



Seeing beyond

# ZEISSI tootekataloog

Better than standard  
Better for you



Soovituslikud jaehinnad  
Kehtib alates 4. mai 2026

Jaehinnad on ühe prilliläätse kohta eurodes ja sisaldavad käibemaksu 9%.



Seeing beyond

## Carl Zeiss GmbH ametlik esindus Eestis - Marken Optik OÜ

Kliendi tugi ja nõustamine - tellimused, päringud.

Tellimuste tühistamine võimalik tööpäevadel 9:00 kuni 17:00 kuni 2 tunni jooksul tellimuse esitamisest Visustores.

Erijuhtude kohta loe infolehe juhendit.

Telefon: +372 337 060

Kõik tellimused e-mail: [markenoptik@markenoptik.ee](mailto:markenoptik@markenoptik.ee)

### Annela Salk - juhatuse liige

GSM: +372 5066690

e-mail: [Annela@markenoptik.ee](mailto:Annela@markenoptik.ee)

e-mail: [markenoptik@markenoptik.ee](mailto:markenoptik@markenoptik.ee)

Skype, FB, WhatsApp - Annela Salk

### Tarvi Suvi - juhatuse liige

GSM: +372 53474785

e-mail: [Tarvi@markenoptik.ee](mailto:Tarvi@markenoptik.ee)

e-mail: [markenoptik@markenoptik.ee](mailto:markenoptik@markenoptik.ee)

### Reelika Kodanik - klienditeenindus

GSM: +372 5114913

e-mail: [Reelika@markenoptik.ee](mailto:Reelika@markenoptik.ee)

e-mail: [markenoptik@markenoptik.ee](mailto:markenoptik@markenoptik.ee)

### Tiina Ojamäe - raamatupidaja

GSM: +372 5129600

e-mail: [Tiina@markenoptik.ee](mailto:Tiina@markenoptik.ee)

### Instrumentidega seonduvad küsimused

e-mail: [vts.service.ee@markenoptik.ee](mailto:vts.service.ee@markenoptik.ee)

<https://www.markenoptik.ee>

<https://www.youtube.com/markenoptik>

FB - Marken Optik OÜ

Loe lisaks:

<https://www.zeiss.com/vision-care/en>

# Sisukord

(toodete nimetuse taga hinnatabeli lehekülj)



Seeing beyond

MONO  
STOCK

MONO  
ERI

DIGITAL  
LENS

PROGRESSIV

OFFICE

DRIVESAFE

ENERGIZE  
ME

SPORT

BIFO

MINERAAL

INFOPLOKK

**ZEISS 2026 uued tooted on lisatud 2025 prinditud kataloogile vahelehtedena ja tellida saab alates 4. mai 2026. Interaktiivses kataloogis on uus numeratsioon, mis on sisukorras nähtav viimases tulbas.**

PRILLILÄÄTSEDE TOOTE GRUPP		STOCK PRILLILÄÄTSE NIMETUS	REG	2025 lk	2026 inter
<b>STOCK - hinnad</b>			<b>1</b>	<b>21</b>	<b>21</b>
		SV Clear View, sh PF X ja SV Clear View BlueGuard, SV DriveSafe		7-13	7-13
		SPH disain - SV; SV BG, SV PhotoFusion X; SV SUN, Digital		14-20	14-20
<b>ERITELLIMUSEL PLASTIKLÄÄTSED</b>					
<b>MONOFOKAALSED</b>			<b>2</b>	<b>23</b>	<b>24</b>
		SmLf Individual 3		29	29
		SmartLife		35	35
		SmartLife Young		37	37
		ClearView		43	43
		SPH, Aphal, Lenticular		47	47
<b>INNOVATSIOON 2026</b>		ClearMind Individual		48-5	53
		Clear Mind		48-7	55
<b>DIGITALID</b>			<b>3</b>	<b>49</b>	<b>57</b>
		Digital SmLf Individual 3		53	61
		Digital SmartLife		55	63
		Digital Light 2		61	69
<b>INNOVATSIOON 2026</b>		Digital ClearMind Individual 3		62-7	77
		Digital ClearMind		62-9	79
<b>PROGRESSEERUVAD</b>			<b>4</b>	<b>63</b>	<b>81</b>
		Individual 3 SmartLife		69	87
		Superb SmartLife		73	91
		Plus SmartLife		77	95
		Pure SmartLife		81	99
<b>Light 2 UUS 2026</b>		Light 2 3Dve		86-1	105
		Light 2 3Dv		87-1	107
		Light 2 3D		87	109
		Light 2 D		93	115
<b>INNOVATSIOON 2026</b>		ClearMind individual		94-6	123
		ClearMind Superb		94-8	125
		ClearMind Plus		94-10	127
		ClearMind Pure		94-12	129
<b>OFFICE</b>			<b>5</b>	<b>95</b>	<b>131</b>
		Individual 3		99	135
		Superb		101	137
		Plus		103	139
<b>DriveSafe</b>			<b>6</b>	<b>105</b>	<b>141</b>
		Single Vision DriveSafe Individual 3		109	145
		Single Vision DriveSafe		111	147
		Progressive DriveSafe Individual 3		115	151
		Progressive DriveSafe		117	153
<b>EnergizeMe</b>			<b>7</b>	<b>119</b>	<b>155</b>
		Single Vision EnergizeMe		123	159
		Digital EnergizeMe		127	163
		Progressive EnergizeMe		131	167

ERITELLIMUSEL MINERAALLÄÄTSED		REG	2025- lk	2026 lk
<b>SPORT</b>		<b>8</b>	<b>133</b>	<b>169</b>
	Single Vision Individual Sport		139	175
	Single Vision Superb Sport		141	177
	Single Vision DriveSafe Individual Sport		143	179
	Single Vision DriveSafe Sport		145	181
	Single Vision SPH Sport ja Sport Clip		149	185
	Digital Individual Sport		155	191
	Progressive Individual Sport		161	197
	Progressive Superb Sport		163	199
	Progressive Plus Sport		165	201
	Progressive DriveSafe Individual Sport		167	203
	Progressive DriveSave Sport		169	205
<b>BIFOKAASED</b>		<b>9</b>	<b>171</b>	<b>207</b>
<b>MINERAALTOOTED ühes registris</b>		<b>10</b>	<b>177</b>	<b>213</b>
	Single Vision mineral		179	215
	Digital ClearMind mineral		181-1	216
	Digital SmartLife mineral		180	217
	Office mineral		181	218
	Progressive mineralClearMind		183-1	220
	Progressive mineral SamrtLife		183	221
	Bifocal mineral		184	222
<b>INFOBLOKK</b>		<b>11</b>	<b>185</b>	<b>223</b>
<b>LISAVÕIMALUSED</b>				
	Graveeringud prilliläätsedel		186	224
	Prilliläätsede nimetuste struktuur ja lühendid		187	225
	Lisatöötused, prisma, suuremad cyl		188	226
	Pinnakatete tutvustus		189	227
<b>UUS!</b>	DuraVision Gold UV		191	229
	ZEISSI sini-lilla valguse kaitsetehnoloogiad		192	230
	UV-kaitse tehnoloogia		193	231
	Optima, optimeeritud diameeter		194	232
	De-tsentreerimine, okludeerimine, matistamine, prisma, paksuse, nõgususe muutmine		195	233
<b>UUS!</b>	CleanGuard		196	234
<b>VÄRVITONID, PEGELKATTED, ERIVÕIMALUSED, TEHNOLOOGIAD</b>			<b>197</b>	<b>235</b>
	ZEISSI värvitoonide tabel		198	236
	Standard värvitoonid		199	237
	Skylet, ProGolf		203	241
	Standard astmelised värvitoonid		204	242
	Trendivärvid, kahe värviga toonid		206	244
	Spetsiaalsed värvitoonid, nende toonid ja näidustused		207	245
	DuraVision Flash ja Mirror UV		209	247
	Värvitoonide tehniline info ja soovitusd MIRROR ja Flash katetega		210	248
	Värvitoonide muutmine, gradiendi erisoovide esitamine ja tellimine oma näidise järgi		211	249
	AdaptiveSun, AdaptiveSun Polaroid		212	250
	Polaroid tutvustus		213	251
	Skylet tutvustus		214	252
	ProGolf tutvustus		215	253
	Kosmeetilise serva tehnoloogia		216	254
	PhotoFusion X		217	255
<b>PRILLILÄÄTSEDE HOOLDUS JA TEMPERAATUURITALUVUS</b>			218	256
<b>PUHASTUSVAHENDID</b>			219	257
<b>PRILLILÄÄTSEDE PAIGALDUS, JMS TEENUSED</b>			220	258
<b>KOOSTÖÖPÕHIMÕTTED</b>			221	259



Seeing beyond

# STOCK / LADU

## ZEISS Single Vision

## ZEISS Digital

Monofokaalsed ja Digital prilliläätsed

MONO  
STOCK

MONO  
ERI

DIGITAL  
LENS

PROGRESSIV

OFFICE

DRIVESAFE

ENERGIZE  
ME

SPORT

BIFO

MINERAAL

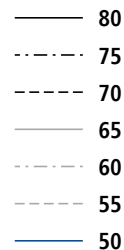
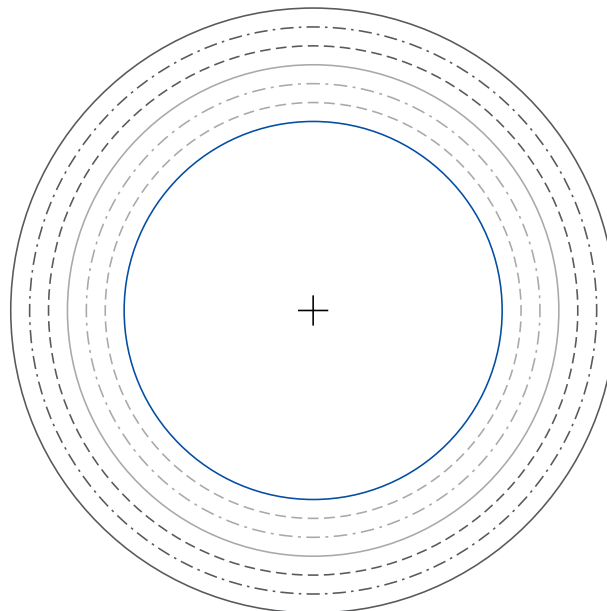
INFOPLOKK

# ZEISS laotooted - STOCK

Tsentreerimislekaal ja laotoodete graafiliste tootmisvahemike sisukord



Seeing beyond



## 1. ZEISS SV ClearView Stock

lk.8 ZEISS SV ClearView ST 1.74, 1.67 DuraVision Platinum UV

lk.9 ZEISS SV ClearView ST 1.6, 1.5 DuraVision Platinum UV

lk.10 ZEISS SV ClearView PhotoFusion X ST 1,67; 1.6 ja 1.5 DuraVision Platinum UV

## 2. ZEISS SV ClearView BlueGuard Stock

lk.11 ZEISS SV ClearView BG ST 1.74, 1.67 DuraVision Platinum UV

lk.12 ZEISS SV ClearView BG ST 1.6, 1.5 DuraVision Platinum UV

## 3. ZEISS SV DuraVision DriveSafe UV Stock (DD UV)

lk.13 ZEISS SV 1.67AS, 1.6AS ja 1.5 ST DuraVision DriveSafe UV

## 4. ZEISS SV 1.6, 1.53 ja 1.5 SPH Stock

lk.14 ZEISS SV 1.6 DP UV, BP UV, DC UV, DS UV ja 1.53 DP UV, BP UV

lk.15 ZEISS SV 1.5 DP UV, BG DP UV, BP UV ja 1.5 PhotoFusion X (BR & GR) DP UV

lk.16 ZEISS SV 1.5 DuraVision Chrome UV, Combi NT UV

## 5. ZEISS SV 1,5 ja 1,6 SUN Stock

lk.17 ZEISS SV 1.5 ja 1,6 SUN DuraVision SUN UV

## 6. ZEISS DIGITAL 1,5 ja 1,6 Stock

lk.20 ZEISS DIGITAL SmartLife 1,5 ja 1,6 DuraVision BlueProtect UV

# ZEISS ClearView prilliläätsed ka laotoodetena.

UUS LAOTOODE, kuid mitte lihtsalt klassikaline STANDARDTOODE.



Seeing beyond

ZEISS ClearView valmis laotoodetega saavad prillikandjad kogeda moonutustevaba nägemist palju laiema optilise efektiivse alaga, st prilliläätses keskpunktist kuni ääre aladeni. Need on ka lamedamad, õhemad ja optiliselt puhtama tulemusega kui tavalise standard disainiga laotooted, mis tagavad optilise efektiivse ala vaid prilliläätses keskosas.

Nüüd on klientidele Freeform Tehnoloogia\* eeliseid ka laotoodetena, kusjuures laotoodete hinna ja tarneajaga.

## Kuni 16 % õhem

Kuni 16 % õhem, võrreldes ZEISSi sfäärilise disainiga (SPH) ja kuni 8 % õhem kui ZEISSi asfääriline (AS) disain ning seda nägemiskvaliteedi kompromissita.<sup>2,3</sup>

## Freeform LAOS!

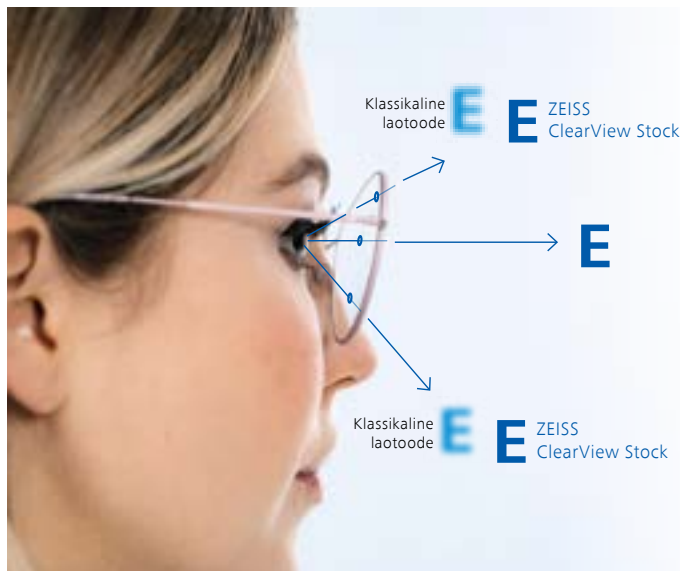
\*Punkt- punkti põhine optimeerimine  
Selles tehnoloogias kalkuleeritakse igas prilliläätses vähemalt 700 punkti.  
<https://www.zeiss.com/vision-care/int/labs/freeform-technologies.html>

## 3x laiem puhas optiline ala

Puhas optika prilliläätses tsentrist kuni prilliläätses perifeerse alani tagab keskmiselt 3x laiema puhta ala võrreldes ZEISSi asfäärilise (AS) disainiga.<sup>1</sup>

## Kuni 49 % lamedam

Kuni 49 % lamedam, võrreldes ZEISSi sfäärilise disainiga (SPH) ja kuni 32 % lamedam kui ZEISSi asfääriline (AS) disain ning seda optilise kompromissita.<sup>4,5</sup>



ZEISS ClearView prilliläätsede disainis ei ole tehtud kompromissi optilise kvaliteedi arvelt esteetilisele välimusele. Nendega kogevad prillikandjad suurepäraselt selget nägemisvälja, sealjuures on prillilääts veelgi õhem ja lamedam kui asfääriline (AS) või sfääriline (SPH) stock prilliläätses disain. Tehnoloogiliste uuenduste abil on ZEISS ClearView Stock prillilääts veelgi õhem ja atraktiivne ilma optilise efektiivsuse kompromissita prilliläätses perifeerias.

# Monofokaalsed laotooted - STOCK

## ZEISS Single Vision ClearView

Euroopa laos (tarneaeg 4-12 päeva)



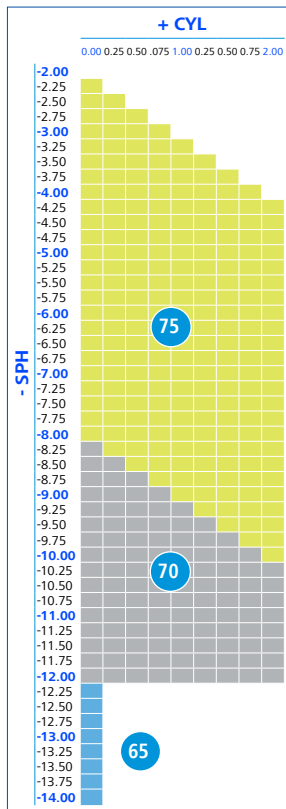
Seeing beyond

OSALISELT TARTU LAOS (vt. valikut eraldi allpool)

### ZEISS SV ClearView 1.74

DuraVision Platinum UV  
DuraVision Gold

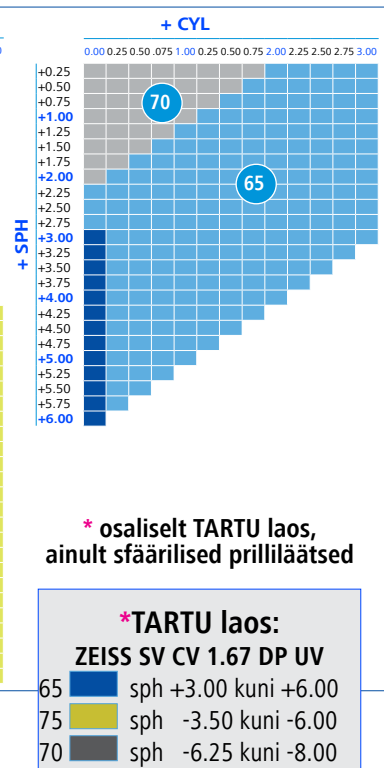
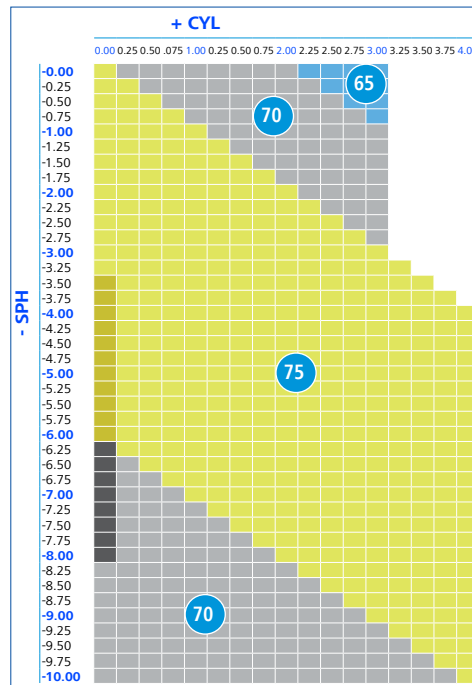
Ø	Tootmispiirkond
75	-8.00/-2.25 *** cyl +2.00
70	-12.00/-8.25 *** cyl +2.00
65	-12.25/-14.00 ainult sph tugevused



### ZEISS SV ClearView 1.67\*

DuraVision Platinum UV, DuraVision Gold, DuraVision Chrome UV

Ø	Tootmispiirkond
65	*** +6.00 /+2.25 *** cyl +3.00
70	*** +2.00 / 0.00 *** cyl +3.00
75	*** 0.00 /-6.00 *** cyl +4.00
70	*** -6.25 /-10.00 cyl +4.00



\*\*\* näitab, et õige tootmisvahemiku koos cyl väärtusega leiad graafilisest tabelist. **ZEISSI tootmisvahemikud on antud "+ " cyl väärtusega. Cyl ümberarvutamiseks "+ "-ks kasuta valmit:**

(± Sph)+(-Cyl)= uus sph väärtus, cyl muuda lihtsat "+ "-ks, ja sellise arvutuse kohaselt muutub ka axis 90°.

Axis ümberarvutamine ei ole tootmisgraafiku vaatamisel oluline. See on lihtsalt infoks tehniline teave. Nii leiad tabelist õige Ø.

Kasuta arvutamiseks julgelt kalkulaatorit.

Näidis: sph+0.75 cyl -1.00 axis 80\* on ümberarvutamiseks +0.75+(-1.00)= sph +0.25 cyl +1.00 ja axis 80+90=170\*



# Monofokaalsed laotooted - STOCK

## ZEISS Single Vision ClearView

Euroopa laos (tarneaeg 4-12 päeva)



Seeing beyond

OSALISELT TARTU LAOS (vt. valikut eraldi allpool)

### ZEISS SV ClearView 1.6\*

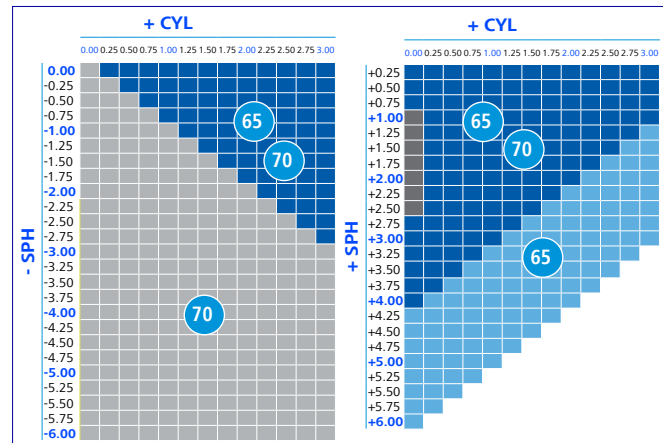
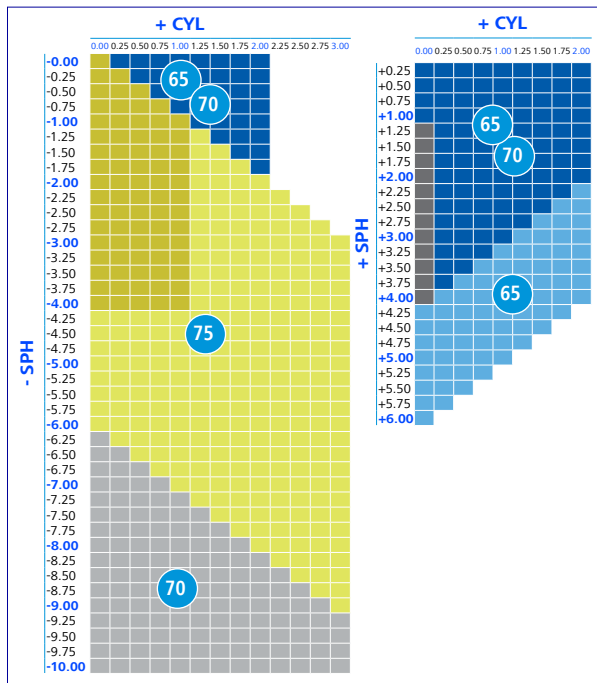
DuraVision Platinum UV, DuraVision Chrome UV  
DuraVision Gold UV

Ø	Tootmispiirkond	
65	*** +6.00 / +4.25***	cyl +2.00
65, 70	*** +2.00 / 0.00 ***	cyl +2.00
75	*** 0.00 / -6.00 ***	cyl +3.00
70	*** -6.25 / -10.00	cyl +3.00

### ZEISS SV ClearView 1.5\*

DuraVision Platinum UV, DuraVision Chrome UV  
DuraVision Gold UV

Ø	Tootmispiirkond	
65	*** +6.00 / +4.25 ***	cyl +3.00
70	*** +4.00 / +0.25 ***	cyl +3.00
70	*** -0.00 / -6.00	cyl +3.00



#### \*TARTU laos: ZEISS SV CV 1.5 DP UV

65	sph +1.00 kuni +2.50 (Ø 65 ainult sfäärilised)
70	sph +0.25 kuni +2.00, cyl kuni +1.00
70	sph 0.00 kuni -2.00, cyl kuni +1.00

#### \*TARTUS Marken Optik OÜ laos: ZEISS SV CV 1.6 DP UV

65	sph +1.25 kuni +4.00 (Ø 65 ainult sfäärilised)
70	sph 0.00 kuni +4.00, cyl kuni +1.00
75	sph -0.25 kuni -4.00, cyl kuni +1.00

#### Marken Optik OÜ laos Tartus:

Ø 65 "+" ZEISS SV CV 1.6 ja 1,5 sfäärilistena Ø 70 on valikus nii sfäärilistena kui Cyl kuni +1.00

\*\*\* näitab, et õige tootmisvahemiku koos cyl väärtusega leiad graafilisest tabelist.

ZEISSitootmisvahemised antud "+" cyl väärtusega. Ø leidmiseks arvuta cyl väärtus "+" ks. Vt arvutuskaigu valemit ja näidist lk. 8.

\* osaliselt TARTU laos

# Monofokaalsed laotooted - STOCK

## ZEISS Single Vision ClearView PhotoFusion X



Seeing beyond

Euroopa laos (tarneaeg 4-12 päeva)

### ZEISS PhotoFusion X - uus generatsioon fotokroomses tehnoloogias aastast 2022

- \* kiiremini tumedaks ja heledaks (vt tehnilist kirjeldust viimasest registrist - infoplokk)
  - \* kahjuliku sinise valguse spektri blokeerimine automaatselt materjali põhiselt (BlueGuard).
- NB! Halli toon on uuel materjalil soojema fooniga, kuna sinist spektrit on osaliselt blokeeritud.

ZEISS SV ClearView 1.67 ja 1.6 PhotoFusion X  
tootmisvahemikud ühesugused



### ZEISS SV ClearView 1.67 PhotoFusion X

Brown / Grey / Extra Grey (Pruun / Hall/ Ekstra hall)  
DuraVision Platinum UV

### ZEISS SV ClearView 1.6 PhotoFusion X

Brown / Grey / Extra Grey (Pruun / Hall/ Ekstra hall)  
DuraVision Platinum UV

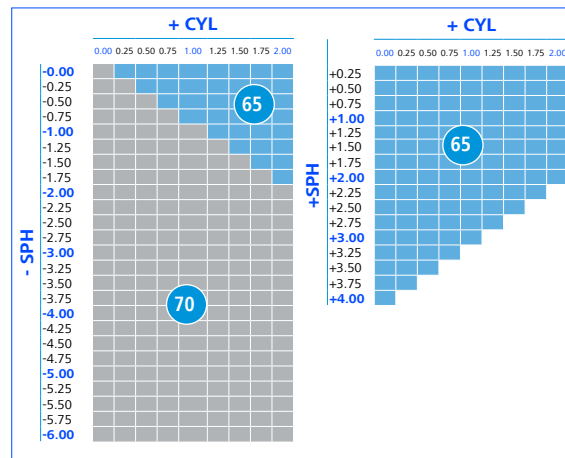
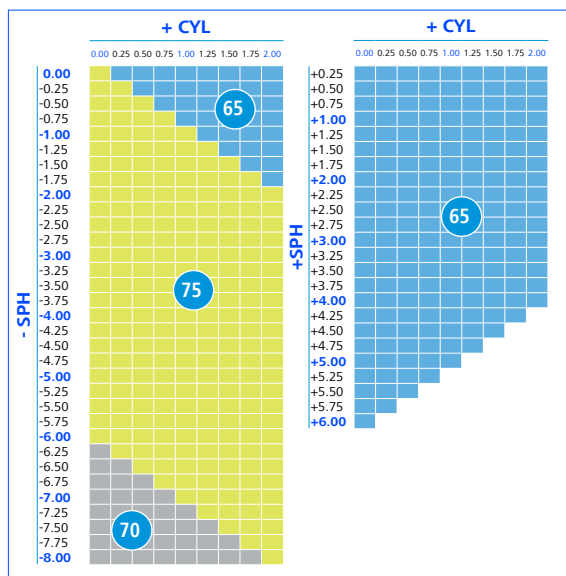
### ZEISS SV ClearView 1.5 PhotoFusion X

Brown / Grey / Extra Grey (Pruun / Hall/ Ekstra hall)  
DuraVision Platinum UV

Ø	Tootmispiirkond	
65	*** +6.00 / +0.25 ***	cyl +2.00
75	*** +0.00 / -6.00 ***	cyl +2.00
70	*** -6.25 / -8.00	cyl +2.00

indeksiga 1,67

Ø	Tootmispiirkond	
65	*** +0.25 / +4.00 ***	cyl +2.00
70	*** +0.00 / -6.00 **	cyl +2.00



\*\*\* näitab, et õige tootmisvahemiku koos cyl väärtusega leiad graafilisest tabelist.

ZEISSI tootmisvahemikud antud "+" cyl väärtusega. Ø leidmiseks arvuta cyl väärtus "+" ks. Vt arvutuskäigu valemit ja näidist lk. 8.

# Monofokaalsed laotooted - STOCK

## ZEISS Single Vision ClearView BlueGuard

Euroopa laos (tarneaeg 4-12 päeva)



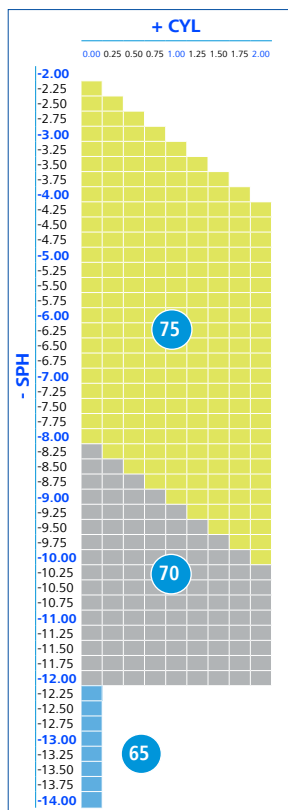
Seeing beyond

OSALISELT TARTU LAOS (vt. valikut eraldi allpool)

### ZEISS SV ClearView 1.74 BlueGuard

DuraVision Platinum UV  
DuraVision Gold

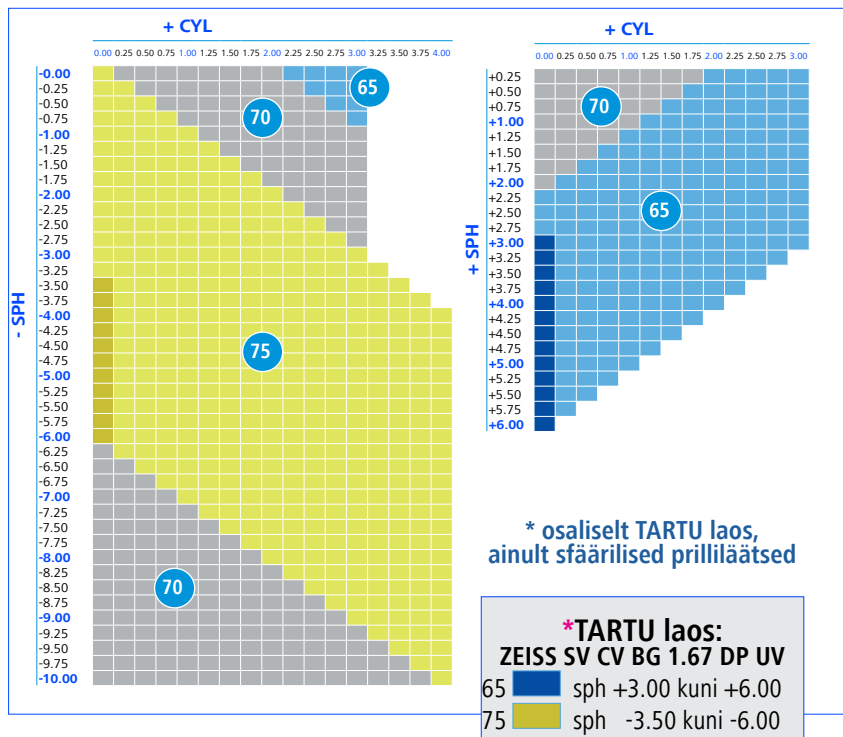
Ø	Tootmispiirkond
75	-8.00/-2.25 *** cyl +2.00
70	-12.00/-8.25 *** cyl +2.00
65	-12.25/-14.00 ainult sph tugevused



### ZEISS SV ClearView 1.67\* BlueGuard

DuraVision Platinum UV  
DuraVision Gold

Ø	Tootmispiirkond
65	*** +6.00 / +2.25 *** cyl +3.00
70	*** +2.00 / 0.00 *** cyl +3.00
75	*** 0.00 / -6.00 *** cyl +4.00
70	*** -6.25 / -10.00 cyl +4.00



\*\*\* näitab, et õige tootmisvahemiku koos cyl väärtusega leiad graafilisest tabelist.

ZEISSI tootmisvahemikud antud "+" cyl väärtusega. Ø leidmiseks arvuta cyl väärtus "+" ks. Vt arvutuskäigu valemit ja näidist lk. 8.

\* osaliselt TARTU laos

**ZEISS SV ClearView 1.6\***  
**BlueGuard**

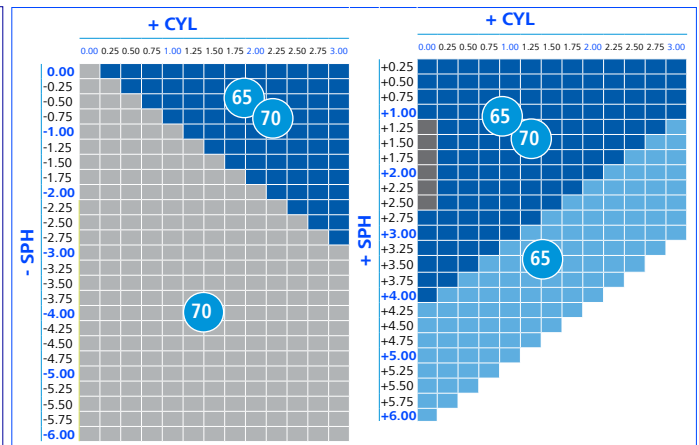
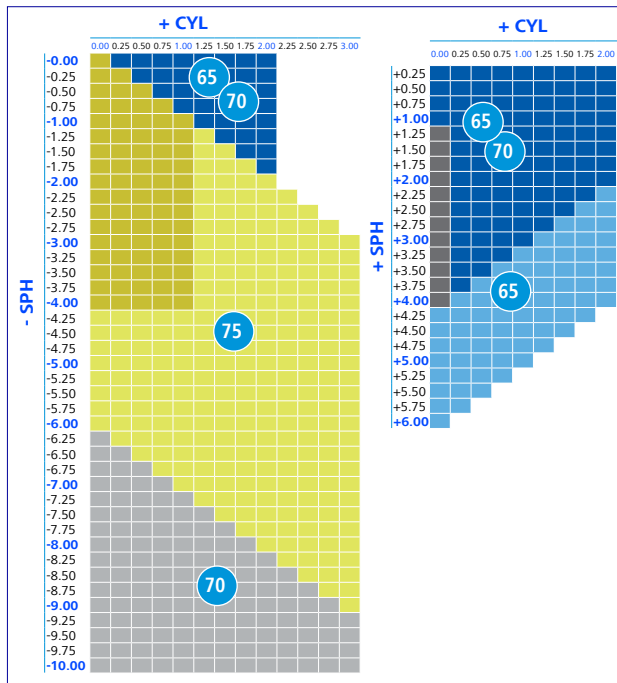
DuraVision Platinum UV, DuraVision Gold

Ø	Tootmispiirkond	
65	*** +6.00 / +4.25***	cyl +2.00
65, 70	*** +2.00 / 0.00 ***	cyl +2.00
75	*** 0.00 / -6.00 ***	cyl <b>+3.00</b>
70	*** -6.25 / -10.00	cyl <b>+3.00</b>

**ZEISS SV ClearView 1.5\***  
**BlueGuard**

DuraVision Platinum UV, DuraVision Gold

Ø	Tootmispiirkond	
65	+6.00 / +0.25 ***	cyl <b>+3.00</b>
65, 70	*** +4.00 / +0.25 ***	cyl <b>+3.00</b>
70	*** -0.00 / -6.00***	cyl <b>+3.00</b>



**\*TARTUS Marken Optiku laos:**  
**ZEISS SV CV 1.5 DP UV**

65	sph +1.00 kuni +2.50 (Ø 65 ainult sfäärilised)
70	sph +0.25 kuni +2.00, cyl kuni +1.00
70	sph 0.00 kuni -2.00, cyl kuni +1.00

**\*LAO TÜHJENDUSMÜÜK, KÜSIGE ENNE TÄHTAJA PANEKUT!**

**\*TARTUS MARKEN OPTIKU laos:**  
**ZEISS SV CV 1.6 DP UV**

65	sph +1.25 kuni +4.00 (Ø 65 ainult sfäärilised) TARTUS
70	sph 0.00 kuni +4.00, cyl kuni +1.00
75	sph -0.25 kuni -4.00, cyl kuni +1.00

**Tartu laos on:** "+" sph Ø 65 ZEISS SV CV 1.6 ja  
1,5 ainult sfäärilistena "+" Ø 70 on nii sph kui cyl kuni +1.00

\*\*\* näitab, et õige tootmisvahemiku koos cyl väärtusega leiad graafilisest tabelist.

