

ZEISS CT LUCIA 621P ZEISS CT LUCIA 621PY

Specifiche tecniche



Seeing beyond



CT LUCIA® 621P, completamente precaricata

Design dell'ottica	Monofocale, asferica (con correzione dell'aberrazione)
Materiale	Acrilico idrofobo con superficie eparinata ¹
Diametro dell'ottica	6,0 mm
Diametro totale	13,0 mm
Angolazione aptica	Arcuata
Design della lente	Monopezzo
Dimensioni dell'incisione	2,2 – 2,6 mm (a seconda della diottria)
Range diottrico	Da +0,0 a +34,0 D, con incrementi da 0,5 D
Costante A indicata dall'azienda ²	120,2
ACD ²	6,29
Numero di Abbe	51
Indice di rifrazione	1,49
Impianto in	Sacco capsulare



CT LUCIA 621PY, completamente precaricata

Design dell'ottica	Monofocale, asferica (con correzione dell'aberrazione)
Materiale	Acrilico idrofobo con superficie eparinata ¹ e filtro blu
Diametro dell'ottica	6,0 mm
Diametro totale	13,0 mm
Angolazione aptica	Arcuata
Design della lente	Monopezzo
Dimensioni dell'incisione	2,2 – 2,6 mm (a seconda della diottria)
Range diottrico	Da +0,0 a +34,0 D, con incrementi da 0,5 D
Costante A indicata dall'azienda ²	120,2
ACD ²	6,29
Numero di Abbe	50
Indice di rifrazione	1,49
Impianto in	Sacco capsulare
Iniettore/Set di cartucce (attinenti a CT LUCIA 621P e CT LUCIA 621PY)	Iniettore BLUESERT™ 2.2 per range diottrico da +0,0 a +24,0 Iniettore BLUESERT 2.4 per range diottrico da +24,5 a +30,0 Iniettore BLUESERT 2.6 per range diottrico da +30,5 a +34,0

¹ Frammento di eparina utilizzato nel rivestimento della superficie della IOL, privo di azione farmacologica, immunologica o metabolica.

² Per costanti A e ACD ottimizzate, fare riferimento a IOLCon: www.iolcon.org.

CE 0297

CT LUCIA 621P/621PY



Carl Zeiss Meditec AG

Goeschwitzer Strasse 51–52

07745 Jena

Germania

www.zeiss.com/lucia

www.zeiss.com/med/contacts

IT_32_022_0071III Stampato in Germania. CZ-III/2021 Edizione internazionale: esclusivamente per la vendita nei paesi selezionati. Il contenuto dell'opuscolo può differire dall'attuale stato di omologazione del prodotto o del servizio nel proprio paese. Contattare il rappresentante locale per ulteriori informazioni. Riserva di modifiche nell'esecuzione e nel volume della fornitura nell'ambito dell'ulteriore sviluppo tecnico. CT LUCIA e BLUESERT sono marchi o marchi registrati di Carl Zeiss Meditec AG o di altre aziende del Gruppo ZEISS in Germania e / o in altri paesi. © Carl Zeiss Meditec AG, 2021. Tutti i diritti riservati.