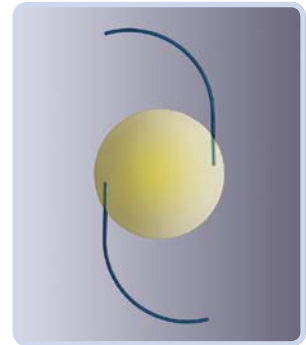


AIVILENS A32 – hydrophile Acryl IOL

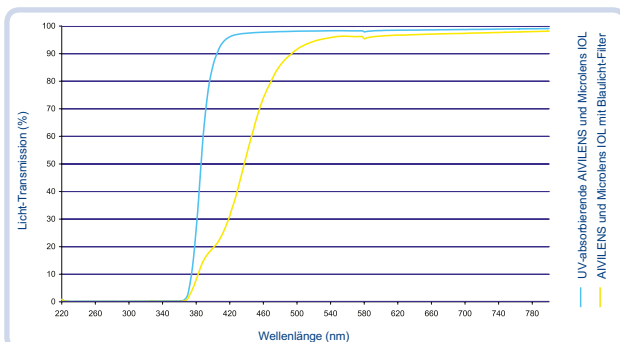
AIVILENS G32 – hydrophile Acryl IOL mit Blaulichtfilter

- Asphärische Optik
- Scharfe Kante
- Hohe Biokompatibilität
- Stabiler Sitz im Kapselsack
- Kontrollierte Entfaltung im Kapselsack
- Geringe Nachstarrate
- Hervorragende Langzeitstabilität



Linsentyp	Hinterkammerlinse, dreiteilige IOL
Material	hydrophiles Acryl 26 % Wassergehalt, UV-Blocker, Blaulichtfilter (AIVILENS G32)
Gesamtlänge	13,0 mm
Optikdurchmesser	6,0 mm
Optikdesign	bikonvex, sharp edge, asphärisch
Haptik/Anwinkelung	PES, full C, 5°
A-Konstante	nominal 118,0
Vorderkammertiefe	4,96 mm
SRK/T	118,2
SRK II	118,6
Haigis	a0 = 0,85; a1 = 0,40; a2 = 0,10
HofferQ	pACD = 5,05
Holl.1	sf = 1,31
n	57
Refraktiver Index	1,457 (35 °C)
Verfügbare Dioptrien	+10,0 bis + 30,0 in 0,5 D
Inzisionsgröße	3,0–3,2 mm

Alle angegebenen A-Konstanten sind Mittelwerte. Wir empfehlen eigene Werte zu ermitteln, die gegebenenfalls abweichen können.



CE 0481

ecm
 Certified Quality
 - ISO 9001 -
 - ISO 13485 -