L, Lally J, Sentell K, Chapoy L. The elution of (vinyl alcohol) from a contact lens: The realization of a time release moisturizing agent/artificial tear. J Biomed Mater Res B Appl Biomater, 2007;80B:424-432. 3. Laboratory study comparing release profiles; significance demonstrated at the 0.05 level; Alcon data on file, 2007. 4. Wolffsohn J, Hunt O, Chowdhury A. Objective clinical performances of 'comfort enhanced' daily disposable soft contact lenses. Cont Lens Anterior Eye. 2010;33(2):88-92. 5. Stiegemeier MJ, Fahmy M, Thomas S. Beating back SAC. Optometric Management. 2008;43(9):84-85. 6. In a clinical study with 54 subjects; significance demonstrated at the 0.05 level. Alcon data on file 2008.