

ZEISS CT LUCIA 621P ZEISS CT LUCIA 621PY

Caractéristiques techniques



Seeing beyond



CT LUCIA® 621P – entièrement préchargée

Conception optique	Monofocale, asphérique (correction des aberrations)
Matériau	Acrylique hydrophobe avec revêtement de surface hépariné ¹
Diamètre optique	6,0 mm
Diamètre total	13,0 mm
Haptiques	Voûtée par étapes
Conception de la lentille	Monobloc
Taille de l'incision	2,2 – 2,6 mm (selon la dioptrie)
Plage dioptrique	De 0,0 D à +34,0 D par incréments de 0,5 D
Constante A labellisée par le fabricant ²	120,2
ACD ²	6,29
Nombre d'Abbe	51
Indice de réfraction	1,49
Implantation	Sac capsulaire



CT LUCIA 621PY – entièrement préchargée

Conception optique	Monofocale, asphérique (correction des aberrations)
Matériau	Acrylique hydrophobe avec revêtement de surface hépariné ¹ et filtre de lumière bleue
Diamètre optique	6,0 mm
Diamètre total	13,0 mm
Haptiques	Voûtée par étapes
Conception de la lentille	Monobloc
Taille de l'incision	2,2 – 2,6 mm (selon la dioptrie)
Plage dioptrique	De 0,0 D à +34,0 D par incréments de 0,5 D
Constante A labellisée par le fabricant ²	120,2
ACD ²	6,29
Nombre d'Abbe	51
Indice de réfraction	1,49
Implantation	Sac capsulaire
Kit injecteur/cartouche (convient pour CT LUCIA 621P et CT LUCIA 621PY)	Injecteur BLUESERT™ 2.2 couvrant la plage dioptrique +0,0 D à +24,0 D
	Injecteur BLUESERT 2.4 couvrant la plage dioptrique +24,5 D à +30,0 D
	Injecteur BLUESERT 2.6 couvrant la plage dioptrique +30,5 D à +34,0 D

¹ Fragment d'héparine utilisé dans le revêtement de surface de la LIO sans action pharmacologique, immunologique ou métabolique.

² Pour les Constantes A et ACD optimisées, consulter le site Web IOLCon : www.iolcon.org.



0297

CT LUCIA 621P / 621PY



Carl Zeiss Meditec AG

Goeschwitzer Strasse 51–52

07745 Jena

Allemagne

www.zeiss.com/lucia

www.zeiss.com/med/contacts

fr-OFR_32_022_01861 CZ-VII/2024 Édition internationale : commercialisation uniquement dans des pays sélectionnés. Non distribué en France.

Le contenu de ce document imprimé peut diverger des clauses autorisant actuellement le produit ou des offres de prestations de service dans le pays d'utilisation. Pour obtenir de plus amples informations en la matière, contacter le représentant régional ZEISS.

Sous réserve des modifications techniques des dispositifs et des éléments constitutifs de l'équipement livré. CT LUCIA et BLUESERT sont des marques commerciales ou des marques déposées de la société Carl Zeiss Meditec AG ou d'autres entreprises du groupe ZEISS en Allemagne et/ou dans d'autres pays.

© Carl Zeiss Meditec AG, 2024. Tous droits réservés.