ZEISSI tootmisvahemised antud "+" cyl väärtusega. Ø leidmiseks jälgi Cyl ja Sph väärtust kokku.

\* osaliselt TARTU laos

# Monofokaalsed laotooted - STOCK

## ZEISS Single Vision DriveSafe

Euroopa laos (tarneaeg 4-12 päeva)

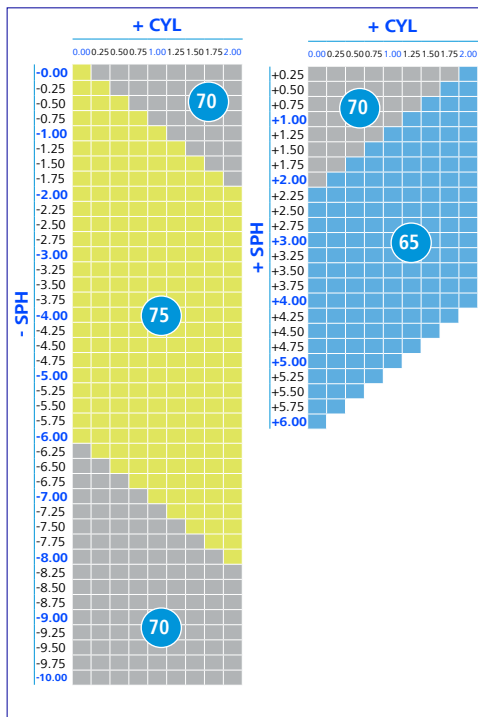


Seeing beyond

### ZEISS SV 1.67 AS

DuraVision DriveSafe UV

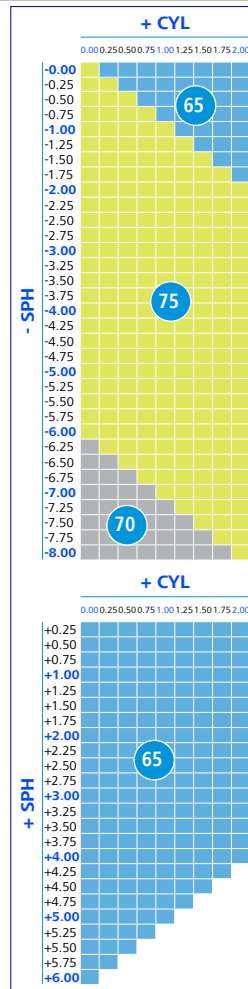
Ø	Tootmispiirkond		
65	*** +6.00 / +2.25***	cyl	+2.00
70	*** +2.00 / 0.00***	cyl	+2.00
75	*** 0.00 / -6.00***	cyl	+2.00
70	*** -6.25 / -10.00	cyl	+2.00



### ZEISS SV 1.6 AS

DuraVision DriveSafe UV

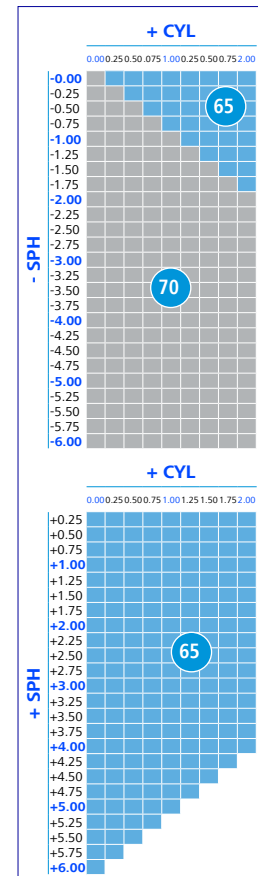
Ø	Tootmispiirkond		
65	*** +6.00 / +0.25 ***	cyl	+2.00
75	*** 0.00 / -6.00 ***	cyl	+2.00
70	*** -6.25 / -8.00	cyl	+2.00



### ZEISS SV 1.5

DuraVision DriveSafe UV

Ø	Tootmispiirkond		
65	*** +6.00 / +0.25 ***	cyl	+2.00
70	*** 0.00 / -6.00	cyl	+2.00



\*\*\* näitab, et õige tootmisvahemiku koos cyl väärtusega leiad graafilisest tabelist.

ZEISSi tootmisvahemikud antud "+" cyl väärtusega. Ø leidmiseks arvuta cyl väärtus "+" ks. Vt arvutuskäigu valemit ja näidist lk. 8.

# Monofokaalsed laotooted - STOCK

## ZEISS Single Vision 1.6 ja 1.53 SPH

Euroopa laos (tarneaeg 4-12 päeva)



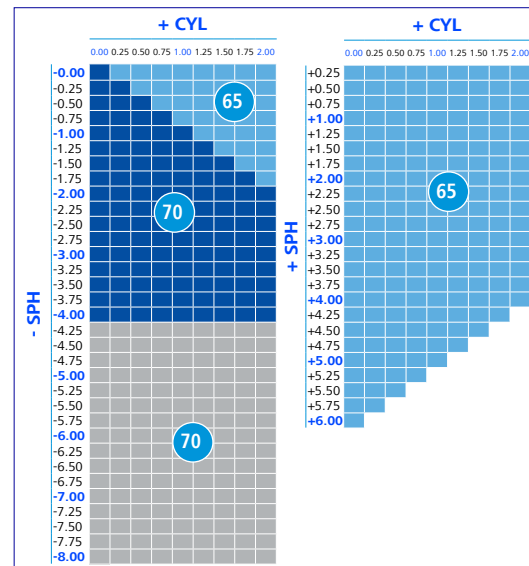
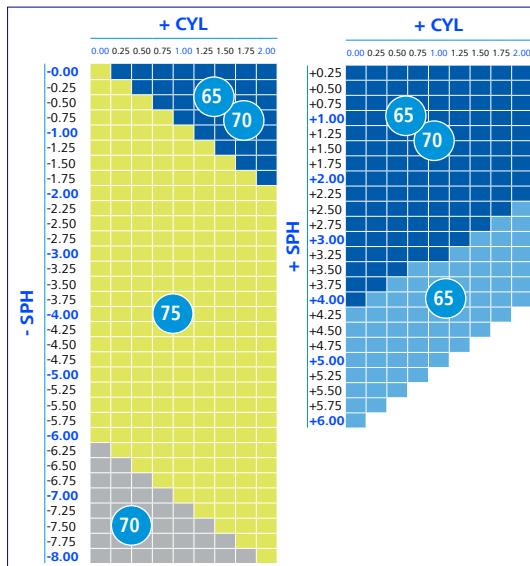
Seeing beyond

**ZEISS SV 1.6 SPH**  
 DuraVision Platinum UV  
 DuraVision BlueProtect UV  
 DuraVision Silver UV  
 DuraVision Chrome UV UV

**ZEISS SV 1.53 SPH**  
 DuraVision Platinum UV  
 DuraVision BlueProtect UV

Ø	Tootmispiirkond	
65	*** +6.00 /+4.25 ***	cyl +2.00
65,70	*** +4.00 /+0.25 ***	cyl +2.00
75	*** 0.00 /-6.00 ***	cyl +2.00
70	*** +0.00 /-8.00 ***	cyl +2.00
70	*** -6.25 /-8.00	cyl +2.00

Ø	Tootmispiirkond	
65	*** +6.00 / +0.25 ***	cyl +2.00
70	*** +0.00 /-8.00 ***	<u>ainult DV BlueProtect UV</u> cyl +2.00
70	*** 0.00 /-4.00 ***	<u>ainult DV Platinum UV</u> cyl +2.00



\*\*\* näitab, et õige tootmisvahemiku koos cyl väärtusega leiad graafilisest tabelist.

ZEISS tootmisvahemikud antud "+“ cyl väärtusega. Ø leidmiseks arvuta cyl väärtus "+“ ks. Vt arvutuskäigu valemit ja näidist lk. 8.

**OSALISELT TARTU LAOS (vt. valikut eraldi allpool)**

**ZEISS SV 1.5 SPH Stock**

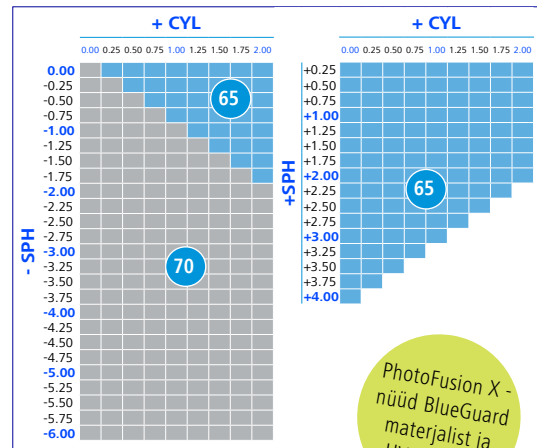
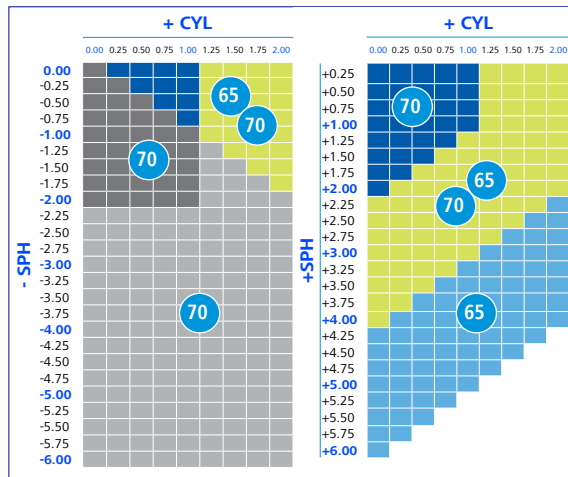
DuraVision BlueProtect UV  
DuraVision Platinum UV

Ø	Tootmispiirkond		
65		*** +6.00 / +4.25 ***	cyl +2.00
65 ja 70		*** +4.00 / -0.25 ***	cyl +2.00
70		*** -0.00 / -6.00	cyl +2.00

**ZEISS SV 1.5 PhotoFusion X SPH Stock**

Brown / Grey / Extra Grey (Pruun / Hall / Ekstra hall)  
DuraVision Platinum UV

Ø	Tootmispiirkond		
65		+4.00 / -0.25 ***	cyl +2.00
70		*** 0.00 / -6.00	cyl +2.00



PhotoFusion X -  
nõud BlueGuard  
materjalist ja  
UV-kaitsega

TARTU laos seni kuni kaup jätkub!  
**KÜSIGE, kas on Tartu laos ja tellige e-mailiga!**  
**Euroopa laost tellitav!**

DuraVision Platinum UV  
DuraVision BlueProtect UV

65ja70 \* sph +0.25 kuni +2.00, cyl Ø70 (cyl kuni +1,00)  
70 sph -2.00 kuni 0.00, cyl kuni +1.00

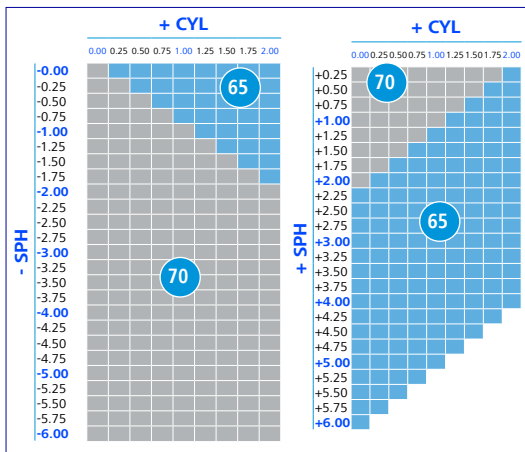
\*\*\* näitab, et õige tootmisvahemiku koos cyl väärtusega leiad graafilisest tabelist.

ZEISSI tootmisvahemikud antud "+" cyl väärtusega. Ø leidmiseks arvuta cyl väärtus "+" ks. Vt arvutuskäigu valemit ja näidist lk. 8.

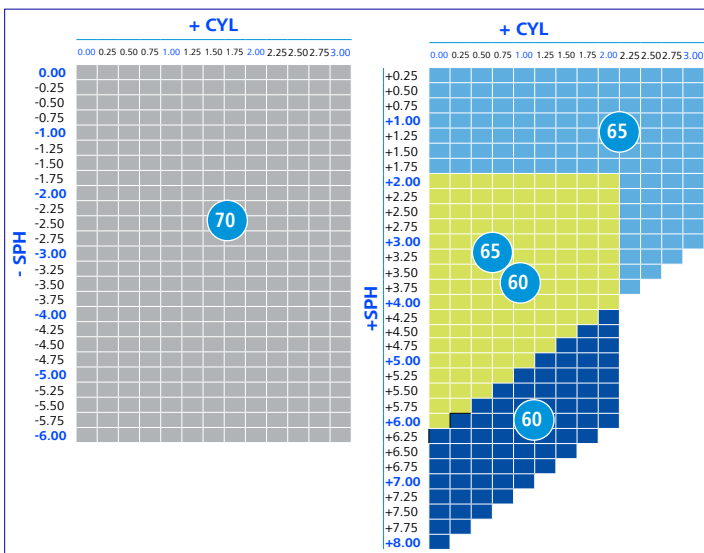
\* osaliselt TARTU laos

**ZEISS SV 1.5 SPH BlueGuard Stock**  
DuraVision PlatinumUV

∅	Tootmispiirkond	
65	*** +6.00 / -2.00 ***	cyl kuni +2.00
70	*** -2.25 / -6.00	cyl +2.00

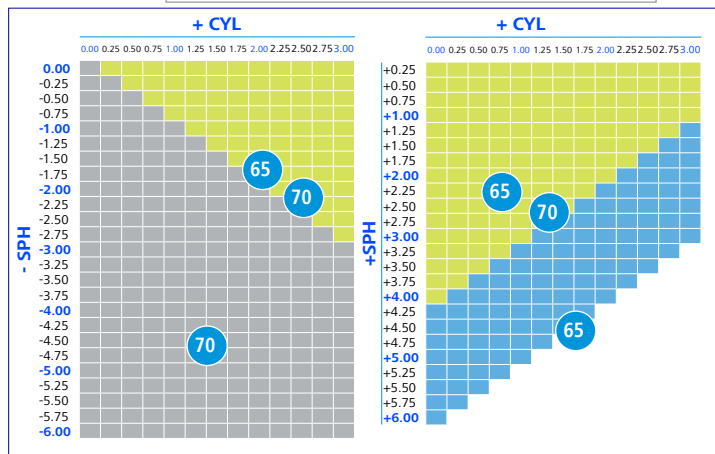


**ZEISS SV 1.5 SPH Stock**  
Combi NT UV



**ZEISS SV 1.5 SPH Stock**  
DuraVision Chrome UV

∅	Tootmispiirkond	
65	*** +6.00 / -2.00 ***	cyl kuni +3.00
65 ja 70	*** +6.00 / +0.25 ***	cyl +2.00
70	0.00 / -2.00	cyl +2.00
70	*** -2.25 / -6.00	cyl +3.00



**Cyl kuni +3,00**

∅	Tootmispiirkond	
65	*** +1.75 / +0.25 ***	cyl kuni +3.00
60 ja 65	*** +6.00 / +2.00 ***	cyl +2.00
70	*** 0.00 / -6.00	cyl +3.00
60	+6.00 / 2.00	cyl +2.00

**Combi NT UV on hea valik lastele!**

Lai tootmispiirkond ja väiksed diameetrid.



# Monofokaalsed laotooted - STOCK PÄIKESEPRILLILÄÄSED ZEISS SV 1,5 ja 1,6 SPH SUN DuraVision Sun UV



Seeing beyond

Euroopa laos (tarneaeg 4-12 päeva)

## ZEISS SV 1.5 SPH SUN Stock DuraVision SUN UV

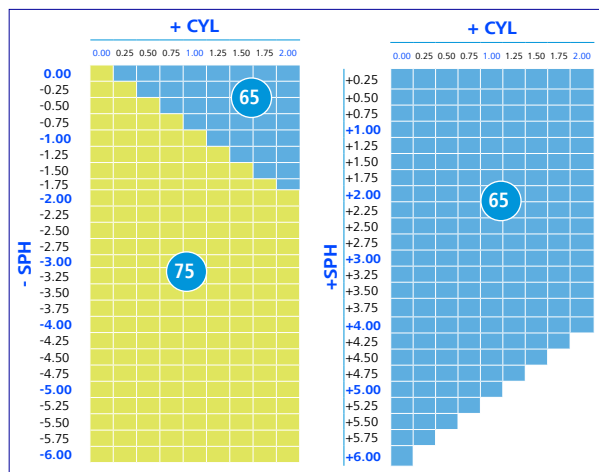
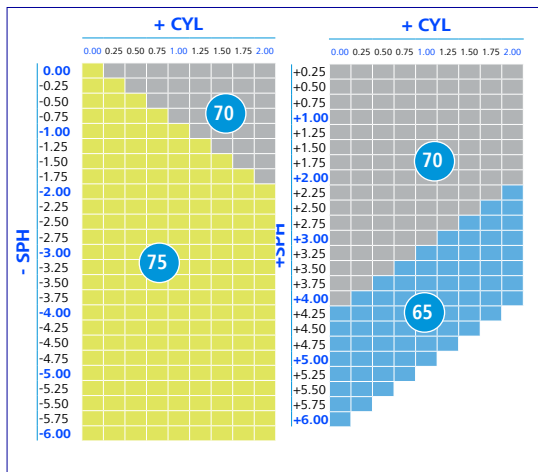
## ZEISS SV 1.6 SPH SUN Stock DuraVision SUN UV

### TOONID:

Pioneer (hallikas roheline),  
Brown (pruun)  
Grey (hall)

Ø	Tootmispiirkond	
65	*** +6.00 / +4.25 ***	cyl +2.00
70	*** +4.00 / -0.25 ***	cyl +2.00
75	*** -0.00 / -6.00	cyl +2.00

Ø	Tootmispiirkond	
65	+6.00 / -0.00 ***	cyl +2.00
75	*** 0.00 / -6.00	cyl +2.00



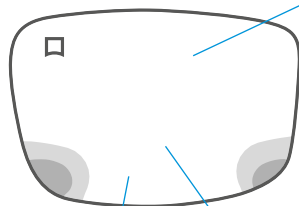
\*\*\* näitab, et õige tootmisvahemiku koos cyl väärtusega leiad graafilisest tabelist.  
ZEISSI tootmisvahemikud antud "+" cyl väärtusega. Ø leidmiseks arvuta cyl väärtus "+" ks. Vt arvutuskäigu valemit ja näidist lk. 8.

## Selgem nägemine lähedale igapäevases liikumises ja internetiühendusega elustiilis.

ZEISS SmartLife Digital prilliläätsed on loodud tänapäeva aktiivsele inimesele, kes viibib pidevas liikumises ja on tihedalt seotud digitaalse eluviisiga. Need on ideaalseks lahenduseks neile, kes tajuvad esimesi ebamugavustundeid lähedale vaatamisel.

Olenemata sellest, kas kasutaja on juba monofokaalsete prillide kandja või mitte, pakuvad need prilliläätsed innovaatilist, spetsiaalselt disainitud "sörmejälge", mis tagab sujuvama ülemineku läätse perifeersesse alasse. See disain võimaldab loomulikumat ja dünaamilisemat nägemist, pakkudes mugavust igas olukorras.

ZEISS SmartLife Digital prilliläätsed on välja töötatud selleks, et hõlbustada hilisemat üleminekut ZEISS SmartLife progresseeruvatele prilliläätsedele, tagades ühtlase ja loomuliku nägemiskogemuse.



**SmartLife Digital prilliläätsed pakuvad laia ja selget vaatevälja kaugele vaatamiseks.**

Ühevaatelistel prillide kasutajad on harjunud vaatama kaugele piiramatult horisontaalse silmaliigutusega, ilma hägususe ja moonutusteta. Need prilliläätsed säilitavad selle loomuliku vaatekogemuse, pakkudes selget ja teravat nägemist kogu vaateväljal.

**SmartLife Digital prilliläätsedel on kompaktne üleminekuala,** mis on kohandatud nende prillikandjate vajadustele, kellel on piisav kohanemisvõime keskmisele kaugusele vaatamisel. Kuna pikem üleminekuala pole sellisel juhul vajalik, on disain optimeeritud nii, et lähedale vaatamiseks tuleb pead veidi alla kallutada või pilk allapoole suunata. See tagab mugava ja loomuliku nägemiskogemuse igapäevases elus.

**SmartLife Digital prilliläätsedel on mugav ja optimeeritud lähi tsoon,** mis toetab loomulikku ja pingevaba nägemist lähedale vaatamisel. Iga inimese prilliresept, akommodatsioonivõime ja üleminekutugevus (ADD) on individuaalne, mistõttu on läätsed disainitud pakkuma personaalset ja mugavat nägemiskogemust, arvestades nende erinevustega.

### ZEISS SmartLife Digital prilliläätsed

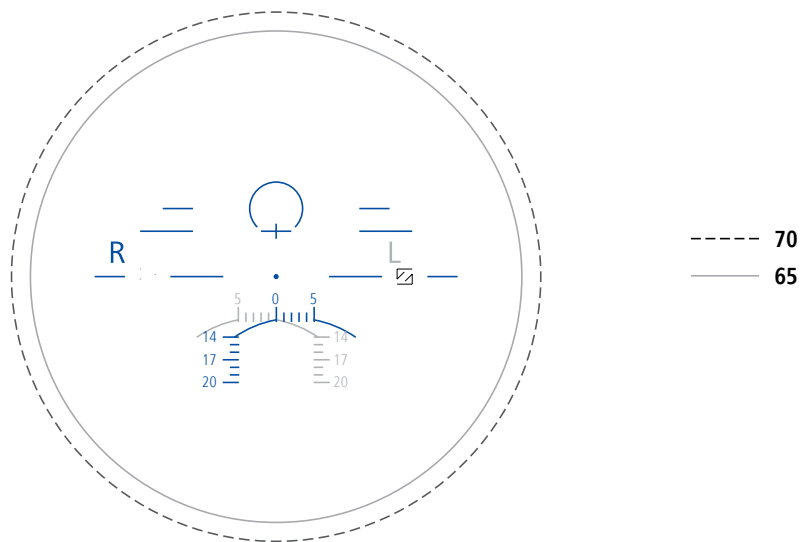
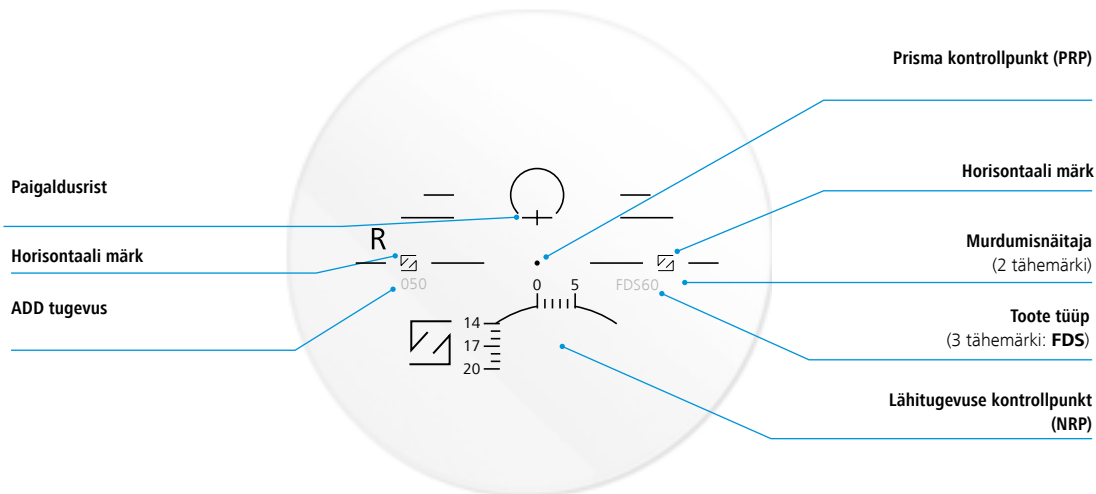
	Digital SmartLife	Digital SmartLife IND 3
<b>SmartView™ Tehnoloogia</b> Optimeerimine põhineb tänapäevasele kasutamisele viisil - pidevas liikumises ja internetiühenduses olemise elustiilil <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puhas Optika</li> <li>• Õhendatud Optika</li> <li>• Smart Dynamic Optics</li> </ul>	●	●
<b>Digital Inside® Tehnoloogia</b> Optimeeritakse lähi tsoon paremaks digiseadmete lugemiseks. <b>Lähi tugevus mõõdetakse 30cm kauguselt.</b>	●	●
<b>Luminents Design® Tehnoloogia</b> Optimeerimine põhineb keskmisel valgustingimustel	●	●

**ZEISS SmartLife Digital STOCK prilliläätsede valikul saab valida ADD väärtuse 0.5 või 1.00.**

### Kliendi kasu:

- **Kergem fokuseerimine kogu päeva vältel:** SmartLife Digital prilliläätsed aitavad silmadel hõlpsamalt fokuseerida, tagades maksimaalse nägemisteravuse igas suunas – ideaalne lahendus pidevas liikumises ja digitaalses elustiilis.
- **Terav ja mugav nägemine ning vähem silmapinget:** 73% proovikandjatest ei tajunud päeva lõpuks silmade pinget. Enamik kasutajaid märkis, et võrreldes varasemate prilliläätsedega tundsid nad silmade pinget vähem.
- **Ergonoomiline disain lugemiseks:** Prilliläätsede disain arvestab prillikandja pea ja kehahoiakut, pakkudes mugavust lugemisel ja lähedale vaatamisel.
- **Mugav vaateväli erinevatele distantsidele:** 81% kasutajatest koges mugavat ja selget nägemist nii vahepealsetel kui ka lähedastel vahemaadel. 81% tajusid mugavat vaatevälja ka vahepealsele kaugusele kui ka lähi ülesannete täitmisel.
- **Täielik UV-kaitse:** SmartLife Digital prilliläätsed pakuvad kuni 400 nm UV-kaitset, mis on samaväärne kvaliteetsete päikesepillidega, tagades silmadele maksimaalse kaitse.

**Graveering:**

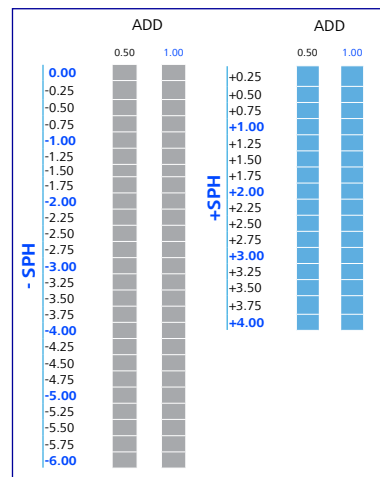


## ZEISS Digital SmartLife 1.5 Stock ZEISS Digital SmartLife 1.6 Stock

DuraVision Blueprotect UV

Ø	Tootmispiirkond
65	+0.25 / +4.00
70	0.00 / -6.00

**NB! LAOTOODETE ADD väärtused  
0.50 ja 1.00**



**Telli eraldi parem ja vasak!**

Ainult sph tugevused.  
Tellitav ainult initsiaalideta

Minimaalne paigalduskõrgus 16 mm



# ZEISS monofokaal ja Digital - STOCK

Laotoodete pinnakate muutub 2027. aastal uue tootekataloogi väljaandmisel DuraVision Plus katteks.

Seeing beyond

Prilliläätse nimetus	DuraVision						Combi NT UV
	DriveSafe UV	Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	
ZEISS SV ClearView 1.74 ST	-	150	140	-	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.67 ST	-	130	120	115	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.6 ST	-	95	85	80	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.5	-	75	65	57	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.74 BG ST	-	160	150	-	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.67 BG ST	-	140	130	-	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.6 BG ST	-	105	95	-	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.5 BG ST	-	85	75	-	-	-	-
ZEISS SV CV 1.67 PhotoFusion X ST	-	-	165	-	-	-	-
ZEISS SV CV 1.6 PhotoFusion X ST	-	-	135	-	-	-	-
ZEISS SV CV 1.5 PhotoFusion X ST	-	-	105	-	-	-	-
ZEISS SV 1.67 AS ST	105	-	-	-	-	-	-
ZEISS SV 1.6 AS ST	95	-	-	-	-	-	-
ZEISS SV 1.6 ST	-	-	75	70	80	-	-
ZEISS SV 1.53 ST	-	-	65	-	70	-	-
ZEISS SV 1.5 ST	60	-	50	45	55	-	32
ZEISS SV 1.5 BG ST	-	-	55	-	-	-	-
ZEISS SV 1.5 PhotoFusion X ST	-	-	100	-	-	-	-
ZEISS SV 1.6 SUN ST	-	-	-	-	-	70	-
ZEISS SV 1.5 SUN ST	-	-	-	-	-	50	-
<b>Digital ST sph, ADD 0,50 ja 1,00</b>							
ZEISS Digital SmLf 1.6 ST	-	-	-	-	105	-	-
ZEISS Digital SmLf 1.5 ST	-	-	-	-	75	-	-
<b>ZEISS SUN 0.0 - päikeseprilliläätsed</b>				<b>DuraVision</b>			Hart
standard toonid ja valikus 2 kumerust - BC 6 või 8				Platinum UV	Chrome UV	Sun UV	
ZEISS SUN 0.0 1.5 brown, grey, pioneer 85%			75	70		70	25
ZEISS SUN 0.0 1.5 Skylet Fun (70%) Road (80%), Sport (90%)			75	70		70	25



# ZEISS monofokaalsed ja Digital - STOCK

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

Seeing beyond

<b>ZEISS Single Vision / Digital</b>	DuraVision DriveSafe UV	DuraVision Gold UV	DuraVision Platinum UV	DuraVision Chrome UV	DuraVision BlueProtect UV	Combi NT UV	DuraVision Sun UV
ZEISS SV ClearView 1.74 ST	-	56314	34377	-	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.67 ST	-	56318	34381	34382	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.6 ST	-	56322	34386	34387	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.5	-	56330	37517	37518	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.74 BlueGuard ST	-	56316	34380	-	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.67 BlueGuard ST	-	56321	34385	-	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.6 BlueGuard ST	-	56323	34390	-	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.5 BlueGuard ST	-	56332	37521	-	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.67 PhotoFusion X ST	-		BR 37499 GR 37497 Extra Grey 37498	-	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.6 PhotoFusion X ST	-		BR 37503 GR 37500 Extra Grey 37502	-	-	-	-
ZEISS SV ClearView 1.5 PhotoFusion X ST	-		BR 45111 GR 45107 Extra Grey 45110	-	-	-	-
ZEISS SV 1.67 AS ST	14988		-	-	-	-	-
ZEISS SV 1.6 AS ST	15001		-	-	-	-	-
ZEISS SV 1.6 ST	-		10653	37523	15329	-	-
ZEISS SV 1.53 ST	-		15327	-	15328	-	-
ZEISS SV 1.5 ST	21002		17447	29254	17445	27036	-
ZEISS SV ZEISS 1.5 BG ST			34026				
ZEISS SV 1.5 PhotoFusion X ST	-		BR 37496 GR 37493 Extra Grey 37495	-	-	-	-
ZEISS SV 1.6 SUN ST	-		-	-	-	-	BROWN 11013 GREY 11012 PION 11014
ZEISS SV 1.5 SUN ST	-		-	-	-	-	BROWN 11010 GREY 11009 PION 11011
ZEISS Digital SmLf 1.6 ST					28682		
ZEISS Digital SmLf 1.5 ST					28683		

## ZEISS SUN 0,00 Stock

EDI-Code	BC6	BC8
ZEISS Sun 0.0.Brown 85%	592	639
ZEISS Sun 0.0.Grey 85%	616	596
ZEISS Sun 0.0.Pioneer 85%	595	629

EDI-Code	BC6	BC8
ZEISS Sun 0.0.Skylet Fun 85%	497	513
ZEISS Sun 0.0.Skylet Road 85%	494	807
ZEISS Sun 0.0.Skylet Sport 85%	498	745



Seeing beyond

# ZEISSI monofokaalsed prilliläätsed

SmartLife Individual

SmartLife

SmartLife Young

ClearView

SPH

Eritooted - Lenticular, Aphal

MONO  
STOCK

MONO  
ERI

DIGITAL  
LENS

PROGRESSIV

OFFICE

DRIVESAFE

ENERGIZE  
ME

SPORT

BIFO

MINERAAL

INFOPLOKK

# ZEISS Single Vision SmartLife & SmartLife Young, ClearView, SPH, Aphal, Lentiular

## Graveeringud prilliläätседel

Paigaldusrist

Kaugtugevuse kontrollpunkt  
(DRP)

Horisontaali märk

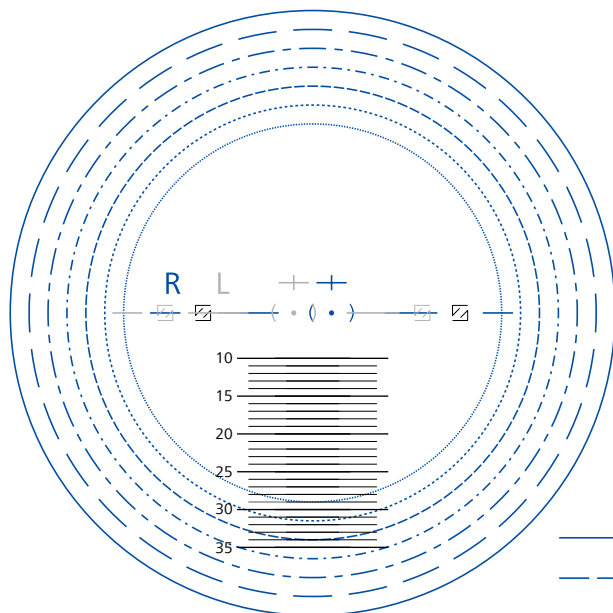
Indiv. graveering  
(5 tähemärki)

Horisontaali märk

Murdumisnäitaja  
(2 tähemärki) 1.6 - 60  
1.5 - 50

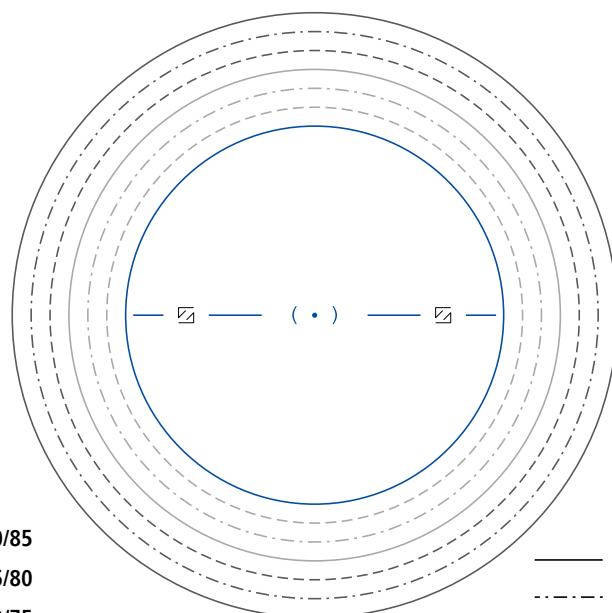
Toote tüüp

IND 3 (3 tähemärki: **VI 3**)  
SmartLife 3 SL (2 tähemärki: **SL**)  
Young (2 tähemärki: **SY**)  
ClearView (2 tähemärki: **CV**)  
SPH (2 tähemärki: **SP**)



— 80/85  
- - 75/80  
- · - · 70/75  
· · · · 65/70  
- - - - 60/65  
· · · · · 55/60  
· · · · · · 50/55

24



— 80  
- · - · 75  
- - - - 70  
— 65  
· · · · 60  
- - - - 55  
— 50





Seeing beyond

Four blue L-shaped corner brackets are positioned around the central text, forming a square frame. The top-left and bottom-right brackets are solid, while the top-right and bottom-left brackets are hollow.

