

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	50
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.

CE 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