
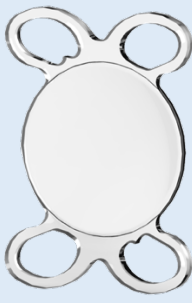

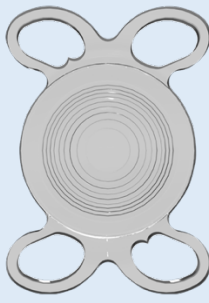



Modell	LUXIOL®	ARTIS® Monofocal	ARTIS® Multifocal	ARTIS® Toric	MEyeLens Preloaded
					
Linsentyp	Kapselsack-IOL, sulcusfähig	Kapselsack-IOL	Kapselsack-IOL	Kapselsack-IOL	Kapselsack-IOL
Optikdurchmesser	6,0 mm (+10,0 D bis +25,0 D) 5,8 mm (+25,0 D bis +35,0 D)	6,15 mm (0,0 D bis +9,5 D) 6,00 mm (+10,0 D bis +25,0 D) 5,80 mm (+25,5 D bis +35,0 D)	6,0 mm (+10,0 D bis +25,0 D) 5,8 mm (+25,5 D bis +35,0 D)	6,0 mm (+10,0 D bis +25,0 D) 5,8 mm (+25,5 D bis +35,0 D)	6,0 mm
Gesamtdurchmesser	12,75 mm	11,00 mm (0,0 D bis +9,5 D) 10,79 mm (+10,0 D bis +25,0 D) 10,50 mm (+25,5 D bis +35,0 D)	10,79 mm (+10,0 D bis +25,0 D) 10,50 mm (+25,5 D bis +35,0 D)	10,79 mm (+10,0 D bis +25,0 D) 10,50 mm (+25,5 D bis +35,0 D)	13,0 mm
Design	1-piece-IOL mit 360° scharfer Kante	1-piece-IOL mit 360° scharfer Kante	1-piece-IOL mit 360° scharfer Kante	1-piece-IOL mit 360° scharfer Kante	1-piece-IOL mit 360° scharfer Kante
Optikdesign	Asphärische Rückseite, aberrationskompensierend, bikonvex	Asphärische Rückseite, aberrationskompensierend, bikonvex	Asphärisch, multifokale Vorderseite, aberrationskompensierend, bikonvex	Asphärische Vorderseite, torische Rückseite, aberrationskompensierend, bikonvex	Asphärische Rückseite, aberrationskorrigierend, bikonvex
Angulation	5°	5°	5°	5°	5°
Material	Hydrophobes Acrylat	Hydrophobes Acrylat	Hydrophobes Acrylat	Hydrophobes Acrylat	Hydrophobes Acrylat, natürlich gelb
Lieferbereich (Dpt.)	+10,0 bis +35,0 D in 0,5 D-Schritten	0,0 bis +35,0 D in 0,5 D-Schritten	+10,0 bis +35,0 D in 0,5 D-Schritten	+10,0 bis +35,0 D in 0,5 D-Schritten	+10,0 bis +30,0 D in 0,5 D-Schritten
Addition (IOL-Ebene)			+2,0 bis +3,50 D		
Verfügbare Zylinderstärke				+0,75 D/+1,50 D/+2,25 D/+3,00 D/ +3,75 D/+4,50 D/+5,25 D/+6,00 D	
A-Konstanten (SRK-T)	Ultraschall: 119,3 Optisch: 119,7	Ultraschall: 119,3 Optisch: 119,7	Ultraschall: 119,3 Optisch: 119,7	Ultraschall: 119,3 Optisch: 119,7	Ultraschall: 118,5 Optisch: 119,1
Geschätzte postoperative VKT (ACD)	Ultraschall: 5,77 mm Optisch: 6,03 mm	Ultraschall: 5,77 mm Optisch: 6,03 mm	Ultraschall: 5,77 mm Optisch: 6,03 mm	Ultraschall: 5,77 mm Optisch: 6,03 mm	Ultraschall: 5,26 mm Optisch: 5,52 mm
Brechungsindex	1,54	1,54	1,54	1,54	1,48
Sterilisation	Ethylenoxid	Ethylenoxid	Ethylenoxid	Ethylenoxid	Ethylenoxid
Empfohlene Inzisionsgröße	2,2 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,0 mm	2,4 mm