**ZEISS Single Vision  
SmartLife Individual**

# ZEISS SmartLife prilliläätсед

SmartView 2,0™ Tehnoloogia

Tänapäeva inimese elustiil ja nägemisharjumused on muutunud.

## 1. Pidevas ühenduses ja haaravad tegevused.

Nutitelefoni suurendavad igas vanuses inimeste liikuvust ja paindlikkust. Nägemisharjumused määrab inimese elustiil: me vaatame pidevalt nutitelefoni, sülearvuti või ka tahvelarvuti ekraane ja samal ajal on meil teadvustada, mis toimub meid ümbritsevas maailmas.

## 2. Dünaamiline nägemisvajadus.

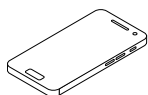
Digiseadmete kasutamine on muutnud meie silmade tööd ja vajadusi võrreldes 10 või 20 aasta taguse ajaga. ZEISS on panustanud teadusuuringutesse, et mõista tänapäevaseid nägemisvajadusi, sealhulgas pilgu suunamist eriti nõudlikes olukordades.<sup>4,5</sup>

1. Tööülesannetest sõltuvalt on vajalikud vaateväljad peaaegu kahekordistunud.
2. Suurenenud vajadus dünaamilise nägemise järele nii kaugusesse vaatamisel kui ka fookuse muutmisel.
3. Oodatust rohkem silmaliigutusi ja vähem pea pööramist.
4. Vanusest sõltuvad nägemisvajadused, mis põhinevad nägemisteravusel ja pea liikumisel.



Rohkem kui **1/2** maailma rahvastikut kasutab kaasaskantavat digitaalset seadet.<sup>1</sup>

**55+** vanuserühm on praegu suurima nutiseadete kasutusega



**60%** alla 5-aastastest lastest hakkab juba nutitelefoni kasutama.

**Nii nagu muutub vanus, muutuvad ka nägemisharjumused.**



6+

13+

20+

30+

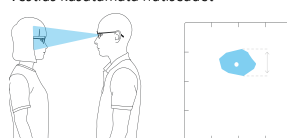
**ZEISS SmartLife Young**

- Single Vision

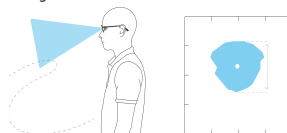
**ZEISS SmartLife**

- Single Vision IND 3
- Single Vision

Vestlus kasutamata nutiseadet



Navigeerimine nutitelefoni



Vestlus kasutades nutiseadet



Navigeerimine nutitelefoni



SMARTVIEW TEHNOLOOGIA	ZEISS Smart- Life Young	ZEISS Smart- Life Single Vision	ZEISS SmartLife Single Vision IND 3
<b>ZEISS SmartView 2.0 tehnoloogia</b> - optimeeritud tänapäevasele elustiilile, kus ollakse pidevas liikumises ja pidevalt ühenduses digimaailmaga.	■	■	■
<b>ZEISS Luminance Design 2.0 tehnoloogia</b> - optimeeritud keskmiste valgustingimuste ja vanusest sõltuva pupilli läbimõõdu järgi.	■	■	■
<b>ZEISS Dynamic AgeFit tehnoloogia</b> - loodud arvestades lapse kasvu ja vanusest sõltuvat näo anatoomiat.	■		
<b>ZEISS FaceFit tehnoloogia</b> - kohandatud lapse või nooruki näoanatomia järgi.			■
<b>ZEISS Intelligence Augmented Design (IAD) tehnoloogia</b> - Optimeeritud vastavalt kandja isiklikele nägemisharjumustele ja vajadustele.			■

# ZEISS Single Vision SmartLife Individual 3

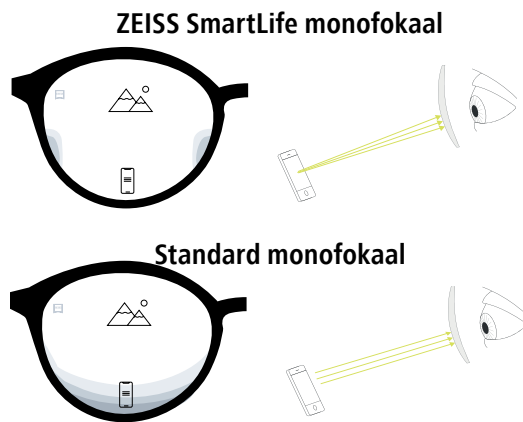
Täiustatud tänapäevase prillikandja nägemisvajadusi ja käitumismustreid.

Seeing beyond

ZEISS SmartLife Single Vision prilliläätsed on optimeeritud tagamaks selge optiline tulemus kõikidel kaugustel, eriti siis, kui langetad pead, et vaadata ja keskenduda lähedal asuvatele objektidele.

## Tulemus:

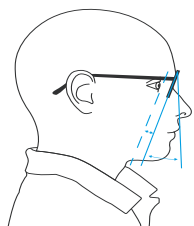
- \* Tagatud kuni 88% laiem selge vaateväli igas suunas.
- \* 94% proovikandjatest koges mugavat nägemist nii lähi- kui ka keskkauguses.



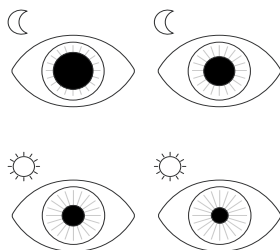
**Traditsioonilised prilliläätsed** on optimeeritud peamiselt kaugemale vaatamiseks, mistõttu nende alumine osa ei toeta hästi lähedale vaatamist.

**Tulemus:** prilliläätsel alumine osa ei ole optimeeritud ega disainitud lähedale vaatamiseks.

## FaceFit Tehnoloogia



## Luminents Design 2.0 Tehnoloogia



## vanusele 20+



**ZEISS SmartLife Individual 3 prilliläätsed** on optimeeritud niipalju kui võimalik ja on seega lihtsalt ZEISSi kõige parimad, mida saate pakkuda!

<b>SMARTVIEW TEHNOLOOGIA</b>	ZEISS SmartLife Single Vision IND 3
<b>ZEISS SmartView 2.0 tehnoloogia</b> - optimeeritud tänapäevasele elustiilile, kus ollakse pidevas liikumises ja pidevalt ühenduses digimaailmaga.	●
<b>ZEISS Luminance Design 2.0 tehnoloogia</b> - optimeeritud keskmiste valgustingimuste ja vanusest sõltuva pupilli läbimõõdu järgi.	●
<b>ZEISS FaceFit tehnoloogia</b> - kohandatud lapse või nooruki näoanatoomia järgi.	●
<b>ZEISS Intelligence Augmented Design (IAD) tehnoloogia</b> - Optimeeritud vastavalt kandja isiklikele nägemisharjumustele ja vajadustele.	●
Individuaalne graveering Kumeruse nurk (Lamedam/Sirgem)	●

## Kliendi kasu:

- \* Kogu päeva kestev visuaalne mugavus, mis tagab maksimaalse nägemisteravuse ka pidevas internetiühenduses liikudes.
- \* Terav, selge ja mugav nägemisala – uue põlvkonna ZEISS-i monofokaalsed prilliläätsed pakuvad kuni 88% laiemat ja selgemat vaatevälja.
- \* 94% kasutajatest koges laiemat ja mugavamalt nägemisala kesk- ja lähikaugustel ning tundis kergust igasse kaugusesse vaatamisel.
- \* **ZEISS Intelligence Augmented Design tehnoloogia** kasutab arvutustes 12,5 miljoni prillikandja individuaalseid visuaalse käitumise andmepunkte erinevate vanuserühmade lõikes. See võimaldab luua igale vanuserühmale kõige sobivamad prilliläätsed.

## Allikas

1. Market consumer acceptance test on the ZEISS SmlF IND 3 lens portfolio, n=128 study participants in DE, CN, 2022, Carl Zeiss Vision International GmbH

# ZEISS Single Vision SmartLife Individual 3

Tootmispiirkonnad



Seeing beyond

	Kirgas / BlueGuard	PhotoFusion X	POL	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL	
Diameeter	sph				cyl	
<b>Indeks 1.74</b>						
					<b>Abbe arv: 32; Tihedus: 1.47</b>	
ø 70/75	-10.00				+7.00	+6.00
ø 65/70	-14.00				+9.00	+6.00
ø 60/65	-15.00				+13.00	+6.00
ø 55/60	-20.00				+16.00	+6.00
ø 65/70 - ø 55/60	-14.00				+9.00	+6.00
<b>Indeks 1.67</b>						
					<b>Abbe arv 32; Tihedus 1.35</b>	
ø 80/85**	-6.00**	kirgas			+6.00	+6.00
ø 80/85**	-4.00				+4.00	+4.00
ø 75/80 - ø 70/75	-10.00				+9.50	+6.00
ø 75/80 - ø 55/60	-12.00				+11.00	+6.00
ø 65/70 - ø 50/55	-17.00				+10.00	+6.00
ø 65/70 - ø 50/55	-12.00				+8.00	+6.00
<b>Indeks 1.6</b>						
					<b>Abbe arv 41; Tihedus 1.30</b>	
ø 80/85**	-6.00**	kirgas			+6.00	+6.00
ø 80/85	-4.00				+4.00	+4.00
ø 75/80	-10.00				+6.00	+6.00
ø 75/80	-6.00				+6.00	+4.00
ø 70/75	-10.00				+8.00	+6.00
ø 75/80 - ø 55/60	-11.00				+10.00	+6.00
ø 65/70 - ø 50/55	-10.00				+10.00	+6.00
ø 65/70 - ø 50/55	-10.00				+8.00	+6.00
<b>Indeks 1.53 (ei ole saadaval BlueGuard materjalina)</b>						
					<b>Abbe arv 45; Tihedus 1.11</b>	
ø 75/80	-3.00				+7.00	+4.00
ø 70/75	-4.00				+7.00	+4.00
ø 65/70 - ø 55/60	-7.00				+7.00	+4.00
<b>Indeks 1.5</b>						
					<b>Abbe arv 58; Tihedus 1.32</b>	
ø 80/85	-4.00				-4.00	+4.00
ø 75/80	-4.00				+4.00	+4.00
ø 75/80 - ø 50/55	-8.00				+8.00	+4.00
ø 70/75 - ø 50/55	-6.00				+6.00	+4.00

\*\*1.67, 1.6  
BlueGuard materjal  
ei ole saadaval  
ø80/85

\*\*BlueGuard  
materjal  
on saadaval  
tootmisvahemikus :  
sph -10.00 kuni  
+8.00 cyl +4.00

# ZEISS Single Vision SmartLife Individual 3



Seeing beyond

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kõrgas	ZEISS SV SmartLife IND 3 1.74	341	330	325	335	-	-
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.67	307	296	291	302	291	294
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.6	278	268	263	273	263	265
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.53	273	263	257	268	-	-
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.5	252	242	237	247	237	239
BlueGuard	ZEISS SV SmLf IND 3 1.74 BlueGuard	359	348	-	-	-	-
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.67 BlueGuard	322	312	-	-	-	-
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.6 BlueGuard	294	283	-	-	-	-
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.53 BlueGuard	289	278	-	-	-	-
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.5 BlueGuard	268	257	-	-	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS SV SmLf IND 3 1.74 PhotoF X	393	382	377	-	-	-
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.67 PhotoF X	356	346	341	-	-	343
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.6 PhotoFusion X	328	317	312	-	-	315
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.5 PhotoFusion X	302	291	286	-	-	289
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.67 AdaptiveSun	356	346	341	-	341	343
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.6 AdaptiveSun	327	317	312	-	312	315
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS SV SmLf IND 3 1.67 POL	356	346	341	-	341	343
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.6 POL	328	317	312	-	312	315
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.5 POL	302	291	286	-	286	289
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.6 Ad-Sun POL	395	385	380	-	380	382
	ZEISS SV SmLf IND 3 1.6 Ad-Sun POL	369	359	354	-	354	356

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuj.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision SmartLife Individual 3

ZEISS VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision SmartLife Individual 3 1.74	46360	46359	55025	—	—	—
ZEISS Single Vision SmartLife Individual 3 1.67	46383	46379	55026	58204	58203	—
ZEISS Single Vision SmartLife Individual 3 1.6	46410	46402	55027	58207	58205	58206
ZEISS Single Vision SmartLife Individual 3 1.53	46442	46441	—	—	—	—
ZEISS Single Vision SmartLife Individual 3 1.5	46470	46462	55030	58212	58210	58211



Seeing beyond



# **ZEISS Single Vision**

SmartLife  
SmartLife Young

# ZEISS Single Vision SmartLife (Superbi edasiarendus)

Uue generatsiooni ZEISSi monofokaalsed prilliläätsed- ZEISS SmartLife Single Vision prilliläätsed on täiustatud laiema optilise efektiivse alaga.

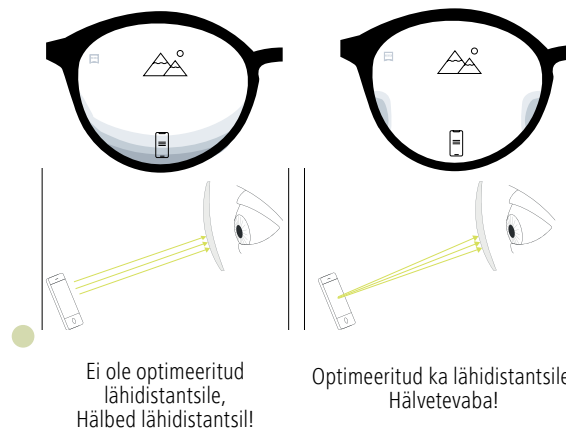


Seeing beyond

## 20+ eluaastast



### Standard monofokaal ZEISS SmartLife monofokaal



### ZEISS SmartLife Single Vision Lenses

	Single Vision SmartLife IND 3
<b>SmartView 2,0™ Tehnoloogia</b> - optimeerimine põhineb tänapäevasele käitumisiisil, kus elustiil on pidevas liikumises ja internetiühenduses. <b>Puhas optika, Thin Optics</b> /spets õhendus, <b>Smart Dynamic Optics, Age Intelligence</b> /vanust arvestav	●
<b>FaceFit Tehnoloogia</b> Optimeerimine põhineb prilliläätsede asetusest inimese silma suhtes ja prilliraami asendist ninal ja kõrvade suhtes.	●
<b>Luminents Design 2,0® Tehnoloogia</b> Optilise tugevuse arvutamisel arvestatakse keskmistes valgustingimustes vanusest sõltuvat pupilli läbimõõtu, et vähendada hägusust.	●
Individuaalne graveering Kumeruse nurk (Lamedam/ Sirgem)	●
<b>ZEISS Intelligence Augmented Design (IAD) tehnoloogia</b> Optimeeritud prillikandja isiklikke nägemisharjumusi ja soove arvestades.	●

### Kliendi kasu:

- \* Kogu päeva vältel visuaalne mugavus, et tagada pidevas internetiühenduses liikumise ajal maksimaalne nägemisteravus sellisele elustiilile
- \* Terav, selge ja mugav nägemisala – uue generatsiooni ZEISSi monofokaalsed prilliläätsed, kuni 88% laiema ja selgema nägemisalaga
- \* 94% kasutajatest tundis laiemat ja mugavamat nägemisala kesk- ja lähi kaugustele vaatamisel.
- \* 94% kandjatest kogesid kergust igasse kaugusesse vaatamisel.



# ZEISS Single Vision SmartLife Young

Kohandatud aktiivsele ja digiseadmetega seotud eluviisile

## 6+ eluaastast



ZEISS Single Vision SmartLife Young prilliläätsed on ideaalsed kasvamisest tingitud muutustest lapse east noorukini välja.

**Need on disainitud spetsiaalselt järgima noorte aktiivset elustiili ja näo anatoomiat, et pakkuda veelgi paremat optilist tulemust võrreldes valmis laotoodetega.**

**Meie kalkultatsioonid näitavad:**

Võrreldes ZEISSi klassikaliste Sph-disainiga valmistoodetega (stock) on kuni 60% laiem puhas optiline ala just nutitelefoni või mõne muu nutiseadme kasutamisel vaadates allapoole.

### Skeemiline illustatsioon 6-aastase lapse (+4,0 D) näitel



ZEISS Single Vision stock prilliläätsede disain ei järgi nooruki vanusest tingitud anatoomiat



ZEISS Single Vision SmartLife Young prillilääts on disainitud laste ja noorte anatoomilisi iseärasusi järgides ja seetõttu on puhas optiline ala kandjale selgelt tajutav.

	ZEISS SmartLife Young SV
<b>UUENDUS! SmartView 2.0™ Tehnoloogia</b> - optimeerimine põhineb tänapäevsel käitumisviisil, kus elustiil on pidevas liikumises ja internetiühenduses	■
<b>Luminents Design 2.0® Tehnoloogia</b> Optilise tugevuse arvutamisel arvestatakse keskmistes valgustingimustes vanusest sõltuvat pupilli läbimõõtu, et vähendada hägusust.	■
<b>ZEISS Dynamic AgeFit</b> (dünaamiline vanuse sobivus) tehnoloogia. Kohandatud kasvavate laste vanusepõhise näoana-toomiaga.	■

### Kliendi kasu:

- \* Täielik UV-kaitse- 400 nm.
- \* Turvalisem ekraani aeg - ZEISS BlueGuard materjal blokeerib kuni 40% potentsiaalsest kahjulikust sinisest valgusest<sup>1</sup>
- \* ZEISS DuraVision Kids pinnakate on 3x vastupidavam kriimustustele<sup>2</sup>
- \* Toetab nii sise-kui välitegevusi: võib valida ka ZEISS PhotoFusion X fotokroomse prilliläätsena, mis on kerge tooniga toas kuni päikesepilli tumeduseni välitingimustes ja muutub toimub hetkega.

**ZEISS SmartView 2.0 tehnoloogia on** täiustatud kasvava lapse vanusespetsiifiliste parameetritega.



#### ZEISSi Smart Dynamic Optics

Lastel ja noorukitel on lähedale vaatamise distants oluliselt lühem kui täiskasvanutel (20-30cm), mis on ka sõltuv vanusest. 3D objekti mudeli abil on ZEISSi Single Vision SmartLife Young prilliläätsedes arvestatud unikaalset laste visuaalset omadust. ZEISSi Luminance Design® 2.0 tehnoloogia



#### ZEISS Luminents Disain 2.0 tehnoloogia.

Pupilli suurus muutub pidevalt koos kasvava lapsega. ZEISS Luminents Disain 2.0 tehnoloogia hõlmab muutuva pupilli suurus, et tagada parim optiline efektiivsus.



#### ZEISSi Smart Dynamic Optics

arvestab ja kalkuleerib lapse kasvamisega seotud näo dünaamilist ja anatoomilist muutumist, et pakkuda lastele parimat optilist tulemust.

Allikas:

1 BVB (Blue-Violet-Blocking) mõõdikul põhinevad mõõtmised ja arvutused. Tehnoloogia ja innovatsiooni analüüsid, Carl Zeiss Vision International GmbH, DE 2020

2 Võrdlus ZEISSi kõvendatud pinnkihiga

# ZEISS Single Vision SmartLife & SmartLife Young

## Tootmispiirkonnad



Seeing beyond

	Kirgas/ BlueGuard	PhotoFusion X	POL	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL	
Diameeter	sph					cyl
<b>Indeks 1.74</b>						
						<b>Abbe arv: 32; Tihedus: 1.47</b>
ø 70/75	-10.00				+7.00	+6.00
ø 65/70	-14.00				+9.00	+6.00
ø 65/70 - ø 55/60	-14.00				+9.00	+6.00
ø 60/65	-15.00				+13.00	+6.00
ø 55/60	-20.00				+16.00	+6.00
<b>Indeks 1.67</b>						
						<b>Abbe arv 32; Tihedus 1.35</b>
ø 80/85**	-6.00				+6.00	+6.00
ø 80/85**	-4.00				+4.00	+4.00
ø 75/80 - ø 70/75	-10.00				+9.50	+6.00
ø 65/70 - ø 50/55	-17.00				+10.00	+6.00
ø 65/70 - ø 50/55	-12.00				+8.00	+6.00
ø 75/80 - ø 55/60	-12.00				+11.00	+6.00
<b>Indeks 1.6</b>						
						<b>Abbe arv 41; Tihedus 1.30</b>
ø 80/85	-4.00				+4.00	+4.00
ø 75/80	-6.00				+6.00	+4.00
ø 70/75	-10.00				+8.00	+6.00
ø 70/75	-8.00				+8.00	+4.00
ø 80/85**	-4.00				+4.00	+4.00
ø 65/70 - ø 50/55	-10.00				+10.00	+6.00
ø 65/70 - ø 50/55	-10.00				+8.00	+6.00
ø 75/80 - ø 55/60	-12.00				+11.00	+6.00
ø 75/80 - ø 50/55	-11.00				+10.00	+6.00
<b>Indeks 1.53 (ei ole saadaval BlueGuard materjalina)</b>						
						<b>Abbe arv 45; Tihedus 1.11</b>
ø 74/79	-3.00					
ø 70/75	-4.00				+7.00	+4.00
ø 65/70 - ø 55/60	-7.00					
<b>Indeks 1.5</b>						
						<b>Abbe arv 58; Tihedus 1.32</b>
ø 75/80	-4.00				+4.00	+4.00
ø 80/85	-4.00				-4.00	+4.00
ø 70/75 - ø 50/55	-6.00				+6.00	+4.00
ø 75/80 - ø 50/55	-8.00				+8.00	+4.00

\*\*1.67, 1.6  
BlueGuard materjal  
ei ole saadaval  
ø80/85

\*\*BlueGuard  
materjal  
on saadaval  
tootmisvahemikus :  
sph -10.00 kuni  
+8.00 cyl +4.00

# ZEISS Single Vision SmartLife



Seeing beyond

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS SV SmartLife 1.74	281	270	265	276	-	-
	ZEISS SV SmartLife 1.67	247	237	231	242	231	234
	ZEISS SV SmartLife 1.6	221	211	205	216	205	208
	ZEISS SV SmartLife 1.53	208	198	192	203	-	-
	ZEISS SV SmartLife 1.5	187	177	172	182	172	174
BlueGuard	ZEISS SV SmartLife BlueGuard 1.74	296	286	-	-	-	-
	ZEISS SV SmartLife BlueGuard 1.67	263	252	-	-	-	-
	ZEISS SV SmartLife BlueGuard 1.6	237	226	-	-	-	-
	ZEISS SV SmartLife BlueGuard 1.53	221	211	-	-	-	-
	ZEISS SV SmartLife BlueGuard 1.5	203	192	-	-	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS SV SmLf 1.74 PhotoFusion X	330	320	315	-	-	-
	ZEISS SV SmLf 1.67 PhotoFusion X	296	286	281	-	-	283
	ZEISS SV SmLf 1.6 PhotoFusion X	268	257	252	-	-	255
	ZEISS SV SmLf 1.5 PhotoFusion X	252	242	237	-	-	239
	ZEISS SV SmLf 1.67 AdaptiveSun	296	286	281	-	281	283
	ZEISS SV SmLf 1.6 AdaptiveSun	268	257	252	-	252	255
	ZEISS SV SmLf 1.5 AdaptiveSun	252	242	237	-	237	239
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS SV SmartLife 1.67 POL	296	286	281	-	281	283
	ZEISS SV SmartLife 1.6 POL	268	257	252	-	252	255
	ZEISS SV SmartLife 1.5 POL	252	242	237	-	237	239
	ZEISS SV SmLf 1.6 Ad-Sun POL	307	296	291	-	291	294
	ZEISS SV SmLf 1.5 Ad-Sun POL	320	309	304	-	304	307

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision SmartLife

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision SmartLife 1.74	25418	34048	55042	—	—	—
ZEISS Single Vision SmartLife 1.67	25435	32746	55043	58233	58232	—
ZEISS Single Vision SmartLife 1.6	25456	32747	55044	58236	58234	58235
ZEISS Single Vision SmartLife 1.53	25480	37088	—	—	—	—
ZEISS Single Vision SmartLife 1.5	25499	34278	55047	58241	58239	58240



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision SmartLife Young

	Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus						
		Gold UV	Platinum UV	Kids UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS SV SmartLife Young 1.74	250	239	224	237	244	-	-
	ZEISS SV SmartLife Young 1.67	216	205	190	203	211	200	200
	ZEISS SV SmartLife Young 1.6	187	177	161	174	182	172	172
	ZEISS SV SmartLife Young 1.53	177	166	151	164	172	-	-
	ZEISS SV SmartLife Young 1.5	156	146	130	143	151	140	140
BlueGuard	ZEISS SV Smlf BlueGuard Young 1.74	265	255	-	-	-	-	-
	ZEISS SV Smlf BlueGuard Young 1.67	229	218	-	-	-	-	-
	ZEISS SV Smlf BlueGuard Young 1.6	203	192	-	-	-	-	-
	ZEISS SV Smlf BlueGuard Young.53	190	179	-	-	-	-	-
	ZEISS SV Smlf BlueGuard Young 1.5	172	161	-	-	-	-	-
PhotoFusion X (PF X) AdaptiveSun (AD-Sun)	ZEISS SV Smlf Young 1.74 PF X	296	286	271	283	-	-	-
	ZEISS SV Smlf Young 1.67 PF X	263	252	237	250	-	-	247
	ZEISS SV Smlf Young 1.6 PF X	237	226	211	224	-	-	221
	ZEISS SV Smlf Young 1.5 PF X	218	208	192	205	-	-	203
	ZEISS SV Smlf Young 1.67 Ad-Sun	263	252	237	250	-	247	247
	ZEISS SV Smlf Young 1.6 Ad-Sun	237	226	211	224	-	221	221
	ZEISS SV Smlf Young 1.5 Ad-Sun	218	208	192	205	-	203	203
Polaroid (POL) AdaptiveSun POL	ZEISS SV Smlf Young 1.67 POL	263	252	237	250	-	247	247
	ZEISS SV Smlf Young 1.6 POL	237	226	211	224	-	221	221
	ZEISS SV Smlf Young 1.5 POL	218	208	192	205	-	203	203
	ZEISS SV Smlf Young 1.6 Ad-Sun POL	302	291	276	289	-	286	286
	ZEISS SV Smlf Young 1.5 Ad-Sun POL	286	276	260	273	-	270	270

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetaktiivne 2026

**Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Single Vision SmartLife Young

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

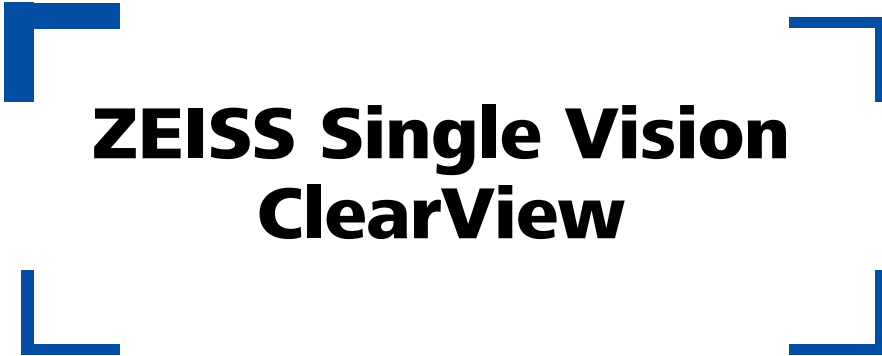


Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision SmartLife Young 1.74	47690	47689	54989	—	—	—
ZEISS Single Vision SmartLife Young 1.67	47710	47706	54990	58173	58172	—
ZEISS Single Vision SmartLife Young 1.6	47734	47726	54991	58176	58174	58175
ZEISS Single Vision SmartLife Young 1.53	47760	47759	—	—	—	—
ZEISS Single Vision SmartLife Young 1.5	47785	47777	54994	58181	58179	58180



Seeing beyond

Four blue L-shaped corner brackets are positioned around the central text, forming a square frame. The top-left and bottom-right brackets are solid, while the top-right and bottom-left brackets are dashed.

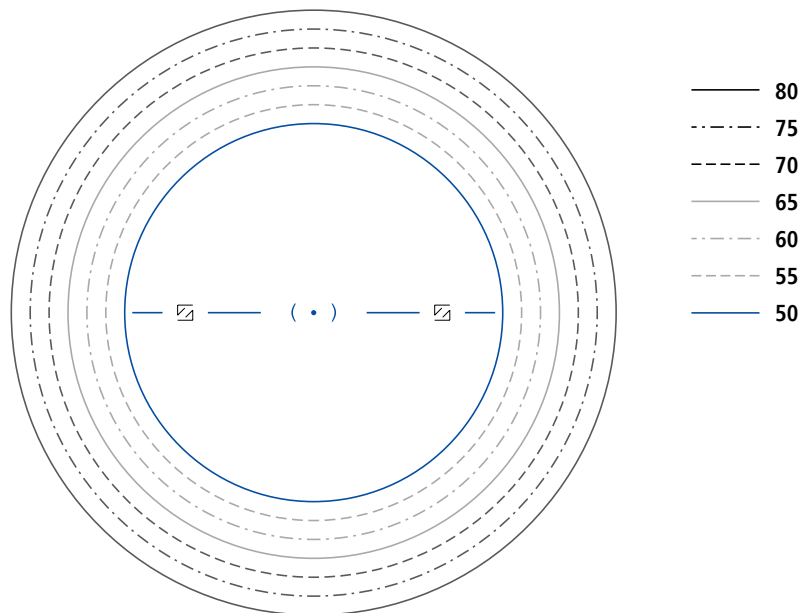
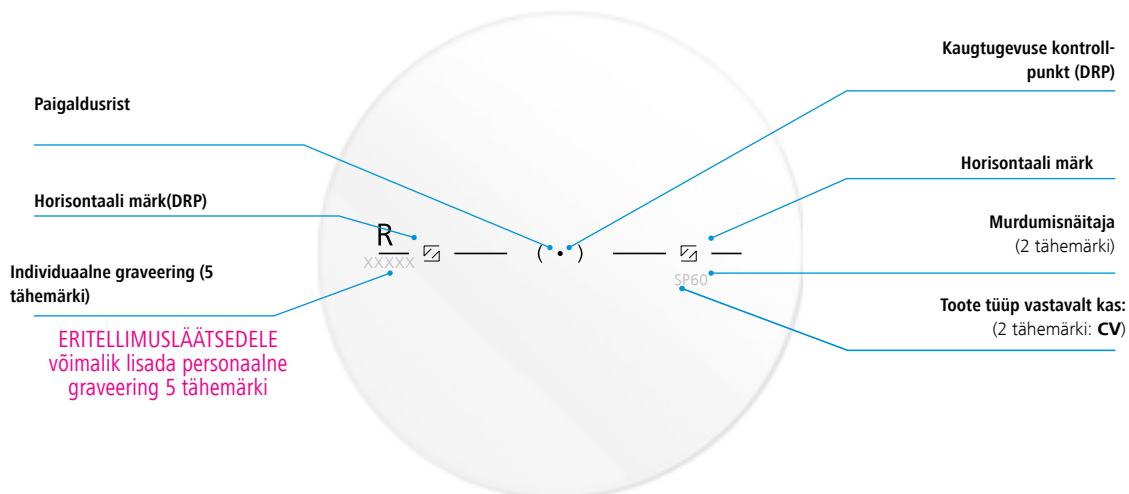
**ZEISS Single Vision  
ClearView**

# ZEISS Single Vision ClearView

Graveeringud prilliläätsel



Seeing beyond





# ZEISS Single Vision ClearView

ZEISS ClearView on uus Freeform Tehnoloogia baasil toodetud prilliläätsedisain, mis vahetab välja kõigile tuntud asfäärilise (AS)disainiga prilliläätsed. Uus tehnoloogia pakub moonutuste vaba nägemist palju laiema optilise efektiivse alaga, st prilliläätsed keskpunktist kuni ääre aladeni. Need on ka lamedamad, õhemad ja optiliselt puhtama tulemusega kui tavalise standard disainiga tooted, mis tagavad optilise efektiivse ala vaid prilliläätses keskosas.

## Kuni 16 % õhem

võrreldes ZEISS'i sfäärilise disainiga (SPH) ja kuni 8 % õhem kui ZEISSi asfääriline (AS) disain ning seda nägemiskvaliteedi kompromissita.<sup>2,3</sup>

\*Punkt- punkti põhine optimeerimine Selles tehnoloogias kalkuleeritakse igas prilliläätses vähemalt 700 punkti.

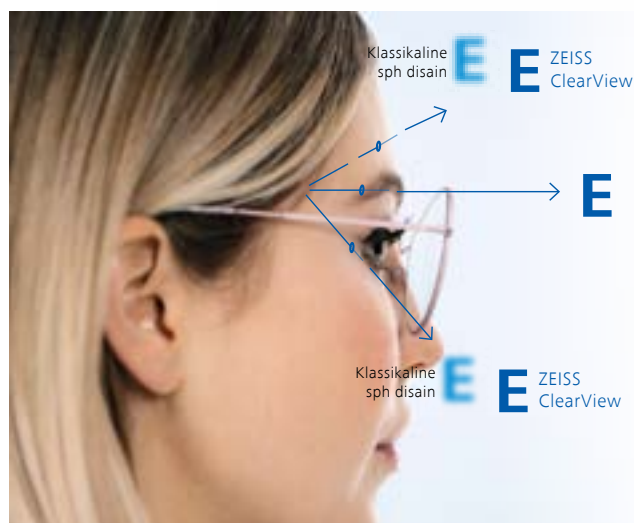
<https://www.zeiss.com/vision-care/int/labs/freeform-technologies.html>

## 3x laiema puhas optiline ala

Puhas optika prilliläätses tsentrist kuni prilliläätses perifeerse alani, mis tagab keskmiselt 3x laiema puhta ala võrreldes ZEISSi asfäärilise (AS) disainiga.<sup>1</sup>

## Kuni 49 % lamedam

Kuni 49 % lamedam, võrreldes ZEISSi sfäärilise disainiga (SPH) ja kuni 32 % lamedam kui ZEISSi asfääriline (AS) disain ning seda optilise kompromissita.<sup>4,5</sup>



ZEISS ClearView prilliläätsedega kogevad prillikandjad suurepäraselt selget nägemisvälja, sealjuures on prilliläätsed veelgi õhemad ja lamedamad kui asfääriline (AS) ja oluliselt õhemad ja lamedamad sfäärilise (SPH) prilliläätsed disainist.

Tehnoloogiliste uuenduste abil on ZEISS ClearView prilliläätsed veelgi atraktiivsema välimusega ja ilma optilise efektiivsuse kompromissita prilliläätses perifeerias.

## ClearView prilliläätsi ei saa tellida eeldetsentreeritult.

ZEISS ClearView prilliläätsede paigaldamisel parima tulemuse saamiseks märkige pupilli keskpunkt ja paigaldage vastavalt valemile- **0,5 mm pantoskoopiline kaldenurga kraadi kohta tsentrist allapoole.**

# ZEISS Single Vision ClearView

Tootmispiirkonnad



Seeing beyond

	Kirgas/ BlueGuard	PhotoFusion X	POL	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL		
<b>Diameeter</b>		<b>sph</b>				<b>cyl</b>	
<b>Indeks 1.74</b>							<b>Abbe arv: 32; Tihedus: 1.47</b>
∅ 70	-12.00				+9.00	+6.00	
∅ 70	-10.00					+6.00	
∅ 65	-15.00				+13.00	+6.00	
∅ 60 - ∅ 55	-20.00				+16.00	+6.00	
∅ 65 - ∅ 55	-14.00				+11.25	+6.00	
<b>Indeks 1.67</b>							<b>Abbe arv: 32; Tihedus: 1.35</b>
		<b>sph</b>				<b>cyl</b>	
∅ 80*	-6.00				+6.00	+6.00	
∅ 80*	-4.00				+4.00	+4.00	
∅ 70 - ∅ 75	-10.00				+8.00	+6.00	
∅ 75 - ∅ 55	-12.00				+11.00	+6.00	
∅ 65 - ∅ 55	-17.00				+11.00	+6.00	
∅ 65 - ∅ 50	-12.00				+8.00	+6.00	
<b>Indeks 1.6</b>							<b>Abbe arv: 41; Tihedus: 1.30</b>
∅ 80*	-6.00				+6.00	+6.00	
∅ 75	-10.00					+6.00	
∅ 75	-6.00				+8.00	+6.00	
∅ 75	-9.00					+6.00	
∅ 70	-11.00				+9.00	+6.00	
∅ 70	-10.50				+8.00	+6.00	
∅ 65 - ∅ 60	-11.50				+8.00	+6.00	
∅ 65 - ∅ 55	-11.00				+10.00	+6.00	
<b>Indeks 1.53</b>							<b>Abbe arv: 45; Tihedus: 1.11</b>
∅ 75	-3.00				+7.00	+4.00	
∅ 70	-4.00				+7.00	+4.00	
∅ 65 - ∅ 55	-7.00				+7.00	+4.00	
<b>Indeks 1.5</b>							<b>Abbe arv: 58; Tihedus: 1.32</b>
∅ 80	-4.00				+4.00	+4.00	
∅ 75	-6.00				+4.00	+4.00	
∅ 75	-4.00					+4.00	
∅ 75	-8.00				+8.00	+4.00	
∅ 70	-8.00				+6.00	+4.00	
∅ 70 - ∅ 50	-6.00					+4.00	
∅ 70 - ∅ 50	-8.00				+8.00	+4.00	
∅ 65 - ∅ 55	-8.00					+4.00	

∅ 50, 55 ja 80 on hinnalisaga ∅ 80 ei ole saadaval BlueGuard materjalina.



