



PVB105CLA - SPIRANT CLA



Hydrophil, monofokal, asphärisch, C-Loop, Injektor beiliegend

Material	Hydrophiles Acrylat Wassergehalt 26%					
Refraktiver Index	1,46					
UV-Schutz	Ja					
Design	• Asphärisch • Einteilige, faltbare IOL • Umlaufend scharfe Kanten zur Nachstarreduktion • Zur Implantation in den Kapselsack					
Optik- / Gesamtdurchmesser	6,0 mm / 12,5 mm					
Haptik	C-Loop, 5° Anwinklung					
Theoretische A-Konstante	118,0					
Theoretische Vorderkammer-tiefe	4,96 mm					
Optimierte IOL Konstanten*	nominal	Haigis	Holl. 1	SRK/T	SRK II	Barrett
	118,0	a0=0,86 a1=0,40 a2=0,10	sf=1,18	A=118,1	A=118,3	LF=1,36
Dioptrienbereich						
Inzisionsgröße*	≤2,2 mm, abhängig von der Andocktechnik					
Besonderheiten	• Ausgezeichnete Biokompatibilität des IOL-Materials • Auf den Brechungsindex des IOL-Materials abgestimmte Optik • Einzigartiges Design für ein dünnes IOL-Profil und hervorragende haptische Stabilität • IOL mit hoher Auflösung (MTF) und präziser Dioptriengenauigkeit • Reibungslose und vorhersehbare Entfaltung • Einzigartiges und problemloses Laden der Kartusche sowie schnelle und reibungslose Injektion der Linse					
Hersteller: Lifeline	1 Stück SPIRANT CLA PVB105CLA					STERILE

*Herstellerangabe