



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 ¹	nominal	Haigis	SRK/T	SRK II	Barrett
	118,0	a0=0,729 a1=0,400 a2=0,100	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