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision ClearView

Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus						
	Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV	
Kirgas	ZEISS SV ClearView 1.74	244	234	229	239	-	-
	ZEISS SV ClearView 1.67	208	198	192	203	192	195
	ZEISS SV ClearView 1.6	179	169	164	174	164	166
	ZEISS SV ClearView 1.53	169	159	153	164	-	-
	ZEISS SV ClearView 1.5	146	135	130	140	130	133
BlueGuard	ZEISS SV Clear View BlueGuard 1.74	260	250	-	-	-	-
	ZEISS SV Clear View BlueGuard 1.67	224	213	-	-	-	-
	ZEISS SV Clear View BlueGuard 1.6	195	185	-	-	-	-
	ZEISS SV Clear View BlueGuard 1.53	185	174	-	-	-	-
	ZEISS SV Clear View BlueGuard 1.5	161	151	-	-	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS SV ClearView 1.74 PhotoFusion X	309	299	294	-	-	-
	ZEISS SV ClearView 1.67 PhotoFusion X	257	247	242	-	-	244
	ZEISS SV ClearView 1.6 PhotoFusion X	231	221	216	-	-	218
	ZEISS SV ClearView 1.5 PhotoFusion X	211	200	195	-	-	198
	ZEISS SV ClearView 1.67 AdaptiveSun	257	247	242	-	242	244
	ZEISS SV ClearView 1.6 AdaptiveSun	231	221	216	-	216	218
	ZEISS SV ClearView 1.5 AdaptiveSun	211	200	195	-	195	198
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS SV ClearView 1.67 POL	257	247	242	-	242	244
	ZEISS SV ClearView 3 1.6 POL	231	221	216	-	216	218
	ZEISS SV ClearView 1.5 POL	211	200	195	-	195	198
	ZEISS SV ClearView 1.6 Ad-Sun POL	299	289	283	-	283	286
	ZEISS SV ClearView 1.5 Ad-Sun POL	281	270	265	-	265	268

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indeksite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Single Vision SPH

ZEISS VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision ClearView 1.74	34372	34371	55098	—	—	—
ZEISS Single Vision ClearView 1.67	34374	34373	55100	58344	58343	—
ZEISS Single Vision ClearView 1.6	34376	34375	55102	58348	58346	58347
ZEISS Single Vision ClearView 1.53	38599	38598	—	—	—	—
ZEISS Single Vision ClearView 1.5	37515	37514	55108	58356	58354	58355



Seeing beyond



# **ZEISS Single Vision**



SPH, SPH Mini  
Spetsiaalsed tooted SV  
Lenticular  
Vision Aphal



# ZEISS Single Vision SPH

## Tootmispiirkonnad



Seeing beyond

	Kirgas/ BlueGuard	PhotoFusion X	POL	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL		
<b>Diameeter</b>		<b>sph</b>				<b>cyl</b>	
<b>Indeks 1.67</b>						<b>Abbe arv 32; Tihedus 1.35</b>	
ø 80			-4.00		+4.00	+4.00	
ø 75 - ø 55	-12.00				+11.00	+6.00	
ø 75 - ø 50	-12.00				+8.00	+6.00	
<b>Indeks 1.6</b>						<b>Abbe arv: 41; Tihedus 1.30</b>	
ø 80			-4.00		+4.00	+4.00	
ø 75			-6.00		+6.00	+4.00	
ø 75 - ø 70	-10.00				+4.00	+6.00	
ø 70	-10.00				+8.00	+6.00	
ø 65 - ø 60	-14.00				+6.50	+6.00	
ø 65 - ø 50	-10.00				+8.00	+6.00	
ø 55 - ø 50	-16.00				+6.50	+6.00	
ø 75 - ø 55	-11.00				+10.00	+6.00	
<b>Indeks 1.53 (Trivex)</b>						<b>Abbe arv 45; Tihedus 1.11</b>	
ø 75			-3.00		+7.00	+4.00	
ø 70			-4.00		+7.00	+4.00	
ø 65 - ø 55			-7.00		+7.00	+4.00	
<b>Indeks 1.5</b>						<b>Abbe arv 58; Tihedus 1.32</b>	
ø 80*			-5.00		+4.00	+4.00	
			-4.00				
ø 75			-7.00		+6.00	+4.00	
			-6.00		+6.50	+4.00	
ø 70			-8.00		+9.00	+10.00	
			-7.50		+6.50	+4.00	
ø 65	-12.00				+10.00	+10.00	
ø 65 - ø 50	-10.00				+6.50	+4.00	
ø 75 - ø 50			-8.00		+8.00	- +4.00	
ø 60	-20.00				+14.00	+10.00	
ø 55	-20.00				+20.00	+10.00	
ø 50	-20.00				+23.00	+10.00	
<b>Indeks 1.5 Lenticular</b>						<b>Abbe arv 58; Tihedus 1.32</b>	
ø 65	-20.00					+6.00	
ø 60	-24.00				-14.00		
<b>Indeks 1.5 Aphal</b>						<b>Abbe arv 58; Tihedus 1.32</b>	
ø 65			+5.25		+23.00	+5.00	
ø 60 - ø 55			+5.25		+22.00	+5.00	
ø 50			+5.25		+21.00	+5.00	

ø 50, 55 ja 80 on  
hinnalisaga  
ø 80 ei ole saadaval  
BlueGuard  
materjalina.



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision SPH

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS SV SPH 1.67	185	174	169	179	169	172
	ZEISS SV SPH 1.6	156	146	140	151	140	143
	ZEISS SV SPH 1.53 (TRIVEX)	146	135	130	140	-	-
	ZEISS SV SPH 1.5	125	114	109	120	109	112
	ZEISS SV SPH Mini* 1.5	112	101	96	107	96	99
BlueGuard	ZEISS SV SPH 1.67 BlueGuard	200	190	-	-	-	-
	ZEISS SV SPH 1.6 BlueGuard	174	164	-	-	-	-
	ZEISS SV SPH 1.53 BlueGuard	161	151	-	-	-	-
	ZEISS SV SPH 1.5 BlueGuard	140	130	-	-	-	-
ERI	ZEISS SV Lenticular 1.5	-	-	174	-	-	-
	ZEISS SV Aphal 1.5	224	213	208	192	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS SV SPH 1.67 PhotoFusion X	237	226	221	-	-	224
	ZEISS SV SPH 1.6 PhotoFusion X	208	198	192	-	-	195
	ZEISS SV SPH 1.5 PhotoFusion X	187	177	172	-	-	174
	ZEISS SV SPH 1.67 AdaptiveSun	237	226	221	-	221	224
	ZEISS SV SPH1.6 AdaptiveSun	208	198	192	-	192	195
	ZEISS SV SPH 1.5 AdaptiveSun	187	177	172	-	172	174
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS SV SPH 1.67 POL	237	226	221	-	221	224
	ZEISS SV SPH 1.6 POL	208	198	192	-	192	195
	ZEISS SV SPH 1.5 POL	187	177	172	-	172	174
	ZEISS SV SPH 1.6 AdaptiveSun POL	276	265	260	-	260	263
	ZEISS SV SPH 1.5 AdaptiveSun POL	257	247	242	-	242	244

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Värvitoonid indeksite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision SPH

## ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision SPH 1.67	5927	32748	55050	58243	58242	—
ZEISS Single Vision SPH 1.6	2877	32749	55051	58246	58244	58245
ZEISS Single Vision SPH 1.53	14144	—	—	—	—	—
ZEISS Single Vision SPH 1.5	2867	34279	55054	58251	58249	58250
ZEISS Single Vision SPH Mini 1.5	2915	—	—	—	—	—
ZEISS Single Vision Lenticular 1.5*	2917	—	—	—	—	—
ZEISS Single Vision Aphal 1.5*	2916	—	—	—	—	—

\* ZEISS Single Vision spetsiaaltooted Lenticular ja Aphal on mõeldud eriti suurte dioptritega prilliläätsedele ja mille optiline efektiivne ala prilliläätse keskel on 43mm. Ääred on muudetud õhukeseks, et neid saaks prilliraami paigalada.





Seeing beyond

Four blue L-shaped corner brackets are positioned around the central text, forming a square frame. Two are at the top (top-left and top-right) and two are at the bottom (bottom-left and bottom-right).

# **ZEISS Single Vision**

ClearMind Individual 3  
ClearMind

# ZEISS ClearMind tooteportfell

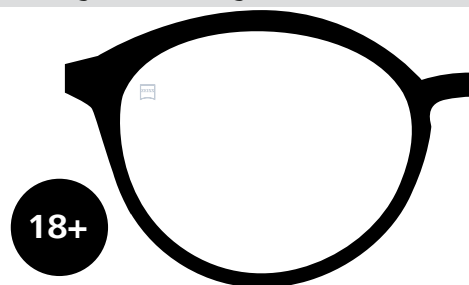
ZEISS Single Vision ClearMind

## ZEISS ClearMind Single Vision

	Single Vision	Single Vision Individual 3
<b>Võtmetehnoloogiad</b>		
ZEISS NeuroOptix	■	■
<b>Põhitehnoloogiad</b>		
ZEISS Luminance Design 2.0	■	■
ZEISS HV CORE	■	■
ZEISS Digital Inside	■	■
ZEISS Clear Optics	■	■
ZEISS Thin Optics	■	■
<b>Kohandamist toetavad tehnoloogiad</b>		
ZEISS FrameFit+		
ZEISS Adaptation Control		
ZEISS FaceFit		■
ZEISS Intelligence Augmented Design		■

### Monofokaalsed ClearMind prilliläätsed

Single Vision / Single Vision Individual 3



Loodud vähendama perifeerset hägusust, laiendades efektiivset vaatevälja võrreldes tavapärase ZEISSi ühevaateliste läätsedega. Disain on suunatud visuaalse töötluste tõhustamisele, vähendades kognitiivset koormust tänu katkematule ja selgele nägemisele.

Kuni 48% suuremad selge nägemise alad ilma märgatava hägususega võrreldes ZEISSi standardsete ühevaateliste läätsedega.<sup>1</sup>



### Ühevaateline prillilääts

Soovituslik alates vanusest 18+ ja on sobilik nii kaugemale kui ka lähedale vaatamiseks.

- Erakordselt selge nägemine kogu päeva vältel.
- Kogu päeva kestev nägemismugavus
- Väiksem vaimne koormus



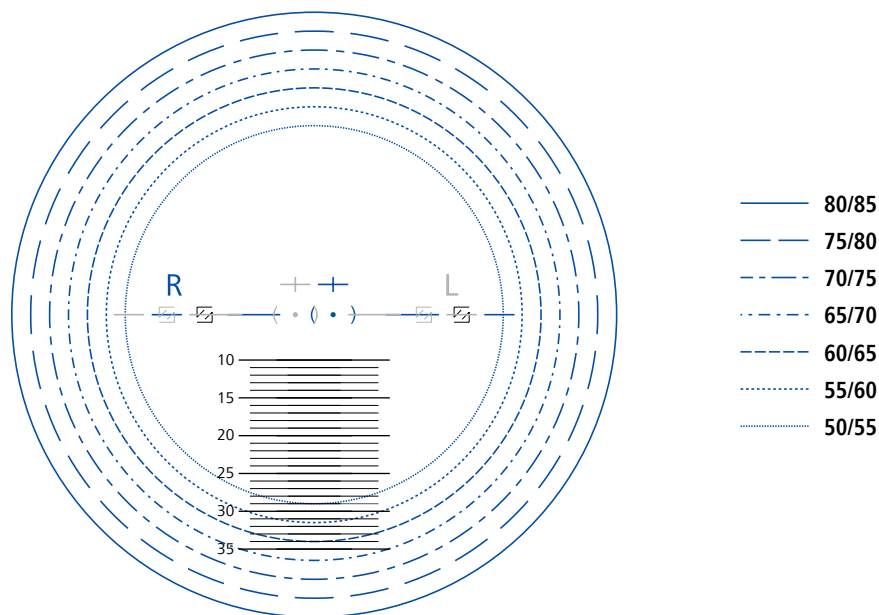
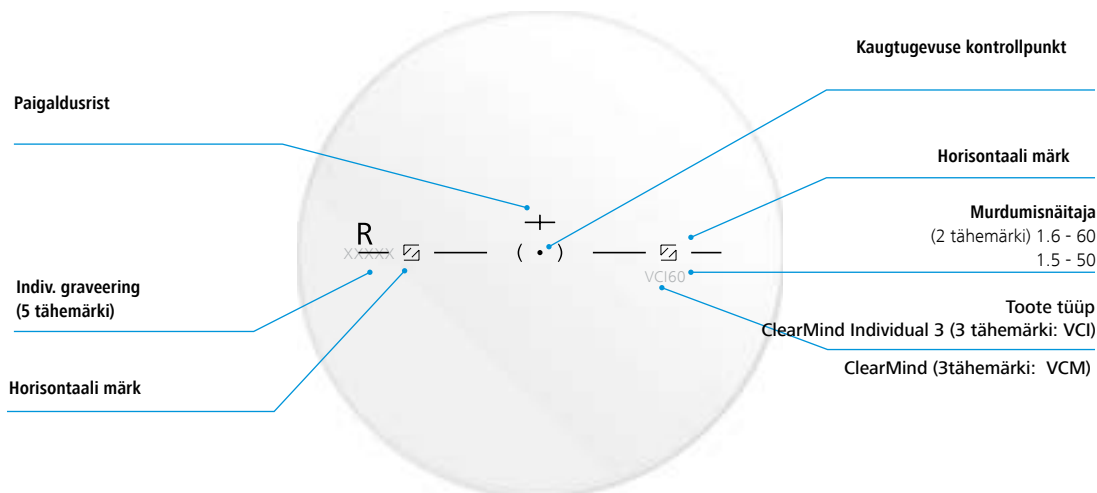
<sup>1</sup>Arvutused ja analüüs: Technology & Innovation, Carl Zeiss Vision International GmbH, Saksamaa, 2025 (avaldamata andmed, andmed arhiveeritud).

# ZEISS Single Vision ClearMind Individual 3, ClearMind



Seeing beyond

Graveeringud prilliläätsedel



# ZEISS Single Vision ClearMind Individual 3

Tootmispiirkonnad



Seeing beyond

	Kirgas/ BlueGuard	PhotoFusion X	POL	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL	
Diaameeter	sph				cyl	
<b>Indeks 1.74</b>						<b>Abbe arv: 32; Tihedus: 1.47</b>
ø 70/75	-10.00					+7.00 +6.00
ø 65/70	-14.00					+9.00 +6.00
ø 60/65	-15.00					+13.00 +6.00
ø 55/60	-20.00					+16.00 +6.00
ø 65/70 - ø 55/60	-14.00					+9.00 +6.00
<b>Indeks 1.67</b>						<b>Abbe arv 32; Tihedus 1.35</b>
ø 80/85**	-6.00**		kirgas			+6.00 +6.00
ø 80/85**	-4.00		POL			+4.00 +4.00
			BlueGuard			+9.50 +6.00
ø 75/80 - ø 70/75	-10.00					+8.00 +4.00
ø 75/80 - ø 55/60	-12.00					+11.00 +6.00
ø 65/70 - ø 50/55	-17.00					+10.00 +6.00
ø 65/70 - ø 50/55	-12.00					+8.00 +6.00
<b>Indeks 1.6</b>						<b>Abbe arv 41; Tihedus 1.30</b>
ø 80/85**	-6.00**		kirgas			+6.00 +6.00
ø 80/85	-4.00		POL			+4.00 +4.00
			BlueGuard			+6.00 +6.00
ø 75/80	-10.00					+6.00 +4.00
						+6.00 +4.00
ø 70/75	-10.00					+8.00 +6.00
ø 75/80 - ø 55/60	-11.00					+10.00 +6.00
ø 65/70 - ø 50/55	-10.00					+10.00 +6.00
						+8.00 +6.00
<b>Indeks 1.53 (ei ole saadaval BlueGuard materjalina)</b>						<b>Abbe arv 45; Tihedus 1.11</b>
ø 75/80	-3.00					+7.00 +4.00
ø 70/75	-4.00					+7.00 +4.00
ø 65/70 - ø 55/60	-7.00					+7.00 +4.00
<b>Indeks 1.5</b>						<b>Abbe arv 58; Tihedus 1.32</b>
ø 80/85	-4.00					-4.00 +4.00
ø 75/80	-4.00					+4.00 +4.00
ø 75/80 - ø 50/55	-8.00					+8.00 +4.00
ø 70/75 - ø 50/55	-6.00					+6.00 +4.00



# ZEISS Single Vision ClearMind Individual 3

Näe selgelt. Mõtle selgelt.

Seeing beyond

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.74	372	361	356	351	-	-
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.67	335	325	320	315	320	322
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.6	307	296	291	286	291	294
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.53	302	291	286	281	-	-
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.5	278	268	263	257	263	265
BlueGuard	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.74 BG	387	377	-	-	-	-
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.67 BG	351	341	-	-	-	-
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.6 BG	322	312	-	-	-	-
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.53 BG	317	307	-	-	-	-
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.5 BG	294	283	-	-	-	-
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.74 PF X	421	411	406	-	-	-
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.67 PF X	385	374	369	-	-	372
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.6 PF X	359	348	343	-	-	346
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.5 PF X	330	320	315	-	-	317
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.67 Ad-Sun	385	374	369	-	369	372
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.6 Ad-Sun	359	348	343	-	343	346
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.5 Ad-sun	330	320	315	-	315	317
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.67 POL	385	374	369	-	369	372
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.6 POL	359	348	343	-	343	346
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.5 POL	330	320	315	-	315	317
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.6 AdS-POL	432	421	416	-	416	424
	ZEISS SV ClearMind IND 3 1.6 AdS-POL	398	387	382	-	382	385

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

**Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision ClearMind Individual 3

ZEISS VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision ClearMind Individual 3 1.74	60222	60221	60219	—	—	—
ZEISS Single Vision ClearMind Individual 3 1.67	60228	60226	60224	60227	60223	—
ZEISS Single Vision ClearMind Individual 3 1.6	60235	60232	60230	60234	60229	60233
ZEISS Single Vision ClearMind Individual 3 1.53	60244	60243	60247	60251	60246	60250
ZEISS Single Vision ClearMind Individual 3 1.5	60252	60249	60247	60251	60246	60250



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision ClearMind

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS SV ClearMind 1.74	309	299	294		-	-
	ZEISS SV ClearMind 1.67	273	263	257		257	260
	ZEISS SV ClearMind 1.6	244	234	229		229	231
	ZEISS SV ClearMind 1.53	231	221	216		-	-
	ZEISS SV ClearMind 1.5	208	198	192		192	195
BlueGuard	ZEISS SV ClearMind BlueGuard 1.74	377	367	-	-	-	-
	ZEISS SV ClearMind BlueGuard 1.67	289	278	-	-	-	-
	ZEISS SV ClearMind BlueGuard 1.6	263	252	-	-	-	-
	ZEISS SV ClearMind BlueGuard 1.53	247	237	-	-	-	-
	ZEISS SV ClearMind BlueGuard 1.5	224	213	-	-	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS SV ClearMind 1.74 PFX	359	348	343	-	-	-
	ZEISS SV ClearMind 1.67 PFX	325	315	309	-	-	312
	ZEISS SV ClearMind 1.6 PFX	296	286	281	-	-	283
	ZEISS SV ClearMind 1.5 PFX	257	247	242	-	-	244
	ZEISS SV ClearMind 1.67 AdaptiveSun	325	315	309	-	309	312
	ZEISS SV ClearMind 1.6 AdaptiveSun	296	286	281	-	281	283
	ZEISS SV ClearMind 1.5 AdaptiveSun	257	247	242	-	242	244
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS SV ClearMind 1.67 POL	325	315	309	-	309	312
	ZEISS SV ClearMind 1.6 POL	296	286	281	-	281	283
	ZEISS SV ClearMind 1.5 POL	257	247	242	-	242	244
	ZEISS SV ClearMind 1.6 Ad-Sun POL	364	354	348	-	348	351
	ZEISS SV ClearMind 1.5 Ad-Sun POL	322	312	307	-	307	309

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami moodud ning kuj.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmisovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

**Värvitoonid indeksite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision ClearMind

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision ClearMind 1.74	60280	60279	60277	—	—	—
ZEISS Single Vision ClearMind 1.67	60286	60284	60282	60285	60285	—
ZEISS Single Vision ClearMind 1.6	60293	60290	60288	60292	60292	60291
ZEISS Single Vision ClearMind 1.53	60302	60301	—	—	—	—
ZEISS Single Vision ClearMind 1.5	60310	60307	60305	60309	60309	60308



# ZEISS Digital



Seeing beyond

- INFOPLOKK
- MINERAAL
- BIFO
- SPORT
- ENERGIZE ME
- DRIVESAFE
- OFFICE
- PROGRESSIV
- DIGITAL LENS
- MONO ERI
- MONO STOCK

# ZEISS Digital SmartLife ja SmartLife Individual 3

reeglinalates  
vanusest  
30+

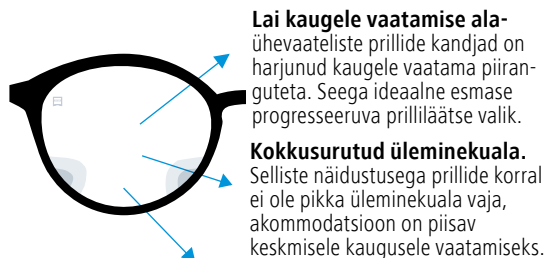


ZEISS Digital SmartLife prilliläätsede optiline efektiivsus ehk "hägusad alad" on võrreldes teiste digitaalsete prilliläätsedega minimaalne. Väikese lähi lisa ehk ADD väärtusega prilliläätsed on disainitud nii, et nendega oleks kerge kohaneda nii ühevaatelistele prillide kandjail kui neil, kes ei ole varem prille üldse kandnud. Disain on genereeritud nii, et hiljem oleks üleminek kergem progresseeruvatele prilliläätsedele, kus optiline muutus algab kohe kaugemale vaatamiseks märgitud kõrgusest allapoole sujuvalt.

Uuringud näitavad:

\* 81% proovikandjatest tajus laiaulatuslikku vaatevälja nii kesk kui lähikauguses.<sup>1</sup>

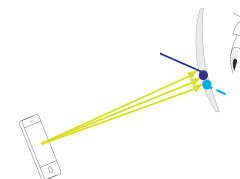
\* 73% proovikandjatest kinnitasid, et päeva jooksul ja selle lõpuks oli silmades palju vähem ningeid<sup>1</sup>



**Lai kaugemale vaatamise ala-**  
ühevaatelistele prillide kandjad on harjunud kaugemale vaatama piiranguteta. Seega ideaalne esmase progresseeruva prilliläätsede valik.

**Kokkusurutud üleminekuala.**  
Selliste näidustusega prillide korral ei ole pikka üleminekuala vaja, akommodatsioon on piisav keskmisele kaugusele vaatamiseks.

**Mugav lai lähedale vaatamise ala**  
ADD väärtused vahemikus 0.50 - 1.25



Ühevaatelistele prillidega saab vaadata nii kaugemale kui lähedale läätse ükskõik mis kõrguses. Progresseeruvate prillide korral on lähitugevus prilliläätsede alumises osas.

**8** proovikandjat **10**-st  
väitsid, et need on nende parimad prilliläätsed,  
mida nad iial on kandnud.<sup>1</sup>

**ADD väärtuse möötmine soovituslikult 30 cm kaugusest**

	ZEISS SmartLife Digital lenses	
	Digital	Digital IND 3
<b>ZEISS SmartView 2.0 tehnoloogia</b> Optimeeritud tänapäevasele elustiilile, olles pidevas liikumises ja internetiühenduses.	■	■
<b>ZEISS Luminance Design 2.0 tehnoloogia</b> Optimeerimisel võetakse arvesse keskmisi valgustingimusi ning vanusest sõltuvat pupilli läbimõõtu	■	■
<b>ZEISS Digital Inside tehnoloogia</b> Optimeeritakse lähi tsoon paremaks digiseadmete lugemiseks.	■	■
<b>ZEISS FrameFit + tehnoloogia</b> Prilliläätsede kanali pikkuste valik tagab võimaluse valida ükskõik milline prilliraam	□ Muudetava paig kõrgusega	■ Minimaalne FH 13mm
<b>ZEISS Adaptation Control tehnoloogia</b> Optimeerib prillikandja kohanemise uute prilliläätsedega.		■
<b>ZEISS FaceFit tehnoloogia</b> Arvesse võetakse prillikandja näo anatoomilised parameetrid.		■
<b>ZEISS Intelligence Augmented Design (IAD) tehnoloogia</b> Optimeeritud prillikandja isiklike nägemisvajadusi ja käitumismustreid arvestades.		■

## Suur kaugemale vaatamise tsoon

Ühevaatelistele prillide kandjad on harjunud piiramatult horisontaalse silmailiugutusega kaugemale nägemiseks, mis on hägusast alast ja moonutusdest. Seetõttu on ZEISS Digital SmartLife läätsedel suur kaugemale vaatamise tsoon.

## Kokkusurutud üleminekuala

Nendel prilliläätsedega kantjatel on endiselt piisavalt hea akommodatsiooni võime, et näha kaugemale vaatamise tugevustega ka keskmisele kaugusele. Lähedale vaatamiseks tekib kergelt harjumus pead alla kallutada. Seetõttu on läätsede disainil lühike ülemineku ala, mis hõlbustab vaatamist kõigis suundades.

## Mugav lähi tsoon

Iga prillikandja retsept ja akommodatsioonivõime amplituudi kahanemine on erinev. Seetõttu saab ZEISS Digital SmartLife läätsede disaini kohandada lähi lisa tugevusega ADD 0,5 kuni 1,25dpt, et tagada mugav lugemine.

**Uus ZEISS Intelligence Augmented Disain tehnoloogia** kasutab 12.5 miljoni prilliläätsede tellimuse individuaalsete parameetrite, mille järgi on genereeritud prilliläätsede disain erinevatele vanuserühmadele. See võimaldab luua parima sobilikku läätsede kujunduse disaini, mis oleks kandjale sobivaim.

Allikad

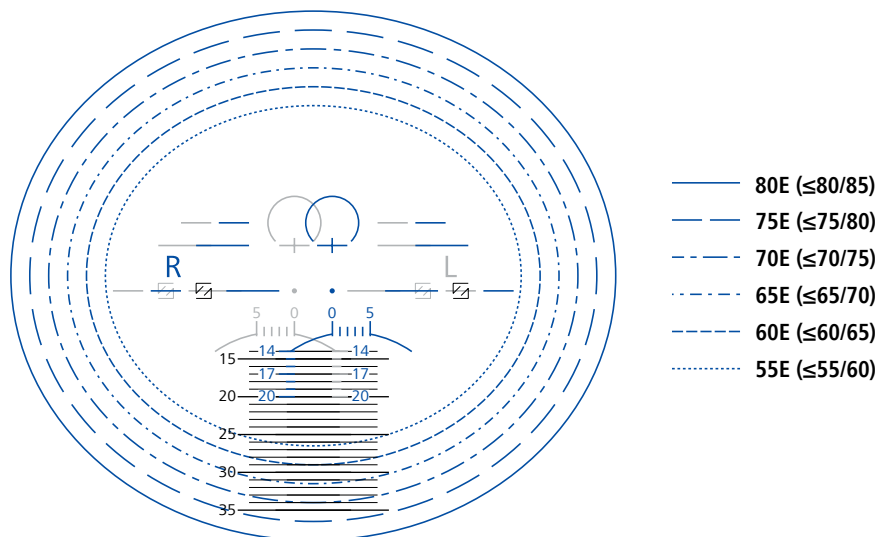
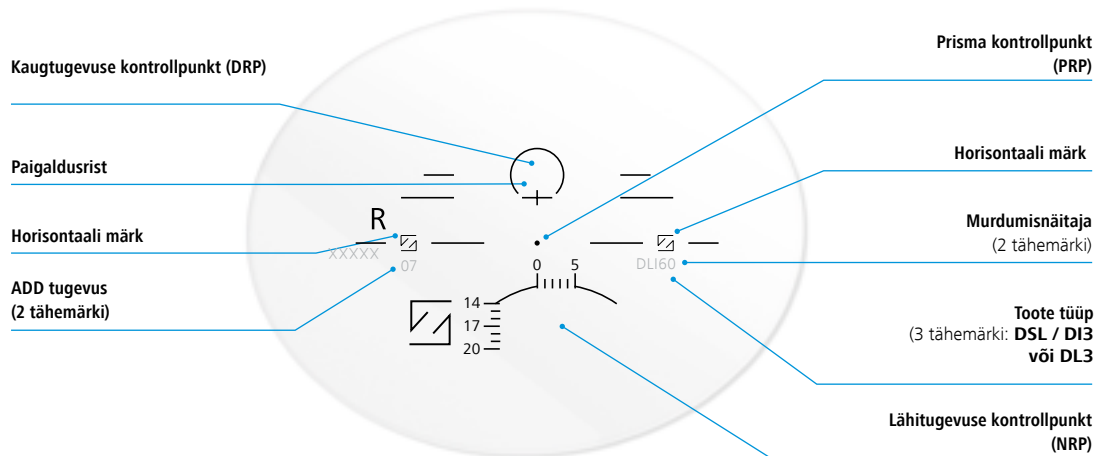
1. Market consumer acceptance test on the ZEISS Smlf IND 3 lens portfolio, n=128 study participants in DE, CN, 2022, Carl Zeiss Vision International GmbH, (unpublished, data on file)

# ZEISS Digital SmartLife, SmartLife Individual 3, Light 2 3D



Seeing beyond

Graveeringud prilliläättsel:



# ZEISS Digital SmartLife ja SmartLife Individual 3

Tootmispiirkonnad



Seeing beyond

Kirgas/ BlueGuard	PhotoFusion X	POL	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL
-------------------	---------------	-----	-------------	-----------------

Diameeter	sph		cyl
-----------	-----	--	-----

Indeks 1.74	Abbe arv 32; Tihedus 1.47		
ø 70/75E	-10.00	+7.00	+6.00
ø 65/70E	-14.00	+9.00	+6.00
ø 60/65E	-15.00	+13.00	+6.00
ø 55/60E	-20.00*	+16.00	+6.00
ø 55/60E	-14.00	+9.00	+6.00

Add 0.50 - 1.25 dpt

Indeks 1.67	Abbe arv 32; Tihedus 1.35		
ø 75/80E	-10.00	+8.00	+4.00
		+8.00	+6.00
ø 70/75	-10.00	+8.00	+4.00
		+8.00	+6.00
ø 65/70E - ø 55/60E	-17.00	+8.00	+6.00
	-12.00	+8.00	+6.00
ø 80/85E	-4.00	+4.00	+4.00
ø 75/80E - ø 55/60E	-12.00	+8.00	6.00

Add 0.50 - 1.25 dpt

Indeks 1.6	Abbe arv 41; Tihedus 1.30		
ø 75/80E	-6.00	+6.00	+6.00
	-5.00	+6.00	+4.00
ø 70/75E	-10.00	+8.00	+6.00
		+6.00	+6.00
ø 80/85E	-4.00	+4.00	+4.00
		+4.00	+4.00
ø 65/70E - ø 55/60E	-10.00	+10.00	+6.00
		+6.00	+6.00
ø 75/80E - ø 55/60E	-11.00	+6.00	+6.00

Add 0.50 - 1.25 dpt

Indeks 1.53	Abbe arv 45; Tihedus 1.11		
ø 74/79	-3.00		
ø 70/75	-4.00	+5.00	+4.00
ø 65/70 - ø 55/60	-7.00		

Add 0.50 - 1.25 dpt

Indeks 1.5	Abbe arv 58; Tihedus 1.32		
ø 75/80E	-6.00	+6.00	+6.00
		+4.00	+4.00
ø 80/85E	-4.00	+4.00	+4.00
		+6.00	+6.00
ø 70/75E - ø 55/60E	-7.00	+5.00	+4.00
		+5.00	+4.00
ø 75/80E - ø 55/60E	-8.00	+5.00	+4.00

Add 0.50 - 1.25 dpt



Seeing beyond

# ZEISS Digital SmartLife Individual 3

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS Digital SmartLife IND 3 1.74	299	289	283	294	-	-
	ZEISS Digital SmartLife IND 3 1.67	270	260	255	265	255	263
	ZEISS Digital SmartLife IND 3 1.6	250	239	234	244	234	242
	ZEISS Digital SmartLife IND 3 1.53	244	234	229	239	-	-
	ZEISS Digital SmartLife IND 3 1.5	226	216	211	221	211	218
BlueGuard	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.74 BlueG	315	304	-	-	-	-
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.67 BlueG	283	273	-	-	-	-
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.6 BlueG	263	252	-	-	-	-
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.53 BlueG	257	247	-	-	-	-
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.5 BlueG	239	229	-	-	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.74 PhotoF X	341	330	325	-	-	-
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.67 PhotoF X	312	302	296	-	-	304
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.6 PhotoF X	289	278	273	-	-	281
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.5 PhotoF X	268	257	252	-	-	260
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.67 AdSun	312	302	296	-	296	304
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.6 AdSun	289	278	273	-	273	281
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.5 AdSun	268	257	252	-	252	260
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.67 POL	312	302	296	-	296	304
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.6 POL	289	278	273	-	273	281
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.5 POL	268	257	252	-	252	260
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.6 AdSunPOL	346	335	330	-	330	338
	ZEISS Digital SmLf IND 3 1.5 AdSunPOL	322	312	307	-	307	315

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami moodud ning kuj.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töölused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

**Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Digital SmartLife Individual 3

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Digital SmLf IND 3 1.74	47391	47387	55852	—	—	—
ZEISS Digital SmLf IND 3 1.67	47411	47407	55853	59332	59331	—
ZEISS Digital SmLf IND 3 1.6	47435	47427	55854	59335	59333	59334
ZEISS Digital SmLf IND 3 1.53	47460	47459	—	—	—	—
ZEISS Digital SmLf IND 3 1.5	47484	47476	55857	59340	59338	59339



Seeing beyond

# ZEISS Digital SmartLife

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS Digital SmLf 1.74	229	218	213	224	-	-
	ZEISS Digital SmLf 1.67	200	190	185	195	185	192
	ZEISS Digital SmLf 1.6	177	166	161	172	161	169
	ZEISS Digital SmLf 1.53	172	161	156	166	-	-
	ZEISS Digital SmLf 1.5	153	143	138	148	138	146
BlueGuard	ZEISS Digital SmLf 1.74 BlueGuard	242	231	-	-	-	-
	ZEISS Digital SmLf 1.67 BlueGuard	213	203	-	-	-	-
	ZEISS Digital SmLf 1.6 BlueGuard	190	179	-	-	-	-
	ZEISS Digital SmLf 1.53 BlueGuard	185	174	-	-	-	-
	ZEISS Digital SmLf 1.5 BlueGuard	166	156	-	-	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS Digital SmLf 1.74 PhotoF X	270	260	255	-	-	-
	ZEISS Digital SmLf 1.67 PhotoF X	239	229	224	-	-	231
	ZEISS Digital SmLf 1.6 PhotoF X	218	208	203	-	-	211
	ZEISS Digital SmLf 1.5 PhotoF X	195	185	179	-	-	187
	ZEISS Digital SmLf 1.67 AdaptiveSun	239	229	224	-	224	231
	ZEISS Digital SmLf 1.6 AdaptiveSun	218	208	203	-	203	211
	ZEISS Digital SmLf .5 AdaptiveSun	195	185	179	-	179	187
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS Digital SmartLife 1.67 POL	239	229	224	-	224	231
	ZEISS Digital SmartLife 1.6 POL	218	208	203	-	203	211
	ZEISS Digital SmartLife 1.5 POL	195	185	179	-	179	187
	ZEISS Digital SmLf 1.6 Ad-Sun POL	273	263	257	-	257	265
	ZEISS Digital SmLf 1.5 Ad-Sun POL	250	239	234	-	234	242

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)				Värvitoonid indeksite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16	PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29	PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*		AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20	AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59	Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
				AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
				Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuj.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Digital SmartLife

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Digital SmartLife 1.74	24528	34160	55925	—	—	—
ZEISS Digital SmartLife 1.67	24545	32921	55926	59451	59450	—
ZEISS Digital SmartLife 1.6	24566	32922	55927	59454	59452	59453
ZEISS Digital SmartLife 1.53	24597	37169	—	—	—	—
ZEISS Digital SmartLife 1.5	24616	34361	55930	59459	59457	59458





Seeing beyond

Four blue L-shaped corner brackets are positioned around the central text, forming a square frame. The top-left and bottom-left brackets are on the left side, while the top-right and bottom-right brackets are on the right side.

**ZEISS Digital  
Light 2 3D**

# ZEISS Digital Light 2 3D

Tootmispiirkonnad

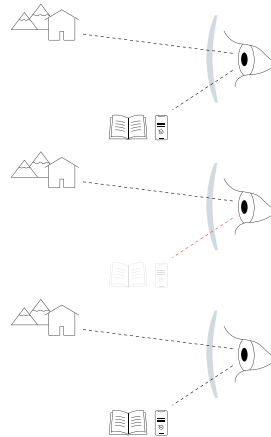


Seeing beyond

## Vanusele 35+



**ZEISS Digital Light 2** läätsed on loodud eelkõige 35-aastaste ja vanemate prillikandjate nägemisvajadustele, kes kogevad päeva lõpuks pinget ning väsinud silmi või hägust lähinägemist. Läätsede disain on optimeeritud nii ühevaatelistele prilliläätsedele kandjatele kui ka neile, kel puudub eelnev prillide kandmise kogemus, kuna nende silmad ei ole harjunud erinevate vaatealadega. See võimaldab prillikandjal kiiresti kohaneda ja tagab selge nägemise igal kaugusel.



### Ühevaatelistele prillikandjate nägemiskäitumine

Ühevaatelistele prillide kandjad on harjunud nägema selgelt igal kaugusel oma prilliläätsedega.

### Ühevaatelistele prillikandjate nägemiskäitumine 35-aastastel ja vanematel

35-aastaste ja vanemate endiste ühevaatelistele prilliläätsedele kandjate puhul hakkab tekkima raskusi selge nägemisega lähedale vaadates. Nad võivad kogeda lähi nägemise ebamugavust, pingeid ja väsinud silmi või päeva lõpuks hägusat lähi nägemist, kuid "täielikult progresseeruvate prilliläätsedele disain" võib neile olla liiga koormav.

### Digital prilliläätsedele kandjate käitumine

Digital prilliläätsed on mõeldud üle 35-aastastele ühevaatelistele prilliläätsedele kandjatele, et nad saaksid taas selgelt näha ja et lähedale vaatamise ajal oleks lisatugevus ehk ADD aitaks silmadel lõdvestuda.

## ZEISS Light 2 3D

<b>ZEISS EasyFocus tehnoloogia</b> Optimeeritud lihtsaks fookuseerimiseks igal kaugusel ja väiksem perifeerne hägusus.	■
<b>ZEISS Luminance Design 2.0 tehnoloogia</b> Optimeerimine põhineb keskmistel valgustingimustel ja vanusest sõltuvalt pupilli läbimõõdust.	■
<b>ZEISS Digital Inside tehnoloogia</b> Optimeeritakse lähi tsoon paremaks digiseadmete lugemiseks.	■
<b>ZEISS FrameFit+ tehnoloogia</b> Prilliläätsede kanali pikkuste valik tagab võimaluse valida ükskõik milline prilliraam	■ Paigalduskõrgused 18 / 16 / 14 mm

96%

proovikandjatest väitsid, et nad tajuvad loomuliku nägemist.<sup>1</sup>

92%

proovikandjatest tundsid meeldivat "feel-GOOD" kogemust esimesest hetkest, kui panid ette uued prillid ZEISS Digital Light prilliläätsedega.



Lai puhas kaugele vaatamise ala

**Kokkusurutud üleminekuala.** pikka üleminekuala ei ole veel vaja, akommodatsioon on piisav keskmisele kaugusele vaatamiseks.

Akommodatsioonitugi mugavaks lugemiseks laia lähitsooniga.

### Kliendi eelised:

- Taastab loomuliku nägemise ilma suuri kulutusi tegemata.
- Lihtsalt üks prillipaar igapäevaseks kandmiseks.
- Loomulik (ergonoomiline) ja selge nägemine igal kaugusel.
- Digiseadmete (nutitelefoni, tahvelarvuti jne) lugemine on lihtne.
- Kiire kohanemine – isegi ühevaatelistele või seni prillideta inimestel on kerge üle minna progresseeruvatele prillidele.
- Kerged ja õhukesed prilliläätsed mugavuse tagamiseks.

# ZEISS Digital Light 2 3D

## Graveeringud prilliläättsel

Kaugtugevuse kontrollpunkt  
(DRP)

Kaugtugevuse kontrollpunkt  
(DRP)

Paigaldusrist

Horisontaali märk

Indiv. graveering  
(5 tähemärki)

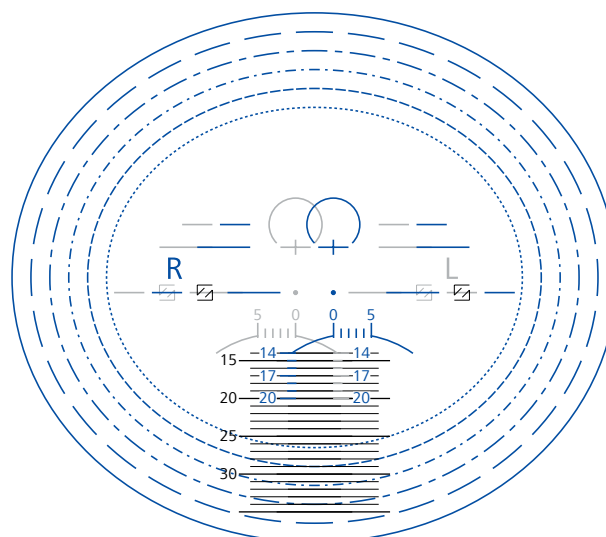
Murdumisnäitaja  
(2 tähemärki)

Horisontaali märk

Toote tüüp  
(3 digits: **DL3**)

ADD  
(3 tähemärki)

Lähitugevuse kontrollpunkt (NRP)



—— 80E (≅80/85)

—— 75E (≅75/80)

—— 70E (≅70/75)

..... 65E (≅65/70)

—— 60E (≅60/65)

..... 55E (≅55/60)

# ZEISS Digital Light 2 3D

Tootmispiirkonnad



Seeing beyond

Clear/BlueGuard PhotoFusion X

Diameeter	sph		cyl
<b>Indeks 1.74</b>			<b>Abbe arv: 32; Tihedus 1.47</b>
∅ 70/75E	-10.00	+7.00	+6.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-14.00	+9.00	+6.00
<b>ADD 0.50 ja 1.00 dpt</b>			
<b>Indeks 1.67</b>			<b>Abbe arv: 32; Tihedus 1.35</b>
∅ 75/80E	-10.00	+8.00	+4.00
∅ 70/75E	-10.00	+8.00	+4.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-12.00	+8.00	+6.00
<b>ADD 0.50 ja 1.00 dpt</b>			
<b>Indeks 1.6</b>			<b>Abbe arv: 41; Tihedus 1.30</b>
∅ 75/80E	-5.00	+6.00	+4.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-10.00	+6.00	+6.00
<b>ADD 0.50 ja 1.00 dpt</b>			
<b>Indeks 1.53 (Trivex)</b>			<b>Abbe arv: 45; Tihedus 1.11</b>
∅ 74/79	-3.00	+5.00	+4.00
∅ 70/75	-4.00	+5.00	+4.00
∅ 65/70 - ∅ 55/60	-7.00	+5.00	+4.00
<b>ADD 0.50 ja 1.00 dpt</b>			
<b>Indeks 1.5</b>			<b>Abbe arv: 58; Tihedus 1.32</b>
∅ 75/80E	-6.00	+4.00	+4.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-7.00	+5.00	+4.00
<b>ADD 0.50 and 1.00 dpt</b>			



Seeing beyond

# ZEISS Digital Light 2 3D 500 või 1000

Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus						
	Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV	
Kirgas	ZEISS Digital Light 2 3D 1.74	205	195	190	200	-	-
	ZEISS Digital Light 2 3D 1.67	174	164	159	169	159	166
	ZEISS Digital Light 2 3D 1.6	148	138	133	143	133	140
	ZEISS Digital Light 2 3D 1.53	143	133	127	138	-	-
	ZEISS Digital Light 2 3D 1.5	125	114	109	120	109	117
BlueGuard	ZEISS Digital Light 2 3D 1.74 BG	218	208	-	-	-	-
	ZEISS Digital Light 2 3D 1.67 BG	187	177	-	-	-	-
	ZEISS Digital Light 2 3D 1.6 BG	164	153	-	-	-	-
	ZEISS Digital Light 2 3D 1.53 BG	159	148	-	-	-	-
	ZEISS Digital Light 2 3D 1.5 BG	138	127	-	-	-	-
Photofusion X	ZEISS Digital Light 2 3D 1.74 PhotoF X	250	239	234	-	-	-
	ZEISS Digital Light 2 3D 1.67 PhotoF X	218	208	203	-	-	211
	ZEISS Digital Light 2 3D 1.6 PhotoF X	192	182	177	-	-	185
	ZEISS Digital Light 2 3D 1.5 PhotoF X	169	159	153	-	-	161

**NB! VALIKUS 2 ADD väärtust - 0.50 ja 1.00**

Tellimisel Visustiorest täida ainult tugevuste lahtrid ilma ADD väärtuseta.

Valik ADD jaoks on toote nimetuses

**ZEISS Digital Light 2 3D 500 ja 1000**

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

**Värvitoonid indeksite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

*Helesinise trüügiga hind näitab ainult Flash katte valikut.*

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami moodud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

# ZEISS Digital Light 2 3D 500 ja 1000

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

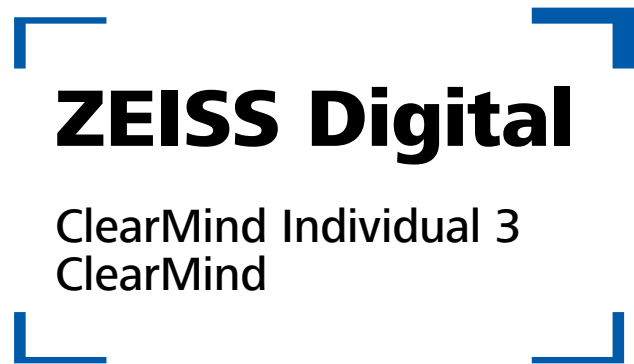


Seeing beyond

	FH paigaldus- kõrgus	EDI-Code ADD 0,50 - 500			EDI-Code ADD 1,00 - 1000		
		Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X
ZEISS Digital Light 2 3D 500 1.74	Long (18)	50810	50809	55716	50996	50995	55734
	Medium (16)	50748	50747	55710	50934	50933	55728
	Short (14)	50686	50685	55704	50872	50871	55722
ZEISS Digital Light 2 3D 500 1.67	Long (18)	50823	50822	55717	51009	51008	55735
	Medium (16)	50761	50760	55711	50947	50946	55729
	Short (14)	50699	50698	55705	50885	50884	55723
ZEISS Digital Light 2 3D 500 1.6	Long (18)	50837	50836	55718	51023	51022	55736
	Medium (16)	50775	50774	55712	50961	50960	55730
	Short (14)	50713	50712	55706	50899	50898	55724
ZEISS Digital Light 2 3D 500 1.53	Long (18)	50856	50855	-	51042	51041	-
	Medium (16)	50794	50793	-	50980	50979	-
	Short (14)	50732	50731	-	50918	50917	-
ZEISS Digital Light 2 3D 500 1.5	Long (18)	50870	50869	55721	51056	51055	55739
	Medium (16)	50808	50807	55715	50994	50993	55733
	Short (14)	50746	50745	55709	50932	50931	55727



Seeing beyond

The title "ZEISS Digital" is centered and framed by four blue L-shaped corner brackets. The top-left and top-right brackets point inward, while the bottom-left and bottom-right brackets point outward.

# **ZEISS Digital**

ClearMind Individual 3  
ClearMind

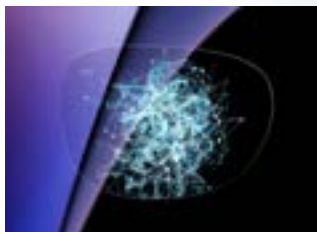
# ZEISS ClearMind prilliläätsede tooteportfell

Loodud vaimse koormuse vähendamiseks.

## ZEISS ClearMind prilliläätsed on esimesed omataolised ZEISS-ilt.

Need tagavad erakordselt selge nägemise, aidates vähendada prillikandja **vaimset koormust**<sup>1</sup> ning toetab seega üldist heaolu.

### Kuidas ZEISS Neuroptix tehnoloogia töötab?



#### **Kaardistab silmade tegelikku liikumist.**

ZEISS Neuroptix tehnoloogia analüüsib, kuidas silmad loomulikult töötavad – kuidas pilk liigub eri kauguste vahel, kui kaua see püsib ühel kaugusel ning kui sageli fookust vahetab.



#### **Tuvastab silmade tegeliku liikumise läätse pinna kujundamiseks.**

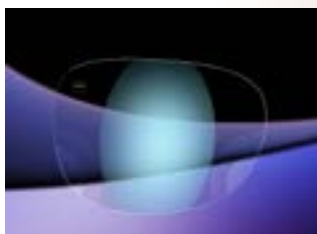
ZEISS Neuroptix tehnoloogia määrab optimaalsed läätsesoonid eri vaatekauguste jaoks, tuginedes matemaatilisele mudelile, mis arvestab silma ehitust, pöörlemiskeskpunkti, pilgu liikumist ja prillide kandmise asendit.



#### **Seob hägususe tajumise vaimse koormusega.**

ZEISS Neuroptix tehnoloogia eristab märkamatu hägusust ja hägusust, mis suurendab vaimset koormust. See tuvastab :

- tsoonid, kus hägusus suurendab vaimset koormust, ning määrab piirid kaug-, kesk- ja lähivaate jaoks,
- tsoonid, kus selgus tagab pingutuseta nägemise.



#### **Vähendab läätsest tingitud hägusest tulenevat vaimset koormust.**

Selle mõju leevendamiseks kasutatakse geomeetrilise optilise juhtimise algoritmi, mis kompenseerib individuaalse retsepti mõju läätse kujule.

See tagab, et säilib läätse algne disainiloogika.

<sup>1</sup>Tulemustest: ZEISS ClearMind progresseeruvate prilliläätsede võrdlustest standardsete ZEISS-i progresseeruvate läätsedega (N = 32), kus hinnati tajutavat vaimset koormust NASA-TLX meetodi abil pimekatset. ZEISS Vision Science Lab, Oftalmoloogilise Uurimise Instituut, University of Tuebingen, Saksamaa, 2025.





Seeing beyond

# ZEISS ClearMind Digital tooteportfell

Näe selgelt, mõtle selgelt.

## ZEISS ClearMind

	Digital	Digital Individual 3
<b>Võtmetehnoloogia</b>		
<b>ZEISS NeurOptix</b> Täiustatud disainilahendus, mis tagab erakordselt selge nägemise ja aitab vähendada vaimset koormust. Seda toetab hägususe juhtimise tehnoloogia, mis minimeerib retseptist tuleneva läätsede kuju, 3D-objektimudelite ning silmade kiirest liikumisest põhjustatud ajutise hägususe mõju.	■	■
<b>Põhitehnoloogiad</b>		
<b>ZEISS Luminance Design 2.0</b> Optilise tugevuse arvutamisel arvestatakse keskmistes valgustingimustes vanusest sõltuvat pupilli läbimõõtu, et vähendada hägusust.	■	■
<b>ZEISS HV CORE</b> Arvestab liikuva silma horisontaalset ja vertikaalset pöörlemiskeskust (HV CORE) läätsede optiliste omaduste arvutamisel, et vähendada hägusust.	■	■
<b>ZEISS Digital Inside</b> Optimeeritud lähitsoon digiseadmete kasutamiseks ja selgeks nägemiseks ka väga lähedalt.	■	■
<b>ZEISS Clear Optics</b> Täpsus igas etapis – alates läätsede arvutustest kuni Freeform tootmiseni –, mille tulemusel väheneb hägusust läätsede ja silma koostöös.	■	■
<b>ZEISS Thin Optics</b> ZEISS hoiab oma disainides alati parimat tasakaalu esteetiliste ehk õhukeste ja kergete prilliläätsede ning suurepärase optika vahel.	■	■
<b>Kohandamist toetavad tehnoloogiad</b>		
<b>ZEISS FrameFit+</b> Progressiooniala pikkuse valik ja tsoonide optimeeritud paigutus tagavad paindliku raamivaliku igas mõõdus prilliraamide puhul.	■	■
<b>ZEISS Adaptation Control</b> optimeeritud sujuvaks kohanemiseks uutele läätsedele, arvestades kandja tavapärasest alla suunatud pilku (FrameFit väärtus)		■
<b>ZEISS FaceFit</b> tehnoloogia optimeerimine põhineb prilliläätsede asetusest inimese silma suhtes ja prilliraami asendist ninale ja kõrvade suhtes. .		■
<b>ZEISS Intelligence Augmented Design</b> võtab arvesse vanusest tulenevaid nägemisvajaduste erinevusi, kohandades progresseeruva läätsede tsoonide suurusi vastavalt kandja vanusele (nt 40-, 55- ja 72-aastastele erinev disain).		■

### Ülimalt selge nägemine.

Terav ja selge nägemine kogu päeva jooksul tänu väiksemale hägususele läätsedes.

### Vähem koormust ajule.

Selge nägemine aitab ajul visuaalset infot kergemini töödelda, võimaldades selgemat mõtlemist.

### Parem keskendumisvõime.

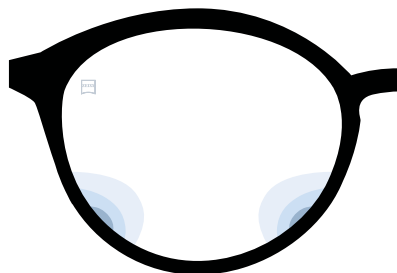
Selge nägemine ja mõtlemine aitavad hoida fookust ja tähelepanu ka keerukamate tegevuste puhul.

### Suurem heaolutunne.

Selgem nägemine tõstab kandmismugavust ja parandab elukvaliteeti.

# ZEISS Digital ClearMind

Digital  
Digital / Digital Individual 3



35+

Selle prilliläätse alumine osa pakub **akommodatsioonitoetust vahemikus +0,50 D kuni 1,25 D**.

Disain sisaldab ka optimeerimisi, mis on kohandatud nii prillideta nägijatele kui ka ühevaateliste läätsede kandjatele – näiteks vaatealad, mis arvestavad emmetroopide nägemisharjumusi, ning lühendatud üleminekuala kiireks üleminekuks lähivaatamise tugevusele.

Digital prilliläätsede disain aitab tagada sujuvama ülemineku ZEISS-i progresseeruvatele läätsedele hilisemas eas.

ClearMind Digitalil on kuni 28% suurem selge nägemise ala lähikaugusele võrreldes ZEISS-i teiste Digital prilliläätsedega.



## Digital prilliläätsed

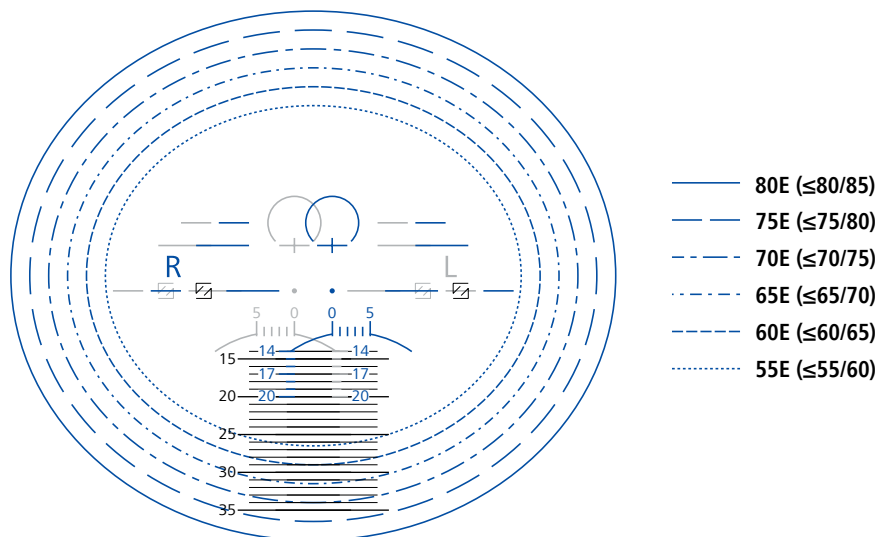
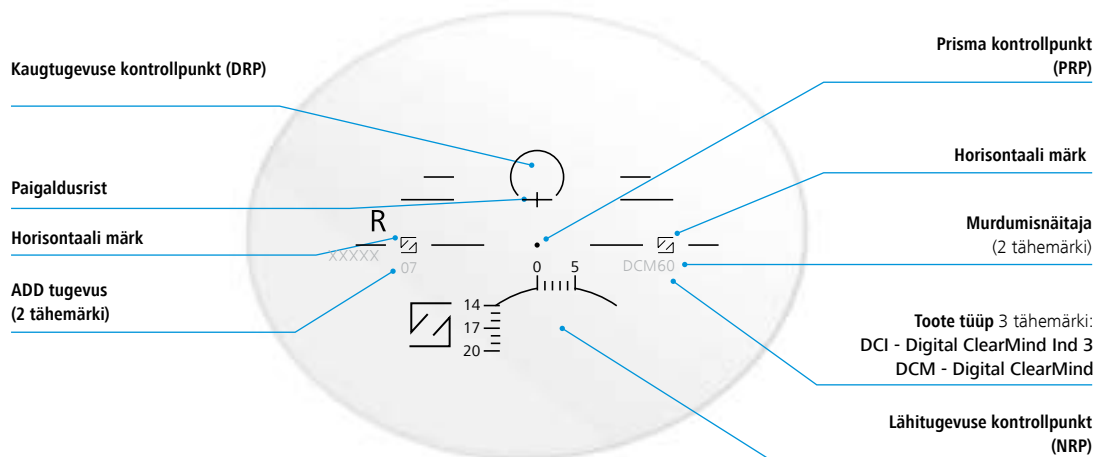
- Mõeldud alates 35. eluaastast inimestele, kellel esineb hägust nägemist lähedale või kaugele ning suurenenud silmade väsimus vanusega seotud muutuste tõttu.

Erakordselt selge nägemine kogu päeva vältel  
Kogu päeva kestev nägemismugavus tänu lähitsooni täiendavale toele, mis hõlbustab lähitööd  
Väiksem vaimne koormus.



# ZEISS Digital ClearMind Individual 3, ClearMind

Graveeringud prilliläätsedel:







# ZEISS Digital ClearMind Individual 3

Näe selgelt. Mõtle selgelt.

Seeing beyond

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.74	291	281	276	286	-	-
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.67	294	283	278	289	278	286
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.6	296	286	281	291	281	289
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.53	299	289	283	294	-	-
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.5	302	291	286	296	286	294
BlueGuard	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.74 BG	338	328	-	-	-	-
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.67 BG	309	299	-	-	-	-
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.6 BG	286	276	-	-	-	-
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.53 BG	281	270	-	-	-	-
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.5 BG	263	252	-	-	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.74 PFX	367	356	351	-	-	-
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.67	338	328	322	-	-	330
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.6	315	304	299	-	-	307
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.5	263	252	247	-	-	255
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.67 Ads	338	328	322	-	322	330
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.6 Ads	315	304	299	-	299	307
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.5 Ads	263	252	247	-	247	255
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.67 POL	338	328	322	-	322	330
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.6 POL	315	304	299	-	299	307
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.5 POL	263	252	247	-	247	255
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.6 ASP	369	359	354	-	354	361
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.5 ASP	348	338	333	-	333	341

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 ineteraktiivne 2026

Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



# ZEISS Digital ClearMind Individual 3

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.74	61026	61025	61023	—	—	—
ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.67	61032	61030	61028	61031	61027	—
ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.6	61039	61036	61034	61038	61033	61037
ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.53	61048	61047	—	—	—	—
ZEISS Digital ClearMind IND 3 1.5	61056	61053	61051	61055	61050	61054



Seeing beyond

# ZEISS Digital ClearMind

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS Digital ClearMind 1.74	244	234	229	239	-	-
	ZEISS Digital ClearMind 1.67	216	205	200	211	200	208
	ZEISS Digital ClearMind 1.6	192	182	177	187	177	185
	ZEISS Digital ClearMind 1.53	187	177	172	182	-	-
	ZEISS Digital ClearMind 1.5	169	159	153	164	153	161
BlueGuard-BG	ZEISS Digital ClearMind 1.74 BG	257	247	-	-	-	-
	ZEISS Digital ClearMind 1.67 BG	229	218	-	-	-	-
	ZEISS Digital ClearMind 1.6 BG	205	195	-	-	-	-
	ZEISS Digital ClearMind 1.53 BG	200	190	-	-	-	-
	ZEISS Digital ClearMind 1.5 BG	182	172	-	-	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS Digital ClearMind 1.74 PFX	195	185	179	-	-	-
	ZEISS Digital ClearMind 1.67 PFX	198	187	182	-	-	190
	ZEISS Digital ClearMind 1.6 PFX	200	190	185	-	-	192
	ZEISS Digital ClearMind 1.5 PFX	203	192	187	-	-	195
	ZEISS Digital ClearMind 1.67 Ad-Sun	205	195	190	-	190	198
	ZEISS Digital ClearMind 1.6 Ad-Sun	208	198	192	-	192	200
	ZEISS Digital ClearMind .5 Ad-Sun	211	200	195	-	195	203
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS Digital ClearMind 1.67 POL	257	247	242	-	242	250
	ZEISS Digital ClearMind 1.6 POL	260	250	244	-	244	252
	ZEISS Digital ClearMind 1.5 POL	263	252	247	-	247	255
	ZEISS Digital ClearMind 1.6 Ad-S POL	265	255	250	-	250	257
	ZEISS Digital ClearMind 1.5 Ad-S POL	268	257	252	-	252	260

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuj.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetaktiivne 2026

**Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



# ZEISS Digital ClearMind Individual 3

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Digital ClearMind 1.74	61312	61311	61309	—	—	—
ZEISS Digital ClearMind 1.67	61318	61316	61314	61317	61313	—
ZEISS Digital ClearMind 1.6	61325	61322	61320	61324	61319	61323
ZEISS Digital ClearMind 1.53	61334	61333	—	—	—	—
ZEISS Digital ClearMind 1.5	61342	61339	61337	61341	61336	61340





Seeing beyond

# ZEISS Progressive SmartLife

ZEISS Progressive SmartLife Individual 3  
ZEISS Progressive SmartLife Superb  
ZEISS Progressive SmartLife Plus  
ZEISS Progressive SmartLife Pure

MONO  
STOCK

MONO  
ERI

DIGITAL  
LENS

PROGRESSIV

OFFICE

DRIVESAFE

ENERGIZE  
ME

SPORT

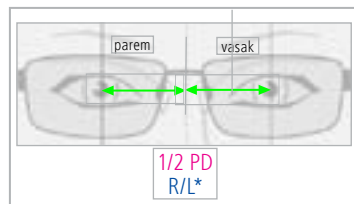
BIFO

MINERAAL

INFOPLOKK

# Individuaalsete parameetrite mõõdistamised, ja andmed tellimiseks, VISUSTORE lühendid

Tänapäeval kasutatakse eritellimisel valmistatud prilliläätsede tootmisel mitmeid individuaalseid parameetreid, näiteks läätse kumerus, paigaldusandmed (nt 1/2 PD ja paigalduskõrgus mõlemale silmale eraldi). Tamiil- ja puuraukudega prillide puhul on lisaks eriti olulised ka prilliraami täpsed mõõdud, et tagada piisav servapaksus tamiili paigalduseks või vajalik materjali paksus puuritud aukude kohal. Samuti tuleb neid parameetreid arvesse võtta ka astmeliste värvitoonide tellimisel.



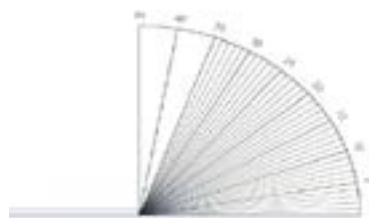
y (FH) R/L\* paigalduskõrguse jaoks sarvkesta keskpunkt prilliraami alumisest kaugimast servast



BVD\* - sarvkesta kaugus prilliläätselt (norm.12-16 mm) Panto angle (FSV) prilliraami kaldenurk (norm.8°-12°)



Individuaalne lugemiskaugus, selle esitamata jätmisel toodetakse keskmine - 38cm järgi. (Distance near)\*



BOW angle\* - Prilliraami kumeruse arvestamine tagab optimaalse ja alati prilliraami esialgse kuju säilimise.



Prilliraami originaalšablooni kumerus - Requested Basecurve / prilliläätsede kumerus\*

Tagab prilliläätsede ideaalse istuvuse prilliraami ja säilib prilliraami ergonoomilise kuju.

## NB! Millal ja miks valida INDIVIDUAALNE TOODE?

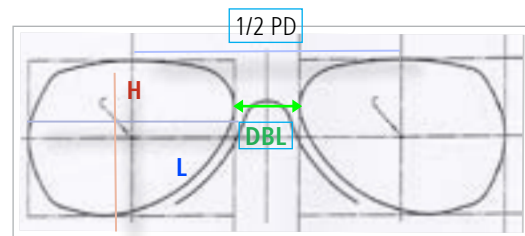
Kui väljavalitud prillid ei istu kandja ninal keskmiste parameetrite järgi, on eriti oluline valida prilliläätsetuüp, mille tootmisel võetakse arvesse individuaalsed parameetrid. See tagab, et prilliläätsede optiliselt tõhus ala oleks võimalikult lai ja selge. Kui aga kõik kandmisparameetrid jäävad keskmistesse vahemikesse, ei paku individuaalne toode märkimisväärset lisandväärtust.

FrameFit\* väärtust mõõdetakse 0,1 mm täpsusega (0,00; ....4,0 4.1; 4,2 ....6.0)

eriti lühike	FF 0,0... 0,9	(pp 10,0 / Y-14,0mm)
lühike	FF 1,0... 1,9	(pp 11,0 / Y-15,0mm)
keskmise	FF 2,0... 2,9	(pp 12,0 / Y-16,0mm)
keskmise	FF 3,0... 3,9	(pp 13,0 / Y-17,0mm)
standard	FF 4,0... 4,9	(pp 14,0 / Y-18,0mm)
pikk	FF 5,0... 5,9	(pp 15,0 / Y-19,0mm)
eriti pikk	FF 5,0... 5,9	(pp 16,0 / Y-20,0mm)

Progressiooni kõrgus-pp, minimaalne paigalduskõrgus - Y.

NB! Kui tellimuses ei ole esitatud FrameFit™ väärtust ega paigalduskõrgust, toodetakse prilliläätsed standardse FF-väärtusega 4.0, mis vastab minimaalsele paigalduskõrgusele 18 mm. Mida pikem on kanal, seda laiem on efektiivne nägemisala.



Prilliraami mõõtmed (Boxing meetodil):

- klaasiava kõige laiema (Frame length L)\*
- kõrgem koht (Frame height H)\*
- ninavahe sild DBL\* - (Distance between lenses)\*
- vahe prilliläätsede vahel - prilliläätsede ühest avast kuni teise avani, kõige kitsamast kohast.

1. Individuaalsed initials (Indiv. engrav.)\* 5 tähemärki. Näiteks MARI.
2. Prilliraami tüüp (Frame type)\*: plastik, metall, tamiil või puuraukudega. (Plastic, Metal, Nylon, Rimless)\*
3. Tamiil või puuraukudega töö korral märgi soovitud prilliläätsede serva paksus (Min edge thickness, Min centre thickness)\*
4. Ainult IND 3 SmartLife profiil (Profile)\*: balansseeritud, vahepealne, lähedale (Balanced, Intermediate, Near)\*.

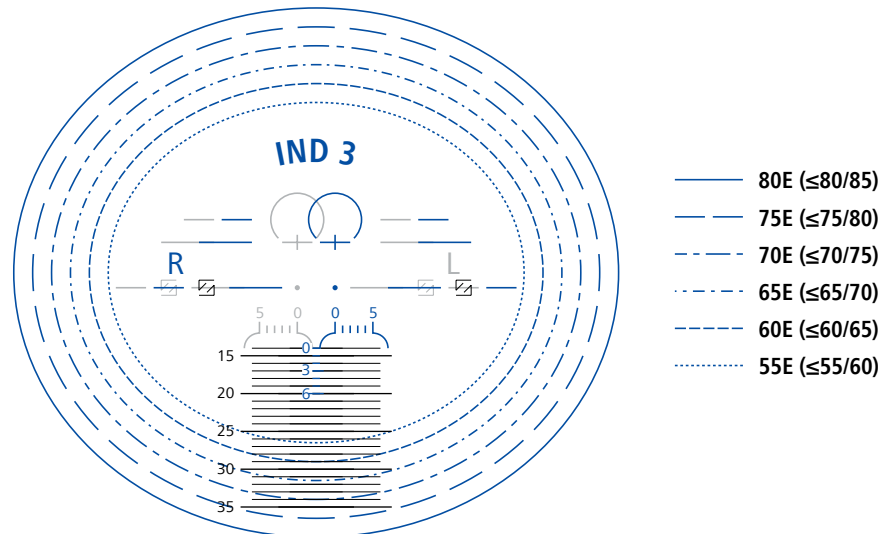
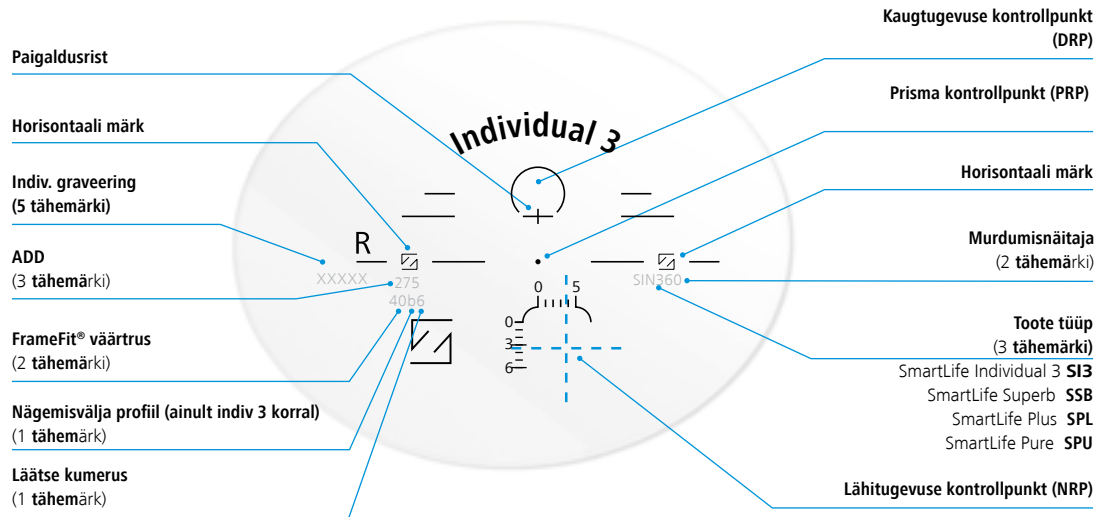
NB! Tekst sinisega ja \* on viited ingliskeelsele vastetele ZEISS online tellimisprogrammis VISUSTORE.

