

# LA LIO POUR LE JOUR & LA NUIT



EyeCee One\* – Lentille intraoculaire hydro-phobe dotée d'une optique asphérique innovante. Corrige les aberrations sphériques pour offrir aux patients une meilleure sensibilité aux contrastes et une plus grande profondeur de champ. Existe en système pré-chargé.



Versario\*\* Multifocal MICS – Lentille intraoculaire hydrophile (25% d'eau) et à surface hydrophobe. Surface optique active-diffractive pour une excellente vision de près, de loin, et en vision intermédiaire pour le patient.



Eye Cee One est marqué CE0123, fabriqué par NIDEK C.O.LTD.Japon, Mandataire NIDEK S.A.  
Versario Multifocal est marqué CE0459 et fabriqué par CROMA GmbH.  
Ces implants de chambre postérieure sont des dispositifs médicaux implantables de classe IIb réservés à l'usage des chirurgiens ophtalmologistes et indiqués dans le traitement chirurgical de la cataracte par remplacement du cristallin. Veuillez lire attentivement les instructions figurant sur la notice. Dispositifs médicaux pris en charge par les organismes d'assurance maladie au titre de leur inclusion dans le financement des groupes homogènes de malades et de séjour relatifs aux interventions intraoculaires sur le cristallin.

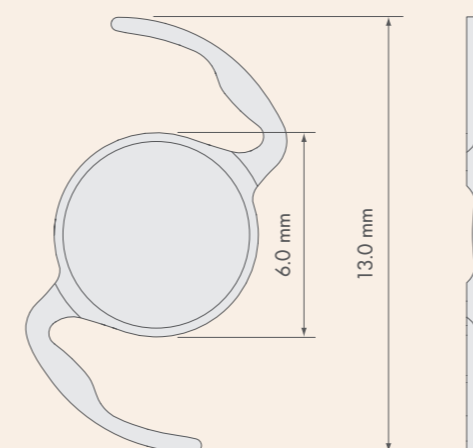
# LA LIO POUR LE JOUR & LA NUIT



## CARACTERISTIQUES

### Optique asphérique

Matériau :	Acrylique hydrophobe souple
Diamètre total :	13,0 mm
Diamètre optique :	6,00 mm
Angulation des haptiques :	0°
Taille d'incision :	≤ 2,4 mm
Filtres :	UV et filtre de la lumière bleue
Disponibilité :	1,0 à 10,0 D (par 1,0 D) 10,0 à 27,0 D (par 0,5 D) 27,0 à 30,0 D (par 1,0 D)
PCA :	5,0
Indice de réfraction :	1,52



### Constante A optimisée (type IOL Master)

Nominal	Haigis	HofferQ	Holl.1	SRK/T	SRK II
A=119,1	a0=1.61 a1=0.40 a2=0.10	pACD=5,81	sf=2,03	A=119,5	A=119,7

### Constante A (Biométrie/US)

SRK/T
A=118.7

#### Fabriqué par

NIDEK CO., LTD.  
34-14, Maehama, Hiroishi  
Gamagori, Aichi 443-0038  
Japon

#### Distribué par Bausch+Lomb

Bausch + Lomb  
416 rue Samuel Morse  
34000 Montpellier  
Service clients : 04 67 13 47 49  
E-mail : service-clients.france@bausch.com



12/12/CROMA/PM/002 Dernière révision : 04/2015



# LA LIO POUR LE JOUR & LA NUIT

**BAUSCH+LOMB**

# LA LIO POUR LE JOUR & LA NUIT



## UNE CONCEPTION ET DES PROPRIETES **UNIQVES**

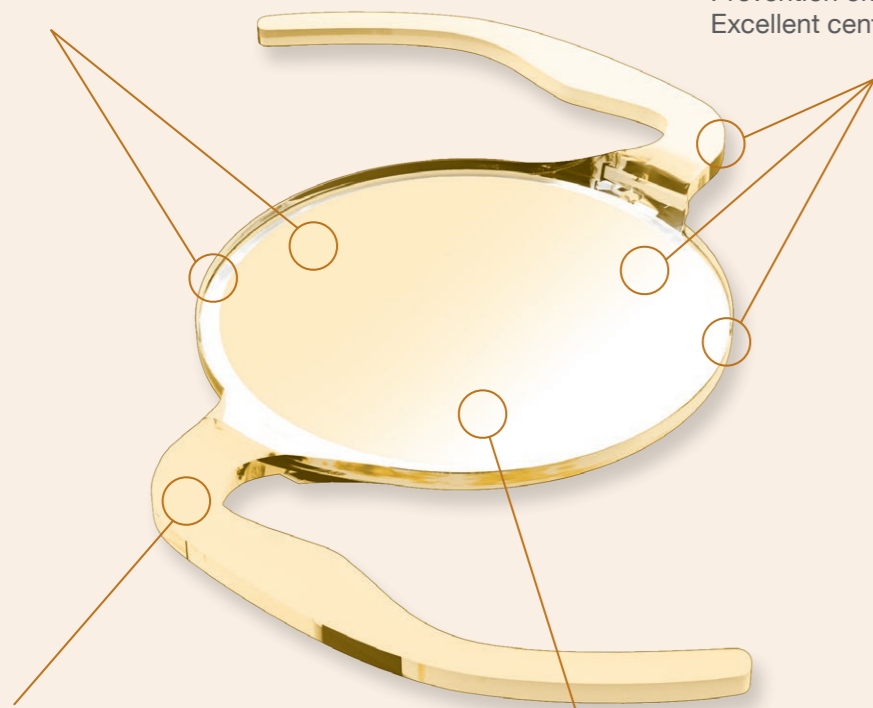


### Excellente qualité de vision

Grande profondeur de champ  
Correction des aberrations  
Pas de phénomène d'éblouissement  
Sensibilité aux contrastes optimale

### Fiabilité à long terme

Stabilité réfractive  
Prévention efficace de la PCO  
Excellent centrage



### Manipulation aisée\*

Pas de risque d'adhérence haptiques/optique

### Absence de micro vacuoles

\*Pour une manipulation plus détaillée de l'injecteur jetable référez-vous à la notice ou prenez contact avec votre attaché commercial.

# LA LIO POUR LE JOUR & LA NUIT



## EXCELLENTE QUALITE DE LA VISION

### Profondeur de champ maximale – Correction des aberrations

EyeCee One bénéficie d'une conception asphérique innovante de l'optique pour corriger les aberrations sphériques. L'asphéricité négative de la LIO compense les aberrations sphériques positives induites par la cornée et garantit une sensibilité élevée aux contrastes et une profondeur de champ maximale. Ces propriétés sont particulièrement significatives dans des conditions de lumière faible et améliorent de façon significative la vision nocturne (ex : conduite).



Aberration non corrigée avec une LIO classique le jour



Aberration corrigée avec EyeCee One le jour



Aberration non corrigée avec une LIO classique la nuit



Aberration corrigée avec EyeCee One la nuit

### Une vision exempte d'effets de bord

La surface des bords de l'optique a été dépolie pour permettre :

- Une réduction des effets de bord et éviter les dysphotopsies (phénomènes lumineux parasites)
- Une vision parfaite pour le patient, en particulier en vision scotopique (lumière crépusculaire)



Aberration non corrigée avec une LIO classique



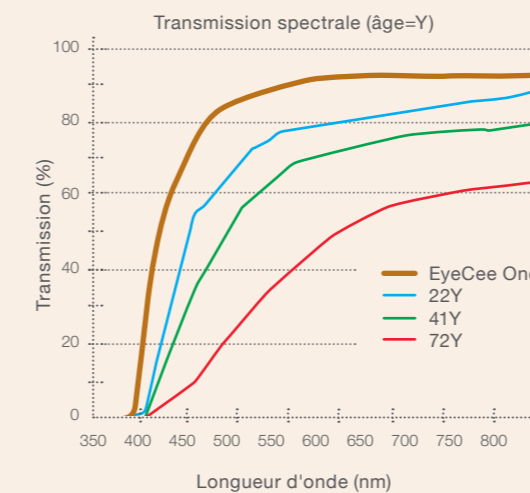
Aberration corrigée avec EyeCee One

### Sensibilité optimale aux contrastes

#### Filtre de la lumière bleue

La courbe de transmissions spectrales d'EyeCee One est similaire à celle du cristallin naturel :

- Prévention des dommages rétinien
- Pas de vision bleue après la chirurgie



# LA LIO POUR LE JOUR & LA NUIT

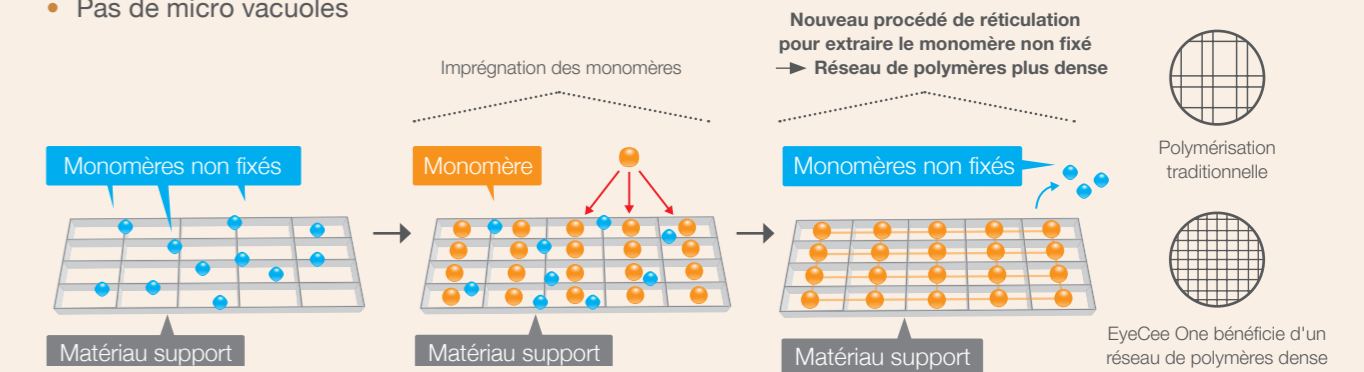


## FIABILITÉ DURABLE

### Tolérance et stabilité du matériau

Un réseau de polymères plus dense :

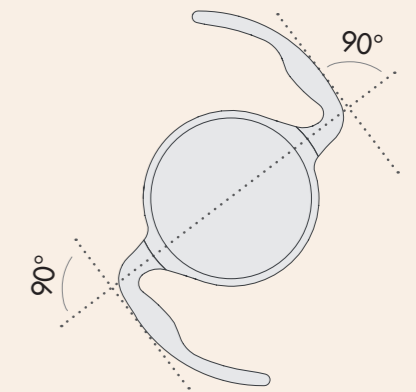
- Stabilité à long terme après l'implantation garantie
- Pas de micro vacuoles



### Stabilité réfractive

Haptiques en forme de C à 90° :

- Minimise les mouvements de la LIO vers la rétine et le tilt axial
- Assure un contact maximal avec la capsule pour une fixation stable de la LIO dans le sac capsulaire



### Prévention de la PCO

Optique à bord carré continu à 360° :

- Bloque la migration des cellules sur la surface optique
- Conçue pour permettre une fusion capsulaire efficace