# ZEISS Progressive SmartLife Individual 3, Superb, Plus, Pure



Seeing beyond

Graveeringud prilliläätsel



# ZEISS Progressive SmartLife, Individual 3, Superb, Plus, Pure

Tootmispiirkonnad ühesugused



Seeing beyond

	Kirgas/ BlueGuard	PhotoFusion X	POL	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL	
Diameeter	sph				cyl	
<b>Indeks 1.74</b>						
						<b>Abbe arv 32; Tihedus 1.47</b>
∅ 70/75E	-10.00				+7.00	+6.00
∅ 65/70E	-14.00				+9.00	+6.00
∅ 60/65E	-15.00				+13.00	+6.00
∅ 55/60E	-20.00				+16.00	+6.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-14.00				+9.00	+6.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>						
<b>Indeks 1.67</b>						
						<b>Abbe arv 32; Tihedus 1.35</b>
∅ 70/75E	-10.00				+6.00	+4.00
∅ 70/75E	-10.00				+8.00	+6.00
∅ 70/75E	-10.00				+8.00	+4.00
∅ 80/85E	-4.00				+4.00	+4.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-17.00				+8.00	+6.00
∅ 75/80E - ∅ 55/60E	-12.00				+8.00	+6.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>						
<b>Indeks 1.6</b>						
						<b>Abbe arv 41; Tihedus 1.30</b>
∅ 75/80E	-6.00				+6.00	+6.00
∅ 75/80E	-5.00				+6.00	+4.00
∅ 70/75E	-10.00				+8.00	+6.00
∅ 70/75E	-10.00				+6.00	+6.00
∅ 80/85E	-4.00				+4.00	+4.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-10.00				+10.00	+6.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-10.00				+6.00	+6.00
∅ 75/80E - ∅ 55/60E	-11.00				+6.00	+6.00
<b>Add 0.75 - 4.00 dpt (POL kuni 3.50 dpt)</b>						
<b>Indeks 1.53</b>						
						<b>Abbe arv 45; Tihedus 1.11</b>
∅ 74/79	-3.00				+5.00	+4.00
∅ 70/75	-4.00				+5.00	+4.00
∅ 65/70 - ∅ 55/60	-7.00				+5.00	+4.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>						
<b>Indeks 1.5</b>						
						<b>Abbe arv 58; Tihedus 1.32</b>
∅ 75/80E	-6.00				+6.00	+6.00
∅ 75/80E	-6.00				+4.00	+4.00
∅ 80/85E	-4.00				+4.00	+4.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-7.00				+6.00	+6.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-7.00				+5.00	+4.00
∅ 75/80E - ∅ 55/60E	-8.00				+5.00	+4.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>						



Seeing beyond

Four blue L-shaped corner brackets are positioned around the central text, two on the left and two on the right, forming a partial frame.

# **ZEISS Progressive SmartLife Individual 3**

# ZEISS Progressive SmartLife prilliläätsed

## Vanusele 40+

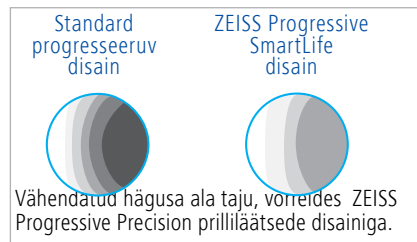


ZEISS Progressive SmartLife® prilliläätsed on loodud toetama tänapäevast eluviisi – pidevat suhtlust nutiseadmetes ka liikumise pealt. SmartLife läätsed arvestavad sagedaste pea- ja silmaligutustega, pakkudes sujuvat ja loomulikku nägemiskogemust igas olukorras. Uuringud näitavad:

- 4 inimest 5-st koges sujuvat nägemist kõrgis vaatetsoonides – lähedalt kaugele.<sup>1</sup>
- 80% kandjatest kirjeldas mugavat ja laia vaatevälja nii lähitööks kui keskmisele kaugusele.<sup>1</sup>
- 8 inimest 10-st harjus uute läätsedega väga kiiresti – sageli juba ühe päevaga.<sup>1</sup>



Dünaamiline nägemine ka perifeerses alas.



**Praegune standardlahendus**  
Kõikidele vanuserühmadele



**UUS, kaasaegne lahendus- PÄRIM sobivusdisain :**  
Vanusele 47 Vanusele 55 Vanusele 73



Optimaalselt tasakaalustatud tsoonid igale vanuserühmale.

Tsoonid on kohandatud vastavalt vanusega seotud nägemisharjumustele.

	ZEISS SmartLife Progressive			
	Pure	Plus	Superb	IND 3
<b>ZEISS SmartView 2.0 tehnoloogia</b> - Optimeeritud tänapäevasele elustiilile, kus ollakse pidevas liikumises ja netiühenduses.	■	■	■	■
<b>ZEISS Luminance Design 2.0 tehnoloogia</b> - Optimeerimine põhineb keskmistel valgustingimustel ja vanusest sõltuvalt pupilli läbimõõdust.	■	■	■	■
<b>ZEISS Digital Inside tehnoloogia</b> Optimeeritud lähitsoon paremaks digiseadme lugemiseks	■	■	■	■
<b>ZEISS FrameFit+ tehnoloogia</b> progressiooniala pikkuse vaba valik tagab igas mõõdus prilliraami valiku.	■ 18 / 16 / 14 mm	■ Minimun FH 13mm	■ Minimun FH 13mm	■ Minimun FH 13mm
<b>ZEISS Adaptation Control tehnoloogia</b> Optimeeritud kiireks kohanemiseks.		■	■	■
<b>ZEISS FaceFit tehnoloogia</b> Optimeerimine põhineb prilliläätsede asetusest inimese silma suhtes ja prilliraami asendist ninal ja kõrvade suhtes.			■	■
<b>ZEISS IndividualFit tehnoloogia</b> Optimeeritud vastavalt igapäeva tegevustele.				■
<b>ZEISS Intelligence Augmented Design (IAD) tehnoloogia</b> Optimeeritud isiklike nägemisharjumusi ja vajadusi arvestades.				■

Allikas

1. External consumer acceptance test on the ZEISS SmartLife lens portfolio, n=169 study participants (SV=48, DIG=39, PAL=82). Aston Optometry School, Aston University, UK 2019. (unpublished, data on file)



Seeing beyond

# ZEISS Progressive SmartLife Individual 3

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS PR SmartLife IND 3 1.74	426	416	411	421	-	-
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.67	398	387	382	393	382	390
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.6	377	367	361	372	361	369
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.53	372	361	356	367	-	-
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.5	354	343	338	348	338	346
BlueGuard	ZEISS PR SmLf IND 3 1.74 BlueGuard	439	429	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.67 BlueGuard	411	400	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.6 BlueGuard	390	380	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.53 BlueGuard	385	374	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.5 BlueGuard	367	356	-	-	-	-
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS PR SmLf IND 3 1.74 PhotoF X	465	455	450	-	-	-
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.67 PhotoF X	437	426	421	-	-	429
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.6 PhotoF X	416	406	400	-	-	408
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.5 PhotoF X	395	385	380	-	-	387
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.67 Ad-Sun	437	426	421	-	421	429
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.6 AdaptiveSun	416	406	400	-	400	408
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.5 AdaptiveSun	395	385	380	-	380	387
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS PR SmLf IND 3 1.67 POL	437	426	421	-	421	429
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.6 POL	416	406	400	-	400	408
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.5 POL	395	385	380	-	380	387
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.6 Ad-Sun POL	471	460	455	-	455	463
	ZEISS PR SmLf IND 3 1.5 Ad-Sun POL	447	437	432	-	432	439

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami moodud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töölused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

**Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Progressive SmartLife Individual 3

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive SmLf IND 3 1.74	46807	46806	55287	—	—	—
ZEISS Progressive SmLf IND 3 1.67	46831	46827	55288	58554	58553	—
ZEISS Progressive SmLf IND 3 1.6	46858	46850	55289	58557	58555	58556
ZEISS Progressive SmLf IND 3 1.53	46891	46890	—	—	—	—
ZEISS Progressive SmLf IND 3 1.5	46919	46911	55292	58562	58560	58561



# ZEISS Progressive SmartLife Superb



Seeing beyond

INFOPLOKK

MINERAAL

BIFO

SPORT

ENERGIZE  
ME

DRIVESAFE

OFFICE

PROGRESSIV

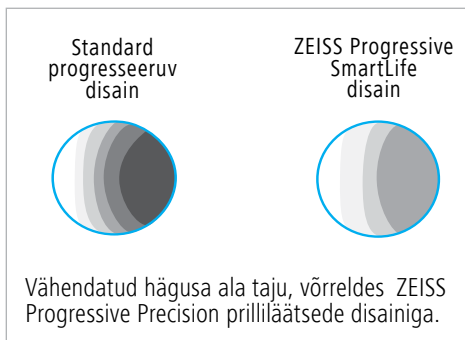
DIGITAL  
LENS

MONO  
ERI

MONO  
STOCK

# ZEISS Progressive SmartLife Superb

## Vanusele 40+



võrreldes eelneva ZEISS Precision tooteprofelli toodetega sujuvam üleminek ääreala hägusale alale

- Dünaamiline nägemine ka perifeerses alas.
- 4 kandjat 5-st kogesid sujuvat kõikidele kaugustele.<sup>1</sup>

	Progressive Superb
<b>ZEISS SmartView 2.0 tehnoloogia</b> - Optimeeritud tänapäevasele elustiilile, kus ollakse pidevas liikumises ja netiühenduses.	■
<b>ZEISS Luminance Design 2.0 tehnoloogia</b> - Optimeerimine põhineb keskmistel valgustingimustel ja vanusest sõltuvalt pupilli läbimõõdust.	■
<b>ZEISS Digital Inside tehnoloogia</b> Optimeeritud lähitsoon paremaks digiseadme lugemiseks	■
<b>ZEISS FrameFit+ tehnoloogia</b> progressiooniala pikkuse vaba valik tagab igas mõõdus prilliraami valiku.	■ Miinimum FH 13mm
<b>ZEISS Adaptation Control tehnoloogia</b> Optimeeritud kiireks kohanemiseks.	■
<b>ZEISS FaceFit tehnoloogia</b> Optimeerimine põhineb prillilääts asetusest inimese silma suhtes ja prilliraami asendist ninal ja kõrvade suhtes.	■
<b>ZEISS IndividualFit tehnoloogia ( Balanseeritud, Kesk ja lähikaugus)</b> Optimeeritud vastavalt igapäeva tegevustele.	
<b>ZEISS Intelligence Augmented Design (IAD) tehnoloogia</b> Optimeeritud isiklike nägemisharjumusi ja vajadusi arvestades.	

ZEISS Progressive SmartLife prilliläätsed on loodud sagedaseks pea ja silmade asendi muutmiseks, mis on tingitud kaasaegset käitumismallist - suhelda pidevalt liikudes läbi nutiseadme.

### Uuringud näitavad:

\* 4 proovikandjat 5-st tundsidi sujuvat nägemist lähedalt kuni kaugele kõigis vaatesoonides.<sup>1</sup>

\* 80% kandjatest kirjeldasid mugavat ning laia vaatevälja nii lähi-tööl ja keskmisele kaugusele.<sup>1</sup>

\* 8 - 10-st kohaneid oma uute prilliläätsedega väga kiiresti (ühe päevaga).



Seeing beyond

# ZEISS Progressive SmartLife Superb

Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus						
	Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV	
<b>Kirgas</b>	ZEISS PR SmartLife Superb 1.74	390	380	374	385	-	-
	ZEISS PR SmartLife Superb 1.67	361	351	346	356	346	354
	ZEISS PR SmartLife Superb 1.6	341	330	325	335	325	333
	ZEISS PR SmartLife Superb 1.53	335	325	320	330	-	-
	ZEISS PR SmartLife Superb 1.5	320	309	304	315	304	312
<b>BlueGuard</b>	ZEISS PR SmLf Superb 1.74 BlueGuard	403	393	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Superb 1.67 BlueGuard	374	364	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Superb 1.6 BlueGuard	354	343	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Superb 1.53 BlueGuard	348	338	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Superb 1.5 BlueGuard	330	320	-	-	-	-
<b>Photofusion X AdaptiveSun</b>	ZEISS PR SmLf Superb 1.74 PhotoF. X	432	421	416	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Superb 1.67 PhotoF. X	403	393	387	-	-	395
	ZEISS PR SmLf Superb 1.6 PhotoF X	380	369	364	-	-	372
	ZEISS PR SmLf Superb 1.5 PhotoF X	359	348	343	-	-	351
	ZEISS PR SmLf Superb 1.67 Ad-Sun	403	393	387	-	387	395
	ZEISS PR SmLf Superb 1.6 Ad-Sun	380	369	364	-	364	372
	ZEISS PR SmLf Superb 1.5 AdaptiveSun	359	348	343	-	343	351
<b>Polaroid AdaptiveSun POL</b>	ZEISS PR SmLf Superb 1.67 POL	403	393	387	-	387	395
	ZEISS PR SmLf Superb 1.6 POL	380	369	364	-	364	372
	ZEISS PR SmLf Superb 1.5 POL	359	348	343	-	343	351
	ZEISS PR SmLf Superb 1.6 Ad.Sun POL	434	424	419	-	419	426
	ZEISS PR SmLf Superb 1.5 Ad.Sun POL	413	403	398	-	398	406

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)				Värvitoonid indeksite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16	PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29	PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*		AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20	AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59	Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
				AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
				Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami moodud ning kuj.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetaktiivne 2026

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Progressive SmartLife Superb

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive SmartLife Superb 1.74	25504	34056	55140	—	—	—
ZEISS Progressive SmartLife Superb 1.67	25522	32762	55141	58424	58423	—
ZEISS Progressive SmartLife Superb 1.6	25543	32763	55142	58427	58425	58426
ZEISS Progressive SmartLife Superb 1.53	25574	—	—	—	—	—
ZEISS Progressive SmartLife Superb 1.5	25593	32285	55145	58432	58432	58431



Seeing beyond

# ZEISS Progressive SmartLife Plus

INFOPLOKK

MINERAAL

BIFO

SPORT

ENERGIZE  
ME

DRIVESAFE

OFFICE

PROGRESSIV

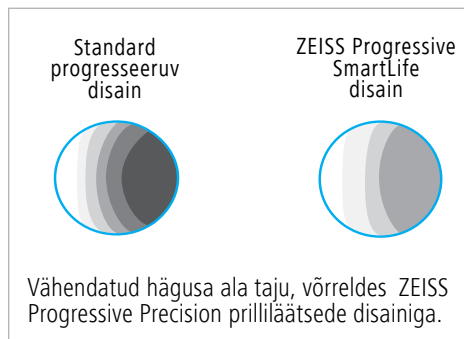
DIGITAL  
LENS

MONO  
ERI

MONO  
STOCK

# ZEISS Progressive SmartLife Plus

## Vanusele 40+



võrreldes eelneva ZEISS Precision tooteprrofelli toodetega sujuvam üleminek ääreala hägusale alale

- Dünaamiline nägemine ka perifeerses alas.
- 4 kandjat 5-st kogesid sujuvat kõikidele kaugustele.<sup>1</sup>

	Progressive Plus
<b>UUENDUS: ZEISS SmartView 2.0 tehnoloogia</b> - Optimeeritud tänapäevasele elustiilile, kus ollakse pidevas liikumises ja netiühenduses.	■
<b>ZEISS Luminance Design 2.0 tehnoloogia</b> - Optimeerimine põhineb keskmistel valgustingimustel ja vanusest sõltuvalt pupilli läbimõõdust.	■
<b>ZEISS Digital Inside tehnoloogia</b> Optimeeritud lähtisoon paremaks digiseadme lugemiseks	■
<b>ZEISS FrameFit+ tehnoloogia</b> progressiooniala pikkuse valik tagab igas mõõdus prilliraami valiku.	■ Miinimum FH 13mm
<b>ZEISS Adaptation Control tehnoloogia</b> Optimeeritud kiireks kohanemiseks.	■
<b>ZEISS FaceFit tehnoloogia</b> Optimeerimine põhineb prilliläätse asetusest inimese silma suhtes ja prilliraami asendist ninal ja kõrvade suhtes.	
<b>ZEISS IndividualFit tehnoloogia</b> Optimeeritud vastavalt igapäeva tegevustele.	
<b>UUS: ZEISS Intelligence Augmented Design (IAD) tehnoloogia</b> Optimeeritud isiklike nägemisharjumusi ja vajadusi arvestades.	

ZEISS Progressive SmartLife prilliläätsetel on loodud sagedaseks pea ja silmade asendi muutmiseks, mis on tingitud kaasaegsest käitumismallist - suhelda pidevalt liikudes läbi nutiseadme.

### Uuringud näitavad:

\* 4 proovikandjat 5-st tundsid sujuvat nägemist lähedalt kuni kaugele kõigis vaatesoonides.<sup>1</sup>

\* 80% kandjatest kirjeldasid mugavat ning laia vaatevälja nii lähi-tööl ja keskmisele kaugusele.<sup>1</sup>

\* 8 - 10-st kohaneid oma uute prilliläätsetega väga kiiresti (ühe päevaga).



Seeing beyond

# ZEISS Progressive SmartLife Plus

Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus						
	Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV	
<b>Kirgas</b>	ZEISS Progressive SmartLife Plus 1.74	356	346	341	351	-	-
	ZEISS Progressive SmartLife Plus 1.67	328	317	312	322	312	320
	ZEISS Progressive SmartLife Plus 1.6	304	294	289	299	289	296
	ZEISS Progressive SmartLife Plus 1.53	302	291	286	296	-	-
	ZEISS Progressive SmartLife Plus 1.5	283	273	268	278	268	276
<b>BlueGuard</b>	ZEISS PR SmLf Plus 1.74 BlueGuard	369	359	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Plus 1.67 BlueGuard	341	330	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Plus 1.6 BlueGuard	317	307	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Plus 1.53 BlueGuard	315	304	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Plus 1.5 BlueGuard	296	286	-	-	-	-
<b>Photofusion X AdaptiveSun</b>	ZEISS PR SmLf Plus 1.74 PhotoF X	395	385	380	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Plus 1.67 PhotoF X	367	356	351	-	-	359
	ZEISS PR SmLf Plus 1.6 PhotoF X	346	335	330	-	-	338
	ZEISS PR SmLf Plus 1.5 PhotoF X	322	312	307	-	-	315
	ZEISS PR SmLf Plus 1.67 AdaptiveSun	367	356	351	-	351	359
	ZEISS PR SmLf Plus 1.6 AdaptiveSun	346	335	330	-	330	338
	ZEISS PR SmLf Plus 1.5 AdaptiveSun	322	312	307	-	307	315
<b>Polaroid AdaptiveSun POL</b>	ZEISS PR SmLf Plus 1.67 POL	367	356	351	-	351	359
	ZEISS PR SmLf Plus 1.6 POL	346	335	330	-	330	338
	ZEISS PR SmLf Plus 1.5 POL	322	312	307	-	307	315
	ZEISS PR SmLf Plus 1.6 Ad.Sun POL	398	387	382	-	382	390
	ZEISS PR SmLf Plus 1.5 Ad.Sun POL	377	367	361	-	361	369

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 ineteraktiivne 2026

**Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Progressive SmartLife Plus

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive SmartLife Plus 1.74	25839	34062	55169	—	—	—
ZEISS Progressive SmartLife Plus 1.67	25856	32772	55170	58472	58472	—
ZEISS Progressive SmartLife Plus 1.6	25877	32773	55171	58476	58474	58475
ZEISS Progressive SmartLife Plus 1.53	25908	37098	—	—	—	—
ZEISS Progressive SmartLife Plus 1.5	25927	34290	55174	58481	58479	59480



**ZEISS Progressive  
SmartLife Pure**



Seeing beyond

INFOPLOKK

MINERAAL

BIFO

SPORT

ENERGIZE  
ME

DRIVESAFE

OFFICE

PROGRESSIV

DIGITAL  
LENS

MONO  
ERI

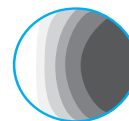
MONO  
STOCK

# ZEISS Progressive SmartLife Pure

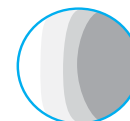
## Vanusele 40+



Standard  
progresseeruv  
disain



ZEISS Progressive  
SmartLife  
disain



Vähendatud hägusa ala taju, võrreldes ZEISS Progressive Precision prilliläätsede disainiga.



võrreldes eelneva ZEISS Precision tooteprofelli toodetega sujuvam üleminek ääreala hägusale alale

- Dünaamiline nägemine ka perifeerses alas.
- 4 kandjat 5-st kogesid sujuvat kõikidele kaugustele.<sup>1</sup>

	Progressive Pure
<b>UUENDUS: ZEISS SmartView 2.0 tehnoloogia</b> - Optimeeritud tänapäevasele elustiilile, kus ollakse pidevas liikumises ja netiühenduses.	■
<b>ZEISS Luminance Design 2.0 tehnoloogia</b> - Optimeerimine põhineb keskmistel valgustingimustel ja vanusest sõltuvalt pupilli läbimõõdust.	■
<b>ZEISS Digital Inside tehnoloogia</b> Optimeeritud lähitsoon paremaks digiseadme lugemiseks	■
<b>ZEISS FrameFit+ tehnoloogia -3 paigalduskõrgusega.</b> progressiooniala pikkuste valik tagab igas mõõdus prilliraami valiku.	■ 18 / 16 / 14 mm
<b>ZEISS Adaptation Control tehnoloogia</b> Optimeeritud kiireks kohanemiseks.	-
<b>ZEISS FaceFit tehnoloogia</b> Optimeerimine põhineb prillilääts asetusest inimese silma suhtes ja prilliraami asendist ninal ja kõrvade suhtes.	-
<b>ZEISS IndividualFit tehnoloogia</b> Optimeeritud vastavalt igapäeva tegevustele.	-
<b>UUS: ZEISS Intelligence Augmented Design (IAD) tehnoloogia</b> Optimeeritud isiklike nägemisharjumusi ja vajadusi arvestades.	-

ZEISS Progressive SmartLife prilliläätsed on loodud sagedaseks pea ja silmade asendi muutmiseks, mis on tingitud kaasaegsest käitumismallist - suhelda pidevalt liikudes läbi nutiseadme.

### Uuringud näitavad:

\* 4 proovikandjat 5-st tundsid sujuvat nägemist lähedalt kuni kaugele kõigis vaatesoonides.<sup>1</sup>

\* 80% kandjatest kirjeldasid mugavat ning laia vaatevälja nii lähi-tööl ja keskmisele kaugusele.<sup>1</sup>

\* 8 - 10-st kohaneid oma uute prilliläätsedega väga kiiresti (ühe päevaga).

# ZEISS Progressive SmartLife Pure

(valikus disainid - Long/Medium/Short)



Seeing beyond

Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus						
	Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV	
Kirgas	ZEISS Progressive SmartLife Pure 1.74	317	307	302	312	-	-
	ZEISS Progressive SmartLife Pure 1.67	289	278	273	283	273	281
	ZEISS Progressive SmartLife Pure 1.6	268	257	252	263	252	260
	ZEISS Progressive SmartLife Pure 1.53	263	252	247	257	-	-
	ZEISS Progressive SmartLife Pure 1.5	244	234	229	239	229	237
BlueGuard	ZEISS PR SmLf Pure 1.74 BlueGuard	330	320	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Pure 1.67 BlueGuard	302	291	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Pure 1.6 BlueGuard	281	270	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Pure 1.53 BlueGuard	276	265	-	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Pure 1.5 BlueGuard	257	247	-	-	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS PR SmLf Pure 1.74 PhotoF X	359	348	343	-	-	-
	ZEISS PR SmLf Pure 1.67 PhotoF X	330	320	315	-	-	322
	ZEISS PR SmLf Pure 1.6 PhotoF X	307	296	291	-	-	299
	ZEISS PR SmLf Pure 1.5 PhotoF X	286	276	270	-	-	278
	ZEISS PR SmLf Pure 1.67 AdaptiveSun	330	320	315	-	315	322
	ZEISS PR SmLf Pure 1.6 AdaptiveSun	307	296	291	-	291	299
	ZEISS PR SmLf Pure 1.5 AdaptiveSun	286	276	270	-	270	278
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS PR SmLf Pure 1.67 POL	330	320	315	-	315	322
	ZEISS PR SmLf Pure 1.6 POL	307	296	291	-	291	299
	ZEISS PR SmLf Pure 1.5 POL	286	276	270	-	270	278
	ZEISS PR SmLf Pure 1.6 Ad.Sun POL	361	351	346	-	346	354
	ZEISS PR SmLf Pure 1.5 Ad.Sun POL	338	328	322	-	322	330

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmisovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töölused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

**Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Progressive SmartLife Pure

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	FH - paigaldus h	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	Adaptive Sun	Polarized	Adaptive Sun POL
ZEISS Progressive SmartLife Pure 1.74	Long (18)	23710	34059	55158			
	Medium (16)	25679	34058	55152			
	Short (14)	25594	34057	55146			
ZEISS Progressive SmartLife Pure 1.67	Long (18)	23726	32768	58454	58453	—	
	Medium (16)	25695	32766	58444	58443	—	
	Short (14)	25610	32764	58434	58433	—	
ZEISS Progressive SmartLife Pure 1.6	Long (18)	23747	32769	58457	58455	58456	
	Medium (16)	25716	32767	58447	58445	58446	
	Short (14)	25631	32765	58437	58435	58436	
ZEISS Progressive SmartLife Pure 1.53	Long (18)	23776	37095				
	Medium (16)	25745	37094				
	Short (14)	25660	34288				
ZEISS Progressive SmartLife Pure 1.5	Long (18)	23794	34288	58462	58460	58461	
	Medium (16)	25763	34287	58452	58450	58451	
	Short (14)	25678	34286	58442	58440	58441	

**ZEISS Progressive  
Light 2**

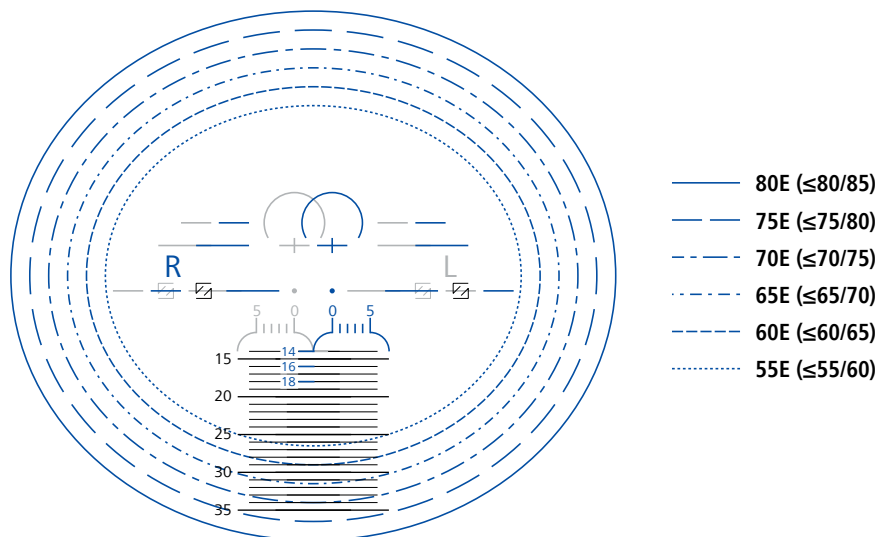
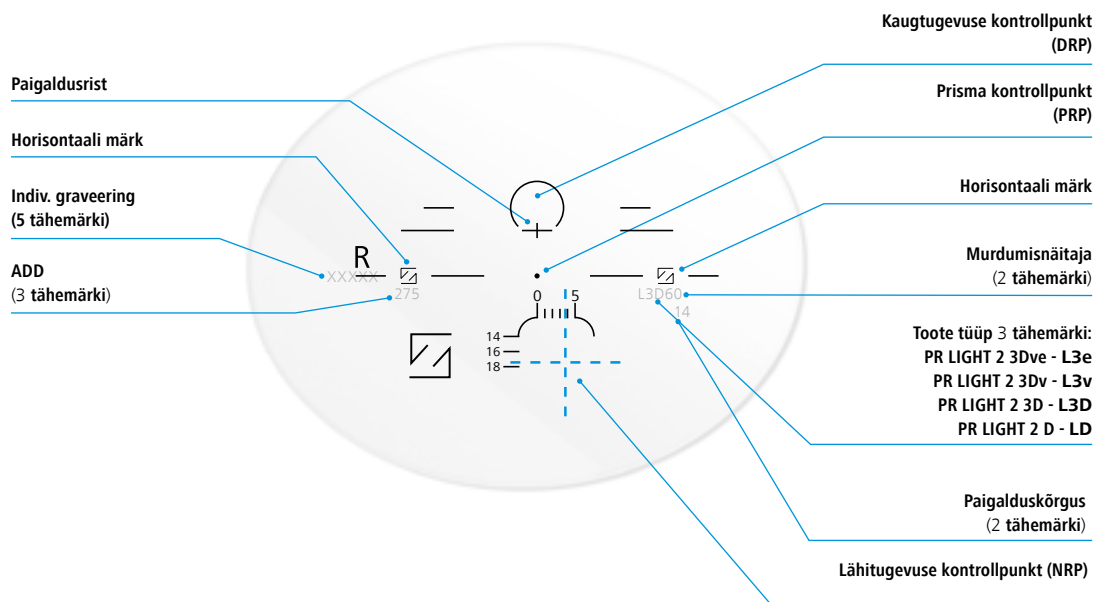


Seeing beyond

- INFOPLOKK
- MINERAAL
- BIFO
- SPORT
- ENERGIZE ME
- DRIVESAFE
- OFFICE
- PROGRESSIV
- DIGITAL LENS
- MONO ERI
- MONO STOCK

# ZEISS Progressive Light 2 3DVe, 3Dv, 3D, D

Graveeringud prilliläätsel

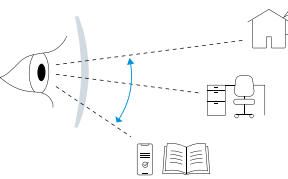
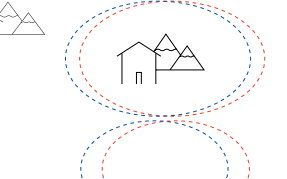
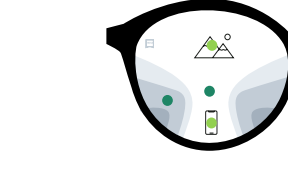



# ZEISS Progressive Light 2 3Dve, 3Dv, 3D, D

ZEISS-i kvaliteet kõigile. Nüüd ka individuaalsete parameetritega.

Seeing beyond

ZEISS Progressive Light 2 prilliläätсед on mõeldud 35+ vanuses klientidele, pakkudes lihtsat üleminekut progresseeruvatele läätsedele ning selget nägemist nii lähedale kui kaugemale. Sobivad nii esmakasutajatele kui ka kogenud kandjatele, sh ka teise tootja läätsedelt üle minnes.

Optilise tugevuse profiil	Sünkroniseerimine vasku ja parema silma vahel	Mõõdukalt pehme Light 2D disaini omadused	Standard pehme (soft) disain
 <p>loomulik silmade kalle</p>		 <p>HEA: sujuv disain minimeerib tajutavat äärealade hägusust HEA: keskmise ulatusega selge vaateväli</p>	 <p>HEA: keskpärane hägusa ala kasv perifeerses alas. PIIRATUD: väiksest kuni keskmise suurusega selge vaateväli</p>
<p><b>Light 2 disainis</b> on arvesse võetud silma loomuliku pöörlemist, mis tagab suurepärase binokulaarse nägemise isegi liikumise ajal ja väiksema hägususe perifeerses tsoonides.</p>			

## Loomulik nägemine, lihtne kohanemine

ZEISS Progressive Light 2 läätsed on mõõdukalt pehme disainiga, pakkudes laia selge nägemise ala ja sujuvat üleminekut perifeerses vaateväljas, tagades kiire kohanemise ja loomuliku nägemise kõigil kaugustel.

## Meie lubadus

Light 2 tooted vastavad klientide ootustele ja muutuvatele vajadustele. Iga ZEISS-i läätsel graveering on kvaliteedi ja optilise täpsuse märk.

## Hea välimus

ZEISSi tehnoloogiad võimaldavad valmistada **kerget ja õhukesed läätsed**, mis tagavad mugavuse ning samal ajal ka esteetilise välimuse.

**NB! Vali julgelt ZEISSI DNA-ga soodsama hinnaklassi toode! Nüüd ka individuaalsete parameetritega.**

**94% proovikandjatest tunnistasid, et üleminek eemistelt prillidelt uutele oli väga kerge,  
68% harjusid vaid mõne tunniga ja  
96% nõustusid, et tajuvad loomuliku nägemist .<sup>1</sup>**

Tehnoloogiad Light 2 tooteportfellis	ZEISS Progressive Light 2			
	D	3D	3Dv	3dve
<b>ZEISS EasyFocus tehnoloogia</b> arvestab silma kaldenurka, tugevusprofiili ning mõlema silma koostööd (progresseeruvate läätsede kandjal), et vähendada hägusust perifeerses vaatealades.	■	■	■	■
<b>ZEISS Luminance Design 2.0 tehnoloogia</b> Optimeerimisel võetakse arvesse keskmisi valgustingimusi ning vanusest sõltuvat pupilli läbimõõtu.	■	■	■	■
<b>ZEISS Digital Inside tehnoloogia</b> Optimeeritud lähitsoon digiseadmete kasutamiseks ja selgeks nägemiseks ka väga lähedalt.		■	■	■
<b>ZEISS FrameFit + tehnoloogia</b> progressiooniala pikkuste valik ja tsoonide optimeeritud paigutus tagavad paindliku raamivaliku igas moodus prilliraamide puhul. (Paigalduskõrgus -H)	H 18/16/14 mm	H 18/16/14 mm	■	■
<b>ZEISS Adaptation Control</b> Optimeeritud sujuvaks kohanemiseks uutele läätsedele, arvestades kandja tavapärasest alla suunatud pilku (FrameFit väärtus)			■	■
<b>ZEISS FaceFit</b> tehnoloogia optimeerimine põhineb prilliläätsel asetusest inimese silma suhtes ja prilliraami asendist ninal ja kõrvade suhtes.				■

**Tõestatud kvaliteet, kus on parandatud kahe silma koostööd, tagades suurepärase ruumilise taju ja optimeerib lugemisaala.**

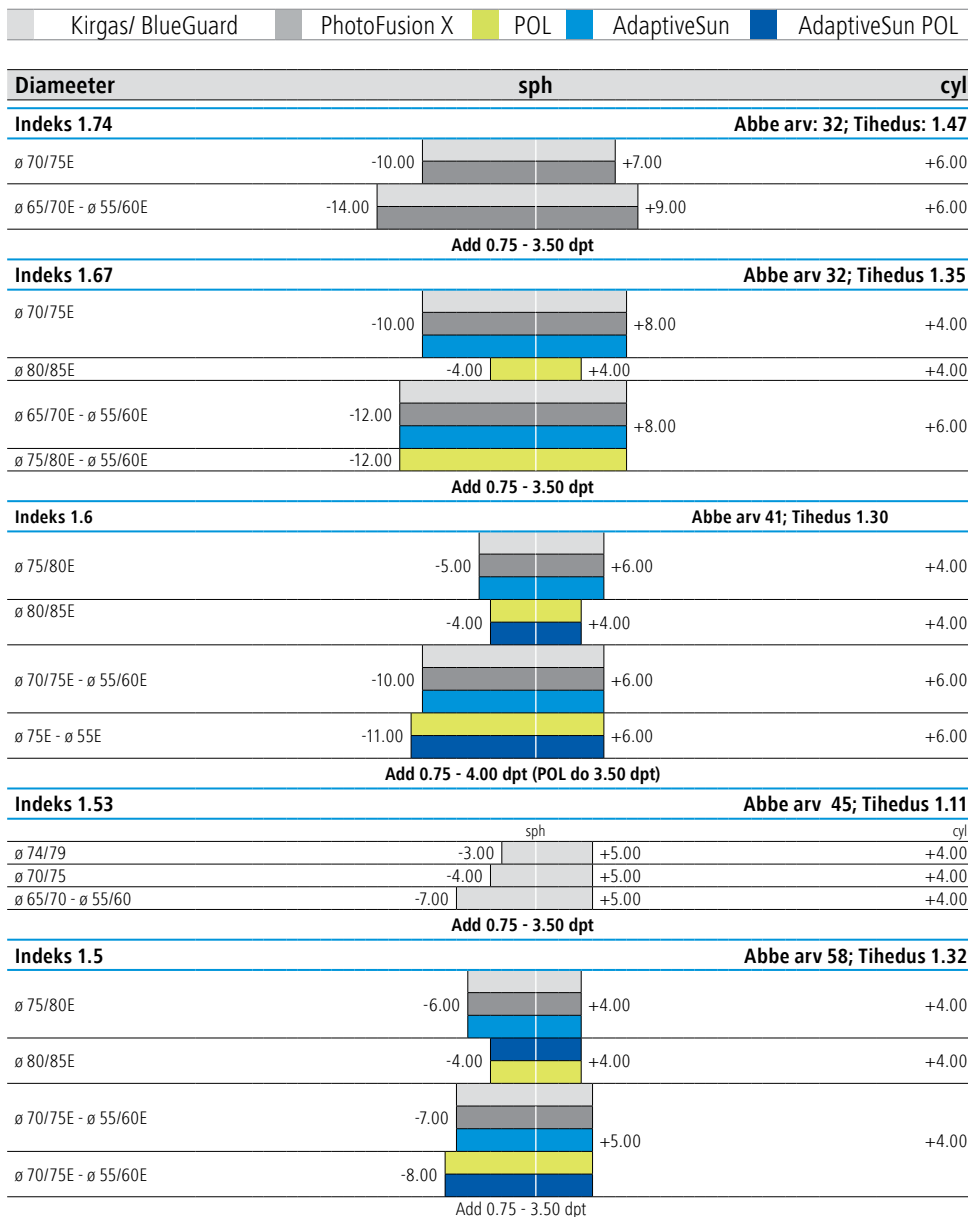
<sup>1</sup> Survey among purchasers of ZEISS Light 2 lenses in India (N=195, Digital and Progressive lenses), 2023, Carl Zeiss Vision International GmbH, DE (unpublished, data on file).

# ZEISS Progressive Light 2 3Dve, 3Dv, 3D

## Tootmispiirkonnad



Seeing beyond







Seeing beyond

# ZEISS Progressive Light 2 3Dve

Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus						
	Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV	
Kirgas	ZEISS Progressive Light 2 3Dve 1.74	322	312	307	317	-	-
	ZEISS Progressive Light 2 3Dve 1.67	294	283	278	289	278	286
	ZEISS Progressive Light 2 3Dve 1.6	270	260	255	265	255	263
	ZEISS Progressive Light 2 3Dve 1.53	265	255	250	260	-	-
	ZEISS Progressive Light 2 3Dve 1.5	247	237	231	242	231	239
BlueGuard	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.74 BlueGuard	333	322	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.67 BlueGuard	307	296	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.6 BlueGuard	283	273	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.53 BlueGuard	278	268	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.5 BlueGuard	260	250	-	-	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.74 PhotoF X	377	367	361	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.67 PhotoF X	335	325	320	-	-	328
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.6 PhotoF X	312	302	296	-	-	304
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.5 PhotoF X	289	278	273	-	-	281
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.67 Ad-Sun	335	325	320	-	320	328
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.6 Ad-Sun	312	302	296	-	296	304
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.5 Ad-Sun	289	278	273	-	273	281
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.67 POL	335	325	320	-	320	328
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.6 POL	312	302	296	-	296	304
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.5 POL	289	278	273	-	273	281
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.6 Ad-Sun POL	369	359	354	-	354	361
	ZEISS PR Light 2 3Dve 1.5 Ad-Sun POL	346	335	330	-	330	338

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuj.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Progressive Light 2 3Dve

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive Light 2 3Dve 1.74	50252	50251	55483	—	—	—
ZEISS Progressive Light 2 3Dve 1.67	50265	50264	55484	58768	58767	—
ZEISS Progressive Light 2 3Dve 1.6	50279	50278	55485	58771	58769	58770
ZEISS Progressive Light 2 3Dve 1.53	50298	50297				
ZEISS Progressive Light 2 3Dve 1.5	50312	50311	55488	58776	58774	58775



Seeing beyond

# ZEISS Progressive Light 2 3Dv

Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus						
	Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV	
Kirgas	ZEISS Progressive Light 2 3Dv 1.74	289	278	273	283	-	-
	ZEISS Progressive Light 2 3Dv 1.67	260	250	244	255	244	252
	ZEISS Progressive Light 2 3Dv 1.6	237	226	221	231	221	229
	ZEISS Progressive Light 2 3Dv 1.53	231	221	216	226	-	-
	ZEISS Progressive Light 2 3Dv 1.5	213	203	198	208	198	205
BlueGuard	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.74 BlueGuard	302	291	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.67 BlueGuard	273	263	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.6 BlueGuard	250	239	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.53 BlueGuard	244	234	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.5 BlueGuard	226	216	-	-	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.74 PhotoF X	330	320	315	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.67 PhotoF X	302	291	286	-	-	294
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.6 PhotoF X	278	268	263	-	-	270
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.5 PhotoF X	255	244	239	-	-	247
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.67 AdaptiveSun	302	291	286	-	286	294
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.6 AdaptiveSun	278	268	263	-	263	270
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.5 AdaptiveSun	255	244	239	-	239	247
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.67 POL	302	291	286	-	286	294
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.6 POL	278	268	263	-	263	270
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.5 POL	255	244	239	-	239	247
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.6 Ad-Sun POL	335	325	320	-	320	328
	ZEISS PR Light 2 3Dv 1.5 Ad-Sun POL	312	302	296	-	296	304

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuj.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmisoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



# ZEISS Progressive Light 2 3Dv

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive Light 2 3Dv 1.74	50314	50313	55489	-	-	-
ZEISS Progressive Light 2 3Dv 1.67	50327	50326	58786	58784	58785	-
ZEISS Progressive Light 2 3Dv 1.6	50341	50340	60288	60292	60292	60291
ZEISS Progressive Light 2 3Dv 1.53	50360	50359				
ZZEISS Progressive Light 2 3Dv 1.5	50374	50373	55494	58786	58784	58785



Seeing beyond

# ZEISS Progressive Light 2 3D

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS Progressive Light 2 3D 1.74	257	247	242	252	-	-
	ZEISS Progressive Light 2 3D 1.67	229	218	213	224	213	221
	ZEISS Progressive Light 2 3D 1.6	205	195	190	200	190	198
	ZEISS Progressive Light 2 3D 1.53	200	190	185	195	-	-
	ZEISS Progressive Light 2 3D 1.5	182	172	166	177	166	174
BlueGuard	ZEISS PR Light 2 D3 1.74 BlueGuard	273	263	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 D3 1.67 BlueGuard	242	231	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 D3 1.6 BlueGuard	218	208	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 D3 1.53 BlueGuard	216	205	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 D3 1.5 BlueGuard	195	185	-	-	-	-
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS PR Light 2 3D 1.74 PhotoF X	302	291	286	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 3D 1.67 PhotoF X	270	260	255	-	-	263
	ZEISS PR Light 2 3D 1.6 PhotoF X	247	237	231	-	-	239
	ZEISS PR Light 2 3D 1.5 PhotoF X	224	213	208	-	-	216
	ZEISS PR Light 2 3D 1.67 AdpitiveSun	270	260	255	-	255	263
	ZEISS PR Light 2 3D 1.6 AdaptiveSun	247	237	231	-	231	239
	ZEISS PR Light 2 3D 1.5 AdaptiveSun	224	213	208	-	208	216
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS PR Light 2 3D 1.67 POL	270	260	255	-	255	263
	ZEISS PR Light 2 3D 1.6 POL	247	237	231	-	231	239
	ZEISS PR Light 2 3D 1.5 POL	224	213	208	-	208	216
	ZEISS PR Light 2 3D 1.6 Ad-Sun POL	304	294	289	-	289	296
	ZEISS PR Light 2 3D 1.5 Ad-Sun POL	280	270	265	-	265	273

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami moodud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 ineteraktiivne 2026

**Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Progressive Light 2 3D

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	FH - paigaldus H	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive Light 2 3D 1.74	Long (18)	50500	50499	55507	—	—	—
	Medium (16)	50438	50437	55501	—	—	—
	Short (14)	50376	50375	55495	—	—	—
ZEISS Progressive Light 2 3D 1.67	Long (18)	50513	50512	55508	58808	58807	—
	Medium (16)	50451	50450	55502	58798	58797	—
	Short (14)	50389	50388	55496	58788	58787	—
ZEISS Progressive Light 2 3D 1.6	Long (18)	50527	50526	55509	58811	58809	58810
	Medium (16)	50465	50464	55503	58801	58799	58800
	Short (14)	50403	50402	55497	58791	58789	58790
ZEISS Progressive Light 2 3D 1.53	Long (18)	50546	50545	—	—	—	—
	Medium (16)	50484	50483	—	—	—	—
	Short (14)	50422	50421	—	—	—	—
ZEISS Progressive Light 2 3D 1.5	Long (18)	50560	50559	55512	58816	58814	58815
	Medium (16)	50498	50497	55506	58806	58804	58805
	Short (14)	50436	50435	55500	58796	58794	58795



Seeing beyond

Four blue L-shaped corner brackets are positioned around the text, forming a square frame. The top-left and bottom-left brackets are on the left side, while the top-right and bottom-right brackets are on the right side.

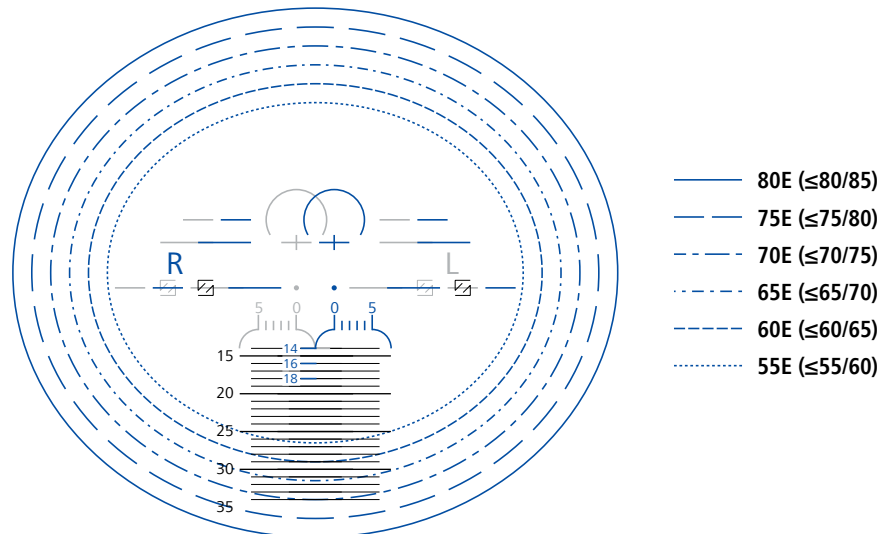
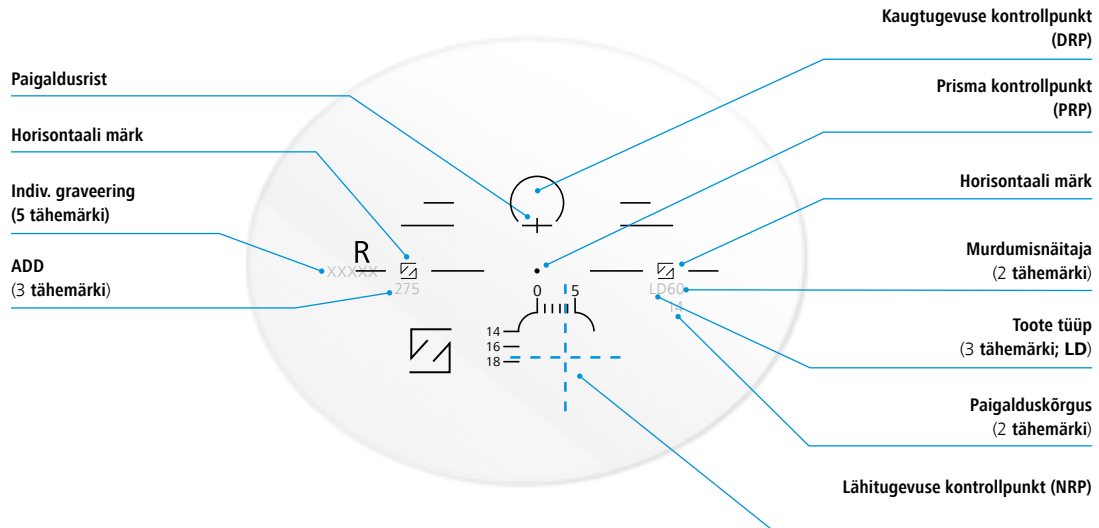
**ZEISS Progressive  
Light 2 D**

# ZEISS Progressive Light 2 D

## Graveeringud prilliläätsel



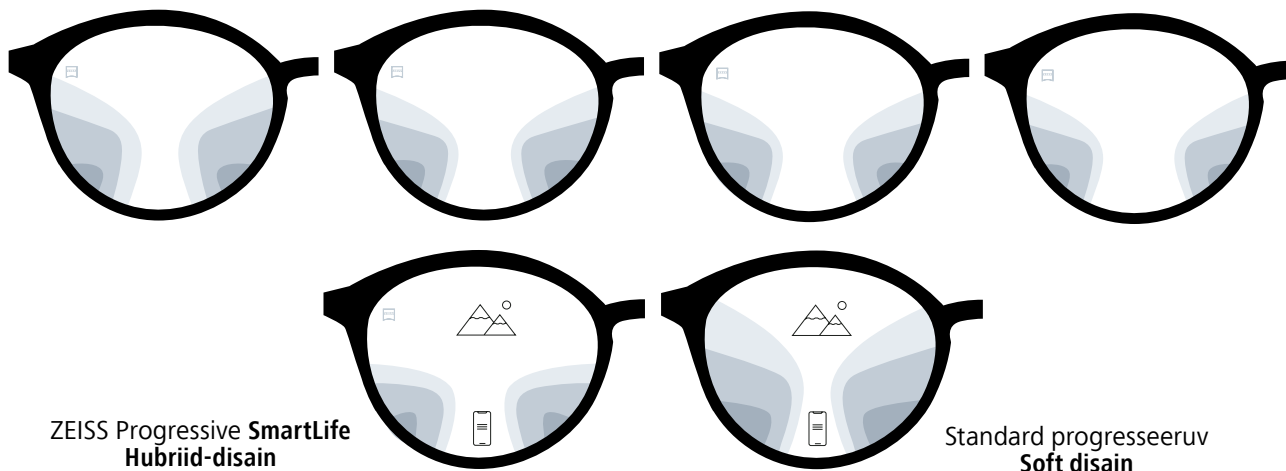
Seeing beyond





# ZEISS Progressive Light 2 3Dve, 3Dv, 3D ja D

ZEISS Progressive Light 2 D    ZEISS Progressive Light 2 3D    ZEISS Progressive Light 2 3Dv    ZEISS Progressive Light 2 3Dve



ZEISS Progressive SmartLife  
Hübrid-disain

Standard progresseeruv  
Soft disain

## Parameetrid tellimiseks.

	ZEISS Progressive Light 2			
	D	3D	3Dv	3dve
Optilised tugevused, Tellimine ka 0,01dpt välbaga, prisma jne.	■	■	■	■
ADD	■	■	■	■
Lähedale vaatamise kaugus				■
Sünniaeg	■	■	■	■
Paigalduskõrgus	H- 18/14 mm	H-18/16/14 mm	min 13mm	min 13mm
FrameFit			-1.00 kuni 6.0	-1.00 kuni 6.0
silma vahe parem, vasak eraldi	■*	■*	■*	■*
BVD - Pupilli kaugus läätsest				■
PA- Pantoskoopilise kalle				■
Prilliraami kumerus	■	■	■	■
Prilliläätse kumerus				■
Prilliraami mõõdud Boxing meetodil- kõrgus, laius ja ninasilla laius	■*	■*	■*	■*
Prilliraami kuju	■*	■*	■*	■*

**\*OPTIMA, ZEISS-i märgi õige asetuseks, läätse kalkulatsiooniks.**

# ZEISS Progressive Light 2 D

## Tootmispiirkonnad



Seeing beyond

Kirgas / BlueGuard      PhotoFusion X

Diameeter	sph		cyl
<b>Indeks 1.74</b>			<b>Abbe arv 32; Tihedus 1.47</b>
∅ 70/75E	-10.00	+7.00	+6.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-14.00	+9.00	+6.00
Add 0.75 - 3.50 dpt			
<b>Indeks 1.67</b>			<b>Abbe arv 32; Tihedus 1.35</b>
∅ 75/80E	-10.00	+6.00	+4.00
∅ 70/75E	-10.00	+8.00	+4.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-12.00	+8.00	+6.00
Add 0.75 - 3.50 dpt			
<b>Indeks 1.6</b>			<b>Abbe arv 41; Tihedus 1.30</b>
∅ 75/80E	-5.00	+6.00	+4.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-10.00	+6.00	+6.00
Add 0.75 - 4.00 dpt (POL do 3.50 dpt)			
<b>1.53 (Trivex)</b>			<b>Abbe arv 45; Tihedus 1.11</b>
∅ 75/80	-3.00	+5.00	+4.00
∅ 70/75	-4.00	+5.00	+5.00
∅ 65/70 - ∅ 55/60	-7.00	+5.00	+4.00
Add 0.75 - 3.50 dpt			
<b>Indeks 1.5</b>			<b>Abbe arv 58; Tihedus 1.32</b>
∅ 75/80E	-6.00	+4.00	+4.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-7.00	+5.00	+4.00
Add 0.75 - 3.50 dpt			



Seeing beyond

# ZEISS Progressive Light 2 D

Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus						
	Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV	
<b>Kirgas</b>	ZEISS Progressive Light 2 D 1.74	237	226	221	231	-	-
	ZEISS Progressive Light 2 D 1.67	205	195	190	200	190	198
	ZEISS Progressive Light 2 D 1.6	182	172	166	177	166	174
	ZEISS Progressive Light 2 D 1.53				-	-	-
	ZEISS Progressive Light 2 D 1.5	159	148	143	153	143	151
<b>BlueGuard</b>	ZEISS PR Light 2 D 1.74 BlueGuard	250	239	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 D 1.67 BlueGuard	218	208	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 D 1.6 BlueGuard	198	187	-	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 D 1.5 BlueGuard	174	164	-	-	-	-
<b>Photofusion X</b>	ZEISS PR Light 2 D 1.74 PhotoF X	278	268	263	-	-	-
	ZEISS PR Light 2 D 1.67 PhotoF X	247	237	231	-	-	239
	ZEISS PR Light 2 D 1.6 PhotoF X	226	216	211	-	-	218
	ZEISS PR Light 2 D 1.5 PhotoF X	203	192	187	-	-	195

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

*Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.*

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

# ZEISS Progressive Light 2 D

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	FH paigaldus h	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X
ZEISS Progressive Light D 1.74	Long (18)	50190	50189	55477
	Short (14)	50128	50127	55471
ZEISS Progressive Light D 1.67	Long (18)	50203	50202	55478
	Short (14)	50141	50140	55472
ZEISS Progressive Light D 1.6	Long (18)	50217	50216	55479
	Short (14)	50155	50154	55273
ZEISS Progressive Light D 1.53	Long (18)	50236	50235	—
	Short (14)	50174	50173	—
ZEISS Progressive Light D 1.5	Long (18)	50250	50249	55482
	Short (14)	50188	50187	55476





Seeing beyond



# **ZEISS Progressive ClearMind**

ZEISS Progressive ClearMind Individual 3  
ZEISS Progressive ClearMind Superb  
ZEISS Progressive ClearMind Plus  
ZEISS Progressive ClearMind Pure



# ZEISS ClearMind prilliläätsede tooteportfell

Loodud vaimse koormuse vähendamiseks.

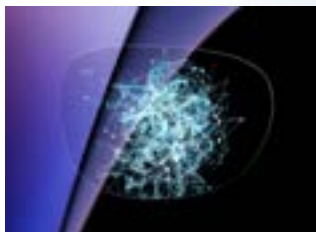


Seeing beyond

## ZEISS ClearMind prilliläätsed on esimesed omataolised ZEISS-ilt.

Need tagavad erakordselt selge nägemise, aidates vähendada prillikandja **vaimset koormust**<sup>1</sup> ning toetab seega üldist heaolu.

### Kuidas ZEISS Neuroptix tehnoloogia töötab?



#### **Kaardistab silmade tegelikku liikumist.**

ZEISS Neuroptix tehnoloogia analüüsib, kuidas silmad loomulikult töötavad – kuidas pilk liigub eri kauguste vahel, kui kaua see püsib ühel kaugusel ning kui sageli fookust vahetab.



#### **Tuvastab silmade tegeliku liikumise läätse pinna kujundamiseks.**

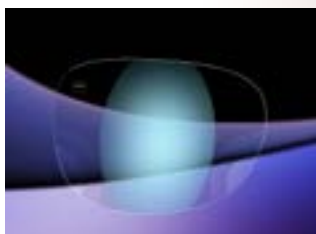
ZEISS Neuroptix tehnoloogia määrab optimaalsed läätsetsoonid eri vaatekauguste jaoks, tuginedes matemaatilisele mudelile, mis arvestab silma ehitust, pöörlemiskeskpunkti, pilgu liikumist ja prillide kandmise asendit.



#### **Seob hägususe tajumise vaimse koormusega.**

ZEISS Neuroptix tehnoloogia eristab märkamatu hägusust ja hägusust, mis suurendab vaimset koormust. See tuvastab :

- tsoonid, kus hägusus suurendab vaimset koormust, ning määrab piirid kaug-, kesk- ja lähivaate jaoks,
- tsoonid, kus selgus tagab pingutuseta nägemise.



#### **Vähendab läätsest tingitud hägususest tulenevat vaimset koormust.**

Selle mõju leevendamiseks kasutatakse geomeetrilise optilise juhtimise algoritmi, mis kompenseerib individuaalse retsepti mõju läätse kujule.

See tagab, et säilib läätse algne disainiloogika.

<sup>1</sup>Tulemustest: ZEISS ClearMind progresseeruvate prilliläätsede võrdlustest standardsete ZEISS-i progresseeruvate läätsedega (N = 32), kus hinnati tajutavat vaimset koormust NASA-TLX meetodi abil pimekatses. ZEISS Vision Science Lab, Oftalmoloogilise Uurimise Instituut, University of Tuebingen, Saksamaa, 2025.



# ZEISS ClearMind prilliläätsede tooteportfell

Näe selgelt, mõtle selgelt.

Seeing beyond

## ZEISS ClearMind Progressive

	Pure	Plus	Superb	Individual 3
<b>Võtmetehnoloogia</b>				
<b>ZEISS NeurOptix</b> Täiustatud disainilahendus, mis tagab erakordselt selge nägemise ja aitab vähendada väimset koormust. Seda toetab hägususe juhtimise tehnoloogia, mis minimeerib retseptist tuleneva läätse kuju, 3D-objektimudelite ning silmade kiirest liikumisest põhjustatud ajutise hägususe mõju.	■	■	■	■
<b>Põhitehnoloogiad</b>				
<b>ZEISS Luminance Design 2.0</b> Optilise tugevuse arvutamisel arvestatakse keskmistes valgustingimustes vanusest sõltuvat pupilli läbimõõtu, et vähendada hägusust.	■	■	■	■
<b>ZEISS HV CORE</b> Arvestab liikuva silma horisontaalset ja vertikaalset pöörlemiskeskust (HV CORE) läätse optiliste omaduste arvutamisel, et vähendada hägusust.	■	■	■	■
<b>ZEISS Digital Inside</b> Optimeeritud lähitsoon digiseadmete kasutamiseks ja selgeks nägemiseks ka väga lähedalt.	■	■	■	■
<b>ZEISS Clear Optics</b> Täpsus igas etapis – alates läätse arvutustest kuni Freeform tootmiseni –, mille tulemusel väheneb hägusust läätse ja silma koostöös.	■	■	■	■
<b>ZEISS Thin Optics</b> ZEISS hoiab oma disainides alati parimat tasakaalu esteetiliste ehk õhukeste ja kergete prilliläätsede ning suurepärase optika vahel.	■	■	■	■
<b>Kohandamist toetavad tehnoloogiad</b>				
<b>ZEISS FrameFit+</b> Progressiooniala pikkuse valik ja tsoonide optimeeritud paigutus tagavad paindliku raamivaliku igas moodus prilliraamide puhul.		■	■	■
<b>ZEISS Adaptation Control</b> Optimeeritud sujuvaks kohanemiseks uutele läätsedele, arvestades kandja tavapärasest alla suunatud pilku (FrameFit väärtus)			■	■
<b>ZEISS FaceFit</b> tehnoloogia optimeerimine põhineb prilliläätse asetusest inimese silma suhtes ja prilliraami asendist ninal ja kõrvade suhtes. .				■
<b>ZEISS Intelligence Augmented Design</b> võtab arvesse vanusest tulenevaid nägemisvajaduste erinevusi, kohandades progresseeruva läätse tsoonide suurusi vastavalt kandja vanusele (nt 40-, 55- ja 72-aastastele erinev disain).				■

### Ülimalt selge nägemine.

Terav ja selge nägemine kogu päeva jooksul tänu väiksemale hägususele läätses.

### Vähem koormust ajule.

Selge nägemine aitab ajul visuaalset infot kergemini töödelda, võimaldades selgemat mõtlemist.

### Parem keskendumisvõime.

Selge nägemine ja mõtlemine aitavad hoida fookust ja tähelepanu ka keerukamate tegevuste puhul.

### Suurem heaolutunne.

Selgem nägemine tõstab kandmismugavust ja parandab elukvaliteeti.

# ZEISS ClearMind tooteportfell

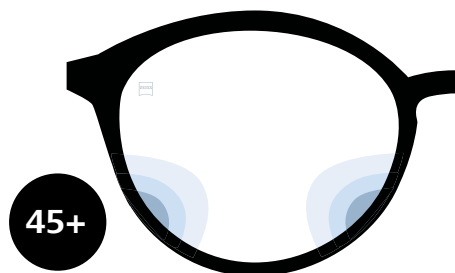
ZEISS Progressive ClearMind



Seeing beyond

Progressive

Pure / Plus / Superb / Individual 3



## Progresseeruvad prilliläätsed

Disainitud minimeerima ja optimeerima perifeerset hägusust, laiendades seeläbi efektiivset vaatevälja võrreldes ZEISS Progressive SmartLife läätsedega. Tulemuseks on suurimad selge nägemise alad kõigil kaugustel ja kõikides suundades ning eriti lai keskvaate tsoon. Need läätsed võimaldavad ka sujuvaid üleminekuid erinevate fookuspiirkondade vahel.

Kuni 30% vähem hägusust servade suunas võrreldes ZEISSi standardsete progresseeruvate läätsedega.<sup>1</sup>

Mõeldud ca 45+ vanuses inimestele, kes vajavad sujuvat nägemist lähedalt kaugale ja kõikidel vahekaugustel.

- Äärmiselt selge nägemine kogu päeva vältel
- Värsked ja puhunud silmad kogu päevaks
- Sujuvad üleminekud lähi- ja kaugvaate tsoonide vahel
- Kiire kohanemine
- Vähem vaimset pingutust
- Progresseeruvad läätsed



**Selgelt nägemise ala on kuni 41%  
laiem keskdistsantsil võrreldes  
standardsete progresseeruvate  
läätsedega.<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Arvutused ja analüüs: Technology & Innovation, Carl Zeiss Vision International GmbH, Saksamaa, 2025 (avaldamata, andmed ettevõtte arhiivis).

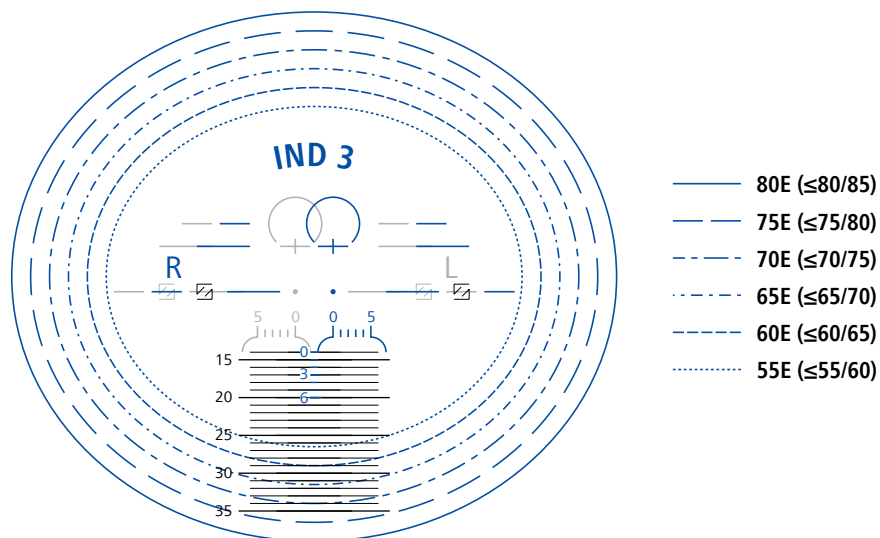
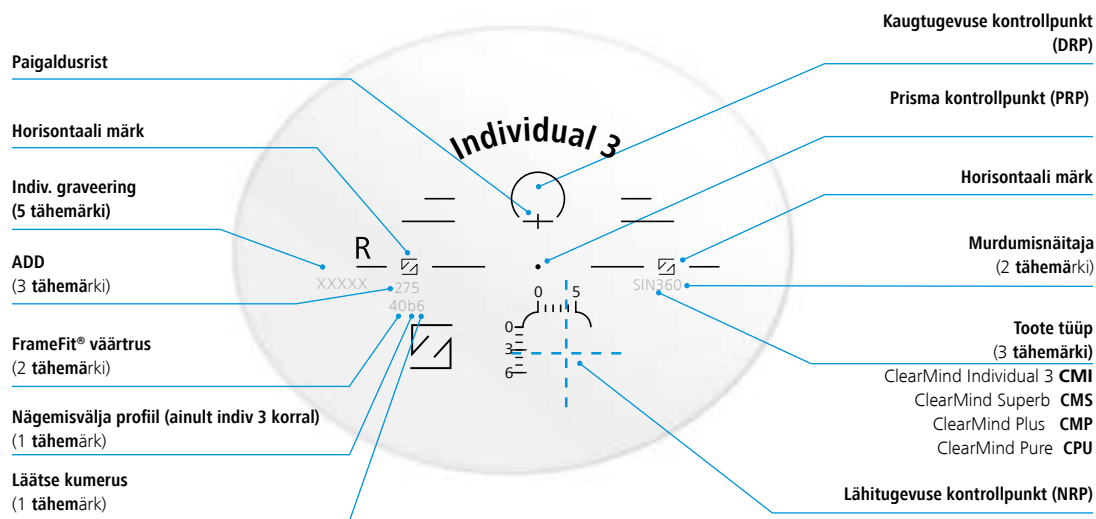


# ZEISS Progressive ClearMind Individual 3, Superb, Plus, Pure

Graveeringud prilliläätsel



Seeing beyond



# ZEISS Progressive ClearMind Individual 3, Superb, Plus, Pure

Tootmispiirkonnad ühesugused



Seeing beyond

	Kirgas/ BlueGuard	PhotoFusion X	POL	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL	
Diameeter	sph				cyl	
<b>Indeks 1.74</b>						
				<b>Abbe arv 32; Tihedus 1.47</b>		
∅ 70/75E	-10.00				+7.00	+6.00
∅ 65/70E	-14.00				+9.00	+6.00
∅ 60/65E	-15.00				+13.00	+6.00
∅ 55/60E	-20.00				+16.00	+6.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-14.00				+9.00	+6.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>						
				<b>Abbe arv 32; Tihedus 1.35</b>		
∅ 70/75E	-10.00				+6.00	+4.00
∅ 70/75E	-10.00				+8.00	+6.00
∅ 70/75E	-10.00				+8.00	+4.00
∅ 80/85E	-4.00				+4.00	+4.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-17.00				+8.00	+6.00
∅ 75/80E - ∅ 55/60E	-12.00				+8.00	+6.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>						
				<b>Abbe arv 41; Tihedus 1.30</b>		
∅ 75/80E	-6.00				+6.00	+6.00
∅ 75/80E	-5.00				+6.00	+4.00
∅ 70/75E	-10.00				+8.00	+6.00
∅ 70/75E	-10.00				+6.00	+6.00
∅ 80/85E	-4.00				+4.00	+4.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-10.00				+10.00	+6.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-10.00				+6.00	+6.00
∅ 75/80E - ∅ 55/60E	-11.00				+6.00	+6.00
<b>Add 0.75 - 4.00 dpt (POL kuni 3.50 dpt)</b>						
				<b>Abbe arv 45; Tihedus 1.11</b>		
∅ 74/79	-3.00				+5.00	+4.00
∅ 70/75	-4.00				+5.00	+4.00
∅ 65/70 - ∅ 55/60	-7.00				+5.00	+4.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>						
				<b>Abbe arv 58; Tihedus 1.32</b>		
∅ 75/80E	-6.00				+6.00	+6.00
∅ 75/80E	-6.00				+4.00	+4.00
∅ 80/85E	-4.00				+4.00	+4.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-7.00				+6.00	+6.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-7.00				+5.00	+4.00
∅ 75/80E - ∅ 55/60E	-8.00				+5.00	+4.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>						



Seeing beyond

# ZEISS Progressive ClearMind Individual 3

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgass	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.74	463	452	447	458	-	-
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.67	432	421	416	426	416	424
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.6	411	400	395	406	395	403
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.53	406	395	390	400	-	-
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.5	387	377	372	382	372	380
BlueGuard	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.74 BG	476	465	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.67 BG	445	434	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.6 BG	424	413	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.53 BG	419	408	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.5 BG	400	390	-	-	-	-
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.74 PF X	502	491	486	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.67 PF X	473	463	458	-	-	465
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.6 PF X	450	439	434	-	-	442
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.5 PF X	429	419	413	-	-	421
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.67 Ad-S	473	463	458	-	458	465
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.6 Ad-S	450	439	434	-	434	442
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.5 Ad-s	429	419	413	-	413	421
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.67 POL	473	463	458	-	458	465
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.6 POL	450	439	434	-	434	442
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.5 POL	429	419	413	-	413	421
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.6 AdSPOL	507	497	491	-	491	499
	ZEISS PR ClearMind IND 3 1.5 AdSPOL	484	473	468	-	468	476

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami moodud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

**Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Progressive ClearMind Individual 3

ZEISS VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive ClearMind Individual 1.74	60733	60732	60730	—	—	—
ZEISS Progressive ClearMind Individual 1.67	60739	60737	60735	60738	60734	—
ZEISS Progressive ClearMind Individual 1.6	60746	60743	60741	60745	60740	60744
ZEISS Progressive ClearMind Individual 1.53	60755	60754	—	—	—	—
ZEISS Progressive ClearMind Individual 1.5	60763	60760	60758	60762	60757	60761



Seeing beyond

# ZEISS Progressive ClearMind Superb

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS PR ClearMind Superb 1.74	424	413	408	419	-	-
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.67	395	385	380	390	380	387
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.6	382	372	367	377	367	374
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.53	369	359	354	364	-	-
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.5	351	341	335	346	335	343
BlueGuard	ZEISS PR ClearMind Superb 1.74 BG	439	429	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.67 BG	408	398	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.6 BG	387	377	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.53 BG	382	372	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.5 BG	364	354	-	-	-	-
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS PR ClearMind Superb 1.74 PF X	465	455	450	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.67 PF X	437	426	421	-	-	429
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.6 PF X	413	403	398	-	-	406
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.5 PF X	393	382	377	-	-	385
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.67 Ad-S	437	426	421	-	421	429
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.6 Ad-S	413	403	398	-	398	406
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.5 Ad-S	393	382	377	-	377	385
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS PR ClearMind Superb 1.67 POL	437	426	421	-	421	429
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.6 POL	413	403	398	-	398	406
	ZEISS PR ClearMind Superb 1.5 POL	393	382	377	-	377	385
	ZEISS PR ClearMind SUP 1.6 Ad-S POL	471	460	455	-	455	463
	ZEISS PR ClearMind SUP 1.5 Ad-S POL	447	437	432	-	432	439

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

**Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Progressive ClearMind Superb

ZEISS VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS PR ClearMind Superb 1.74	60318	60317	60315	—	—	—
ZEISS PR ClearMind Superb 1.67	60324	60322	60320	60323	60319	—
ZEISS PR ClearMind Superb 1.6	60331	60328	60326	60330	60325	60329
ZEISS PR ClearMind Superb 1.53	60340	60339				
ZEISS PR ClearMind Superb 1.5	60348	60345	60343	60347	60342	60346



Seeing beyond

# ZEISS Progressive ClearMind Plus

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS PR ClearMind Plus 1.74	387	377	372	382	-	-
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.67	359	348	343	354	343	351
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.6	338	328	322	333	322	330
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.53	333	322	317	328	-	-
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.5	315	304	299	309	299	307
BlueGuard	ZEISS PR ClearMind Plus 1.74 BG	400	390	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.67 BG	372	361	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.6 BG	351	341	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.53 BG	346	335	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.5 BG	328	317	-	-	-	-
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS PR ClearMind Plus 1.74 PFX	429	419	413	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.67 PFX	400	390	385	-	-	393
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.6 PFX	377	367	361	-	-	369
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.5 PFX	356	346	341	-	-	348
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.67 Ad-Sun	400	390	385	-	385	393
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.6 Ad-Sun	377	367	361	-	361	369
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.5 AD-Sun	356	346	341	-	341	348
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS PR ClearMind Plus 1.67 POL	400	390	385	-	385	393
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.6 POL	377	367	361	-	361	369
	ZEISS PR Clear Mind Plus 1.5 POL	356	346	341	-	341	348
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.6 AdSPOL	434	424	419	-	419	426
	ZEISS PR ClearMind Plus 1.5 AdSPOL	411	400	395	-	395	403

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmisovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivse 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Progressive ClearMind Plus

ZEISS VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive ClearMind Plus 1.74	60482	60481	60479	—	—	—
ZEISS Progressive ClearMind Plus 1.67	60488	60486	60484	60487	60483	—
ZEISS Progressive ClearMind Plus 1.6	60495	60492	60490	60494	60489	60493
ZEISS Progressive ClearMind Plus 1.53	60504	60503				
ZEISS Progressive ClearMind Plus 1.5	60512	60509	60507	60511	60506	60510





Seeing beyond

# ZEISS Progressive ClearMind Pure

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS PR ClearMind Pure 1.74	351	341	335	346	-	-
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.67	320	309	304	315	304	312
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.6	299	289	283	294	283	291
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.53	294	283	278	289	-	-
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.5	276	265	260	270	260	268
BlueGuard	ZEISS PR ClearMind Pure 1.74 BG	364	354	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.67 BG	333	322	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.6 BG	312	302	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.53 BG	307	296	-	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.5 BG	289	278	-	-	-	-
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS PR ClearMind Pure 1.74 PFX	390	380	374	-	-	-
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.67 PFX	361	351	346	-	-	354
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.6 PFX	341	330	325	-	-	333
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.5 PFX	317	307	302	-	-	309
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.67 Ad-Sun	361	351	346	-	346	354
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.6 Ad-Sun	341	330	325	-	325	333
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.5 AD-Sun	317	307	302	-	302	309
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS PR ClearMind Pure 1.67 POL	361	351	346	-	346	354
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.6 POL	341	330	325	-	325	333
	ZEISS PR Clear Mind Pure 1.5 POL	317	307	302	-	302	309
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.6 AdSPOL	395	385	380	-	380	387
	ZEISS PR ClearMind Pure 1.5 AdSPOL	372	361	356	-	356	364

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreeimismisandmed ja prilliraami moodud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 ineteraktiivne 2026

**Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivse 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



# ZEISS Progressive ClearMind Pure

ZEISS VISUSTORE KOODID - EDI-Code

Seeing beyond

EDI-Code	FH - paigaldus h	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	Adaptive Sun	Polarized	Adaptive Sun POL
ZEISS Progressive ClearMind Pure 1.74	Long (18)	60420	60419	60417	—	—	—
	Medium (16)	60386	60385	60383	—	—	—
	Short (14)	60352	60351	60349	—	—	—
ZEISS Progressive ClearMind Pure 1.67	Long (18)	60426	60424	60422	60425	60421	—
	Medium (16)	60392	60390	60388	60391	60387	—
	Short (14)	60358	60356	60354	60357	60353	—
ZEISS Progressive ClearMind Pure 1.6	Long (18)	60433	60430	60428	60432	60427	60431
	Medium (16)	60399	60396	60394	60398	60393	60397
	Short (14)	60365	60362	60360	60364	60359	60363
ZEISS Progressive Clearmind Pure 1.53	Long (18)	60442	60441	60445	—	—	—
	Medium (16)	60408	60407	60411	—	—	—
	Short (14)	60374	60373	60377	—	—	—
ZEISS Progressive ClearMind Pure 1.5	Long (18)	60450	60447	55163	60449	60444	60448
	Medium (16)	60416	60413	55157	60415	60410	60414
	Short (14)	60382	60379	55151	60381	60376	60380



Seeing beyond

# ZEISS Office prilliläätsed

ZEISS OFFICE Individual  
ZEISS OFFICE Superb  
ZEISS OFFICE Plus

MONO  
STOCK

MONO  
ERI

DIGITAL  
LENS

PROGRESSIV

OFFICE

DRIVESAFE

ENERGIZE  
ME

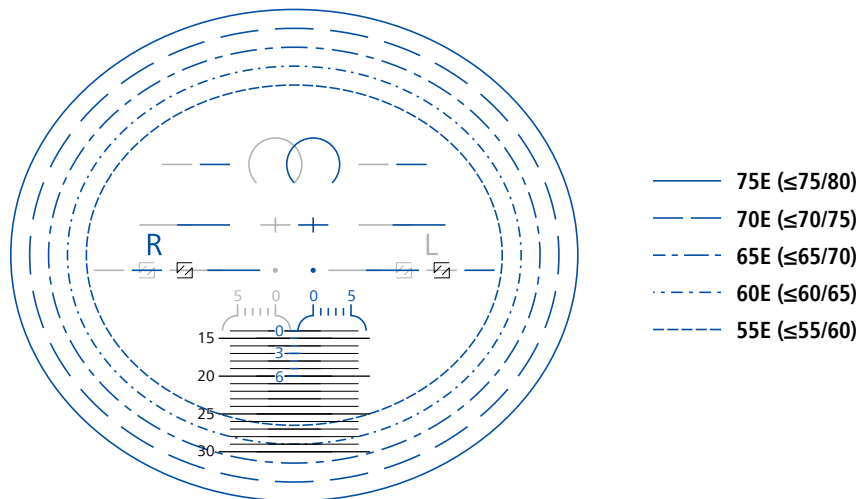
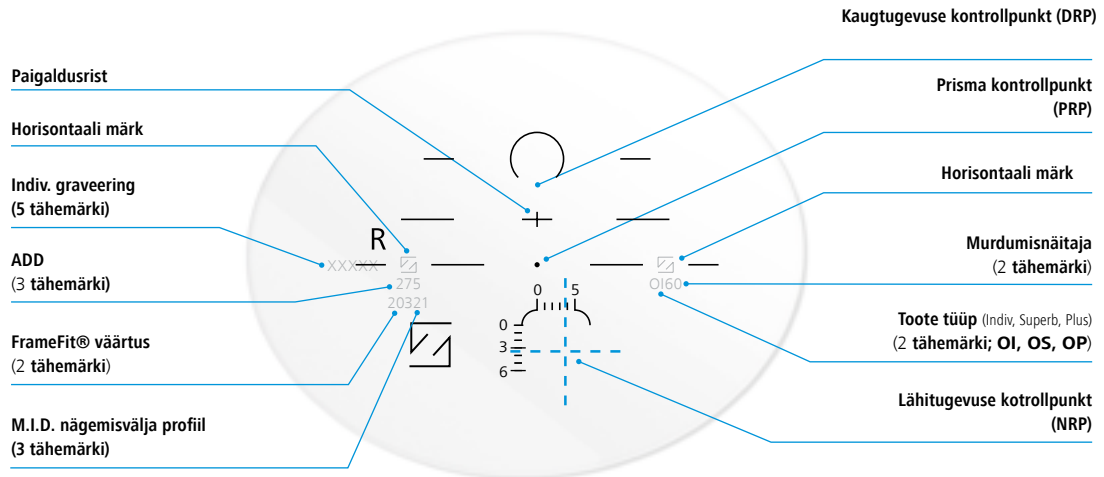
SPORT

BIFO

MINERAAL

INFOPLOKK

## Tootmispiirkonnad



# ZEISS Office prilliläätsed

Digital Inside® tehnoloogiaga

Erinevad  
töökaugused-  
selge  
nähtavusega!



Seeing beyond

## LUGEMISPRILLIDE võrdlus PROGRESSEERUVATEGA



### Lugemisprillid:

Tagavad selge nägemise vaid lähedalasuvatele objektidele, maksimaalselt kuni 50 cm kaugusel.



**Kehaasend:** Prillikandjad toetuvad fookuseerimiseks vastava objekti suunas ette, mis võib põhjustada soovimatut pinget kaelas ja seljas.



**Progresseeruvad prilliläätsed:** Vahepealse kauguse selge nähtavus on mõnevõrra piiratud laiusesse



**Kehaasend:** Prillikandja tõstab vahepealsele kaugusele vaatamiseks pead, mis võib tekitada kaela- ja õlalihas pingeid.

## RUUMISESEKS kasutuseks: OFFICE prilliläätsed



**OFFICE prilliläätsed:** Vastavalt prillikandja retseptile ja soovidele kohandatud prilliläätsed tagavad selge ja kontrastse nägemise erinevatele kaugustele:  
\* lugemiseks  
\* töökaugusele (nt. arvutiekraan)  
\* ruumis liikumiseks ja töökeskonnast eemale vaatamiseks (MID kuni 400cm)



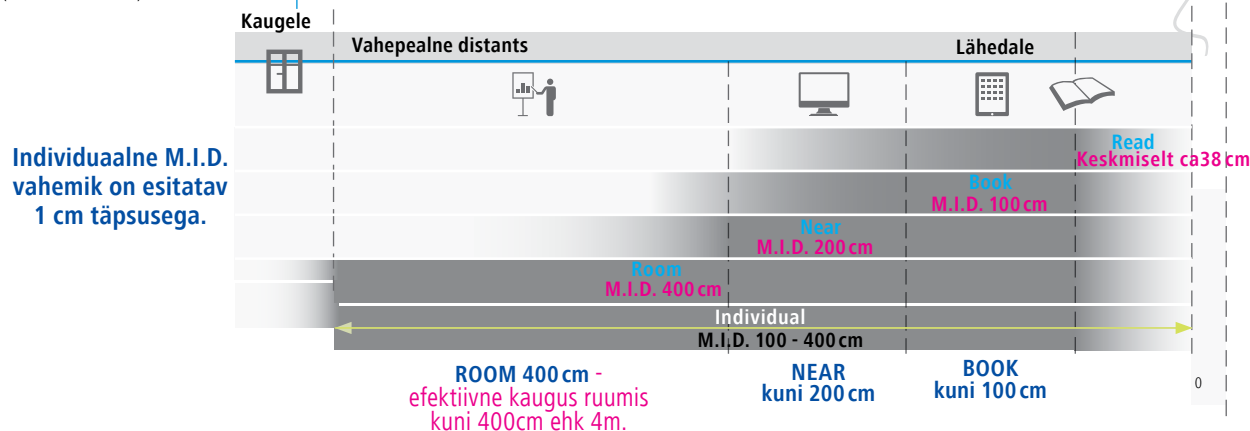
**Kehaasend:** Prillikandja hoiab oma pead ja kaela loomulikus asendis ning tagab sellega täieliku mugavuse terve päeva vältel.

### Prillikandja eelised:

- Selge ja lai nägemisväli lähi kauguselt kuni vahepealse kauguseni - MID. Saab sobiliku kauguse ise valida.
- Lõõgastunud ja naturaalne nägemine kontoris kui ka muude keskmise kaugusega tegevuste juures.
- Tagab mugava, pingevaba pea- ja kehaasendi.
- Sobitav personaalne (vahemikus 100-400 cm) nägemisdistants lähi ja keskmisele kaugusele.

## ZEISS office prilliläätsed – võimalikud töödistsidid -

mõõtkte ise vahemik mõõdulindiga, et veenduda oletatava kauguse tegelikkuses.



# ZEISS Office Individual, Superb, Plus

Tootmispiirkonnad ühesugused



Seeing beyond

Kirgas / BlueGuard

PhotoFusion X

Diameeter	sph		cyl
<b>Indeks 1.74</b>			<b>Abbe arv: 32; Tihedus: 1.47</b>
∅ 75/80E - ∅ 70/75E	-10.00	+6.00	+4.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-14.00	+9.00	+6.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>			
<b>Indeks 1.67</b>			<b>Abbe arv: 32; Tihedus: 1.35</b>
∅ 75/80E	-10.00	+8.00	+4.00
∅ 70/75E	-10.00	+8.00	+4.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-12.00	+8.00	+6.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>			
<b>Indeks 1.6</b>			<b>Abbe arv: 41; Tihedus: 1.30</b>
∅ 75/80E	-5.00	+6.00	+4.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-10.00	+6.00	+6.00
<b>Add 0.75 - 4.00 dpt</b>			
<b>Indeks 1.53</b>			<b>Abbe arv: 45; Tihedus: 1.11</b>
∅ 74/79	-3.00	+5.00	+4.00
∅ 70/75	-4.00	+5.00	+4.00
∅ 65/70 - ∅ 55/60	-7.00	+5.00	+4.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>			
<b>Indeks 1.5</b>			<b>Abbe arv: 58; Tihedus: 1.32</b>
∅ 75/80E	-6.00	+4.00	+4.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-7.00	+5.00	+4.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>			



Seeing beyond

# ZEISS Office Individual

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS Office Individual 1.74	361	351	346	356	-	-
	ZEISS Office Individual 1.67	328	317	312	322	312	315
	ZEISS Office Individual 1.6	299	289	283	294	283	286
	ZEISS Office Individual 1.53	294	283	278	289	-	-
	ZEISS Office Individual 1.5	273	263	257	268	257	260
BlueGuard	ZEISS Office IND 1.74 BlueGuard	377	367	-	-	-	-
	ZEISS Office IND1.67 BlueGuard	343	333	-	-	-	-
	ZEISS Office IND 1.6 BlueGuard	315	304	-	-	-	-
	ZEISS Office IND 1.53 BlueGuard	309	299	-	-	-	-
	ZEISS Office IND 1.5 BlueGuard	289	278	-	-	-	-
Photo-fusion X	ZEISS Office IND 1.74 PhotoFusion X	411	400	395	-	-	-
	ZEISS Office IND 1.67 PhotoFusion X	377	367	361	-	-	364
	ZEISS Office IND 1.6 PhotoFusion X	348	338	333	-	-	335
	ZEISS Office IND 1.5 PhotoFusion X	322	312	307	-	-	309

**ZEISS Office Individual** – Individualiseeritud ZEISSi kontoriläätse loomulikuks nägemiseks lähedale ja vahepealsele kaugusele.

1. Eriline ZEISSi Disain DNA- muudetav vahepealne osa (MID), horisontaalsümmeetriline, optimeeritud C.O.R.E. tehnoloogia
2. ZEISSi muudetavad ja õhendavad optimeerimise algoritmid
3. Binokulaarselt tasakaalustatud vaateväli
4. Muudetava koridori pikkusega kohandamine
5. Vabalt valitav paigalduskõrgus vahemikus 14-20 mm.
6. Individuaalne töökauguste kombineerimine arvestades kliendi prilliresepti, prilliraami ja kandmisparameetrid.

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

*Helesinine trükgiga hind näitab ainult Flash katte valikut.*

Tehasesse värvitud saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

# ZEISS Office Individual

## ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas kõik M.I.D	BlueGuard	PhotoFusion X
ZEISS Office Individual 1.74	2441	34039	54928
ZEISS Office Individual 1.67	2434	32728	54929
ZEISS Office Individual 1.6	2420	32729	54930
ZEISS Office Individual 1.53	2455	37078	-
ZEISS Office Individual 1.5	2427	34269	54933





Seeing beyond

# ZEISS Office Superb

Digital Inside® tehnoloogia ja FrameFit + tehnoloogia

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS Office Superb 1.74	320	309	304	315	-	-
	ZEISS Office Superb 1.67	286	276	270	281	270	273
	ZEISS Office Superb 1.6	257	247	242	252	242	244
	ZEISS Office Superb 1.53	252	242	237	247	-	-
	ZEISS Office Superb 1.5	229	218	213	224	213	216
BlueGuard	ZEISS Office Superb 1.74 BlueGuard	335	325	-	-	-	-
	ZEISS Office Superb 1.67 BlueGuard	302	291	-	-	-	-
	ZEISS Office Superb 1.6 BlueGuard	273	263	-	-	-	-
	ZEISS Office Superb 1.53 BlueGuard	268	257	-	-	-	-
	ZEISS Office Superb 1.5 BlueGuard	247	237	-	-	-	-
Photo-fusion X	ZEISS Office Superb 1.74 PhotoF X	369	359	354	-	-	-
	ZEISS Office Superb 1.67 PhotoF X	335	325	320	-	-	322
	ZEISS Office Superb 1.6 PhotoF X	307	296	291	-	-	294
	ZEISS Office Superb 1.5 PhotoF X	281	270	265	-	-	268

**ZEISS Office SUPERB** – Täiustatud nähtavus ja lõputu prilliraamide valikuvõimalus, sest sobib tänu muudetava progressiooniala pikkusega iga prilliraamiga.

1. Eriline ZEISSI Disain DNA- muudetav vahepealne osa (MID), horisontaalsümmeetriline, optimeeritud C.O.R.E. tehnoloogia
2. ZEISSI muudetavad ja õhendavad optimeerimise algoritmid
3. Binokulaarselt tasakaalustatud vaateväli
4. Muudetava koridori pikkusega kohandamine
5. Vabalt valitav paigalduskõrgus vahemikus 14-20 mm.

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

### Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

*Helesinine trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.*

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötülused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

# ZEISS Office Superb

## ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas			BlueGuard			PhotoFusion X		
	Room	Near	Book	Room	Near	Book	Room	Near	Book
ZEISS Office Superb 1.74	2443	2442	4893	34029	34030	34031	54868	54874	54880
ZEISS Office Superb 1.67	2436	2435	4892	32708	32710	32712	54869	54875	54881
ZEISS Office Superb 1.6	2422	2421	4889	32709	32711	32713	54870	54876	54882
ZEISS Office Superb 1.53	2457	2456	4891	37068	37069	37070	-	-	-
ZEISS Office Superb 1.5	2429	2428	4888	34259	34260	34261	54873	54879	54885

# ZEISS Office Plus

Digital Inside® tehnoloogia



Seeing beyond

Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus						
	Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV	
<b>Kirgas</b>	ZEISS Office Plus 1.74	278	268	263	273	-	-
	ZEISS Office Plus 1.67	242	231	226	237	226	229
	ZEISS Office Plus 1.6	216	205	200	211	200	203
	ZEISS Office Plus 1.53	211	200	195	205	-	-
	ZEISS Office Plus 1.5	187	177	172	182	172	174
<b>BlueGuard</b>	ZEISS Office Plus 1.74 BlueGuard	294	283	-	-	-	-
	ZEISS Office Plus 1.67 BlueGuard	257	247	-	-	-	-
	ZEISS Office Plus 1.6 BlueGuard	231	221	-	-	-	-
	ZEISS Office Plus 1.53 BlueGuard	226	216	-	-	-	-
	ZEISS Office Plus 1.5 BlueGuard	203	192	-	-	-	-
<b>Photo-fusion X</b>	ZEISS Office Plus 1.74 PhotoFusion X	328	317	312	-	-	-
	ZEISS Office Plus 1.67 PhotoFusion X	291	281	276	-	-	278
	ZEISS Office Plus 1.6 PhotoFusion X	265	255	250	-	-	252
	ZEISS Office Plus 1.5 PhotoFusion X	237	226	221	-	-	224

**ZEISS Office PLUS** – Mugavamaks vaatamiseks lähedale ja vahepealsele kaugusele tänu tasakaalustatud binokulaarsele vaateväljale.

1. Eriline ZEISSI Disain DNA- muudetav vahepealne osa (MID), horisontaalsümmeetriline, optimeeritud C.O.R.E. tehnoloogia
2. ZEISSI muudetavad ja õhendavad optimeerimise algoritmid
3. Binokulaarselt tasakaalustatud vaateväli
4. Paigalduskõrgused vahemikus 18 ja 14 mm

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profilieri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

*Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.*

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmisovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026



# ZEISS Office Plus

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

Seeing beyond

EDI-Code	FH	Kirgas			BlueGuard			PhotoFusion X		
		Room	Near	Book	Room	Near	Book	Room	Near	Book
ZEISS Office Plus 1.74	Long (18)	2445	2444	4900	34034	34036	34038	54898	54910	54922
	Short (14)	2447	2446	4907	34033	34035	34037	54892	54904	54916
ZEISS Office Plus 1.67	Long (18)	2438	2437	4899	32718	32722	32726	54899	54911	54923
	Short (14)	2440	2439	4906	32716	32720	32724	54893	54905	54917
ZEISS Office Plus 1.6	Long (18)	2424	2423	4896	32719	32723	32727	54900	54912	54924
	Short (14)	2426	2425	4903	32717	32721	32725	54894	54906	54918
ZEISS Office Plus 1.53	Long (18)	2471	2472	4898	37073	37075	37077	-	-	-
	Short (14)	2460	2459	4905	37072	37074	37076	-	-	-
ZEISS Office Plus 1.5	Long (18)	2431	2430	4895	34264	34266	34268	54903	54915	54927
	Short (14)	2433	2432	4902	34263	34265	34267	54897	54909	54921



Seeing beyond

# ZEISS DriveSafe

ZEISS Single Vision DriveSafe Individual  
ZEISS Single Vision DriveSafe

ZEISS Progressive DriveSafe Individual  
ZEISS Progressive DriveSafe

# ZEISS Single Vision ja Progressive DriveSafe

Üks paar prille nii igapäevaseks kasutuseks kui ka turvaliseks autojuhtimiseks:



Parem nähtavus viletsates valgustingimustes, mis muudab sõitmise ohutumaks ja mugavamaks



Vähendatud vastutulevate autode tulede ja tänavavalgustite eredat ja häirivat peegeldust



Täpne fokuseerimisvõime vaadates armatuurlaua, tänava ning külg- ja tahavaatepeeglite vahel.

## DriveSafe prilliläätsedes on kasutatud järgmisi tehnoloogiaid:

- 1 Luminance Design® Tehnoloogia võtab vähestes valgustingimustes arvesse inimese tegeliku pupilli suuruse.
- 2 DuraVision® DriveSafe pinnakate vähendab tajutavat peegeldust kuni 64%.
- 3 ZEISSi DriveSafe prilliklaaside disainis on ühendatud kuni 43% laiem keskmisele kaugusele vaadatav ala, et oleks lihtsam fokuseerida armatuurlaua ning peeglite vahel ja kuni 14% laiem kaugule vaatamise ala maantee ulatuslikumaks nägemiseks.



Hele valgus = fototoopiline nägemine väikese pupilliga  
Ulatuslik fookus-sügavus, pingevaba ruumitaju



Pimedus = skotoopiline nägemine suure pupilliga  
Väike fookus-sügavus



Vähene valgus = mesoopiline nägemine muutuva pupilli suurusega  
Keerukad tingimused tänu fookus-sügavuse muutumisele

## ZEISS Luminents Design Tehnoloogia annab autojuhile kehvades valgustingimustes oluliselt parema nägemiskontrasti.



### ZEISSi lahendus autojuhtidele:

ZEISS DriveSafe progressseeruvad prilliläätsed on loodud spetsiaalselt autojuhtidele, et pakkuda turvalisemat ja mugavamalt sõidukogemust. Need läätsed muudavad ümberfokuseerimise armatuurlaua, küljepeeglite ja tahavaatepeegli vahel võimalikult kiireks ja sujuvaks, vähendades vajadust liigse pea liigutamise järele. Lisaks aitavad need tagada parema nägemiskontrasti ka keerukates valgusoludes.

### Elised võrreldes tavaliste progressseeruvate läätsedega (nt ZEISS Superb):

1. Kuni 43% laiem kesktsoon – mugavam ümberfokuseerimine armatuurlaua ja peeglite vahel.
2. Kuni 14% avaram kaugule vaatamise ala\* – parem nähtavus teeääres ja suurem vaateväli.

Parendatud nägemiskontrasti tänu spetsiaalsele ZEISS tehnoloogiale – aitab paremini näha hämaras ja vihmasel ajal.

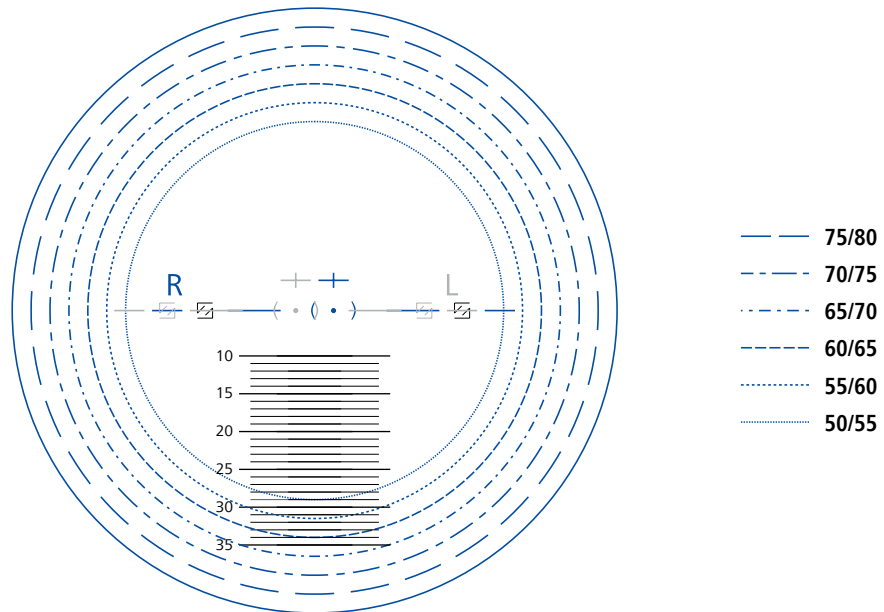
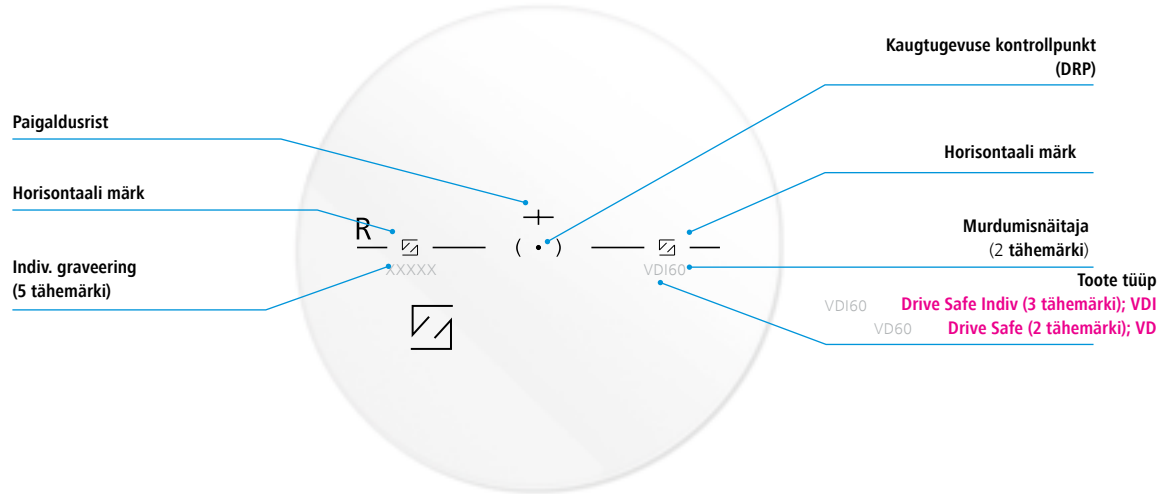
Vaata tutvustamiseks ka DriveSafe toote videot: [https://www.youtube.com/watch?v=S\\_2R7kwhlhc](https://www.youtube.com/watch?v=S_2R7kwhlhc)

# ZEISS DriveSafe SV Individual ja DriveSafe

Graveeringud prilliläätsel



Seeing beyond



# ZEISS Single Vision DriveSafe Individual ja DriveSafe

Tootmispiirkonnad ühesugused



Seeing beyond

	Kirgas/ BlueGuard	PhotoFusion X	POL	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL	
<b>Diameeter</b>	<b>sph</b>					<b>cyl</b>
<b>Indeks 1.74</b>						<b>Abbe arv 32; Tihedus: 1.47</b>
∅ 70/75	-10.00				+7.00	+6.00
∅ 65/70	-14.00				+9.00	+6.00
∅ 60/65	-15.00				+13.00	+6.00
∅ 55/60	-20.00				+16.00	+6.00
∅ 65/70 - ∅ 55/60	-14.00				+9.00	+6.00
<b>Indeks 1.67</b>						<b>Abbe arv: 32; Tihedus: 1.35</b>
∅ 80/85		-4.00			+4.00	+4.00
∅ 70/75	-10.00				+8.00	+6.00
∅ 75/80	-10.00				+8.00	+4.00
∅ 75/80 - ∅ 55/60	-12.00				+6.00	+4.00
∅ 75/80 - ∅ 55/60	-12.00				+11.00	+6.00
∅ 65/70 - ∅ 50/55	-17.00				+10.00	+6.00
∅ 65/70 - ∅ 50/55	-12.00				+8.00	+6.00
<b>Indeks 1.6</b>						<b>Abbe arv 41; Tihedus 1.30</b>
∅ 80/85		-4.00			+4.00	+4.00
∅ 75/80		-6.00			+6.00	+6.00
∅ 75/80		-6.00			+6.00	+4.00
∅ 70/75	-10.00				+8.00	+6.00
∅ 75/80 - ∅ 55/60	-11.00				+10.00	+6.00
∅ 75/80 - ∅ 55/60	-11.00				+10.00	+6.00
∅ 65/70 - ∅ 50/55	-10.00				+8.00	+6.00
<b>Indeks 1.53 (Trivex)</b>						<b>Abbe arv: 45; Tihedus: 1.11</b>
∅ 75/80		-3.00			+7.00	+4.00
∅ 70/75		-4.00			+7.00	+4.00
∅ 65/70 - ∅ 55/60		-7.00			+7.00	+4.00
<b>Indeks 1.5</b>						<b>Abbe:58; Tihedus: 1.32</b>
∅ 80/85		-4.00			+4.00	+4.00
∅ 75/80		-4.00			+4.00	+4.00
∅ 75/80 - ∅ 50/55		-8.00			+8.00	+4.00
∅ 70/75 - ∅ 50/55		-6.00			+6.00	+4.00





Seeing beyond

# ZEISS Single Vision DriveSafe Individual

Prilliläätse nimetus		DuraVisionPlus				
		DriveSafe UV	Gold UV	Platinum UV	Sun UV	Flash UV
Kirgas	ZEISS Single Vision DriveSafe Individual 1.74	325	-	-	-	-
	ZEISS Single Vision DriveSafe Individual 1.67	289	294	283	281	294
	ZEISS Single Vision DriveSafe Individual 1.6	260	265	255	252	265
	ZEISS Single Vision DriveSafe Individual 1.53	255	-	-	-	-
	ZEISS Single Vision DriveSafe Individual 1.5	237	239	229	226	229
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS SV DriveSafe Individual 1.74 PhotoF X	374	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe Individual 1.67 PhotoF X	338	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe Individual 1.6 PhotoF X	309	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe Individual 1.5 PhotoF X	283	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe Individual 1.67 AdaptiveSun	338	343	333	330	333
	ZEISS SV DriveSafe Individual 1.6 AdaptiveSun	309	315	304	302	304
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS SV DriveSafe Individual 1.5 AdaptiveSun	283	289	278	276	278
	ZEISS SV DriveSafe Individual 1.67 POLAROID	338	343	333	330	333
	ZEISS SV DriveSafe Individual 1.6 POLAROID	309	315	304	302	304
	ZEISS SV DriveSafe Individual 1.5 POLAROID	283	289	278	276	278
	ZEISS SV DriveSafe Individual 1.6 Ad.Sun POL	377	382	372	369	372
ZEISS SV DriveSafe Individual 1.5 Ad.Sun POL	351	356	346	343	346	

Standardina peegeldusvastane kate DuraVision DriveSafe, teised katted vaid koos värvitooniga.

AdaptiveSun ja AdaptiveSun POL ei sobi kasutamiseks vabaõhusõidukite (nt kabriolettide, mootorrattaste, maastikusõidukite, mootorsaaside) või muude sarnaste tegevuste korral, kus nägemisteravus on eriti oluline (sh suusatamine) kasutamiseks.

Vaata tutvustamiseks ka DriveSafe toote videot:

[https://www.youtube.com/watch?v=S\\_2R7kwhlhc](https://www.youtube.com/watch?v=S_2R7kwhlhc)

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)				Värvitoonid indeksite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16	PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29	PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*		AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20	AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59	Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
				AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
				Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Single Vision DriveSafe Individual

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision DriveSafe Individual 1.74	13772	55085	—	—	—
ZEISS Single Vision DriveSafe Individual 1.67	13761	55086	58323	58322	—
ZEISS Single Vision DriveSafe Individual 1.6	13750	55087	58326	58324	58325
ZEISS Single Vision DriveSafe Individual 1.53	13723	—	—	—	—
ZEISS Single Vision DriveSafe Individual 1.5	13712	55090	58331	58329	58330



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision DriveSafe

Prilliläätse nimetus	DuraVisionPlus					
	DriveSafe UV	Gold UV	Platinum UV	Sun UV	Flash UV	
Kirgass	ZEISS Single Vision DriveSafe 1.74	265	-	-	-	-
	ZEISS Single Vision DriveSafe 1.67	231	237	226	224	226
	ZEISS Single Vision DriveSafe 1.6	205	211	200	198	200
	ZEISS Single Vision DriveSafe 1.53	192	-	-	-	-
	ZEISS Single Vision DriveSafe 1.5	172	177	166	164	166
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS SV DriveSafe 1.74 PhotoFusion X	312	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe 1.67 PhotoFusion X	278	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe 1.6 PhotoFusion X	252	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe 1.5 PhotoFusion X	234	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe 1.67 AdaptiveSun	278	283	273	270	273
	ZEISS SV DriveSafe 1.6 AdaptiveSun	252	257	247	244	247
	ZEISS SV DriveSafe 1.5 AdaptiveSun	234	239	229	226	229
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS SV DriveSafe 1.67 POLAROID	278	283	273	270	273
	ZEISS SV DriveSafe 1.6 POLAROID	252	257	247	244	247
	ZEISS SV DriveSafe 1.5 POLAROID	234	239	229	226	229
	ZEISS SV DriveSafe 1.6 Adaptive Sun POL	317	322	312	309	312
	ZEISS SV DriveSafe 1.5 Adaptive Sun POL	302	307	296	294	296

## Standardina peegeldusvastane kate DuraVision DriveSafe, teised katted vaid koos värvitooniga.

AdaptiveSun ja AdaptiveSun POL ei sobi kasutamiseks vabaõhusõidukite (nt kabriolettide, mootorrataste, maastikusõidukite, mootor-saanide) või muude sarnaste tegevuste korral, kus nägemisteravus on eriti oluline (sh suusatamine) kasutamiseks.

## Vaata tutvustamiseks ka DriveSafe toote videot:

[https://www.youtube.com/watch?v=S\\_2R7kwhlhC](https://www.youtube.com/watch?v=S_2R7kwhlhC)

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)				Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16	PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29	PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*		AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20	AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59	Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
				AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
				Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami moodud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Single Vision DriveSafe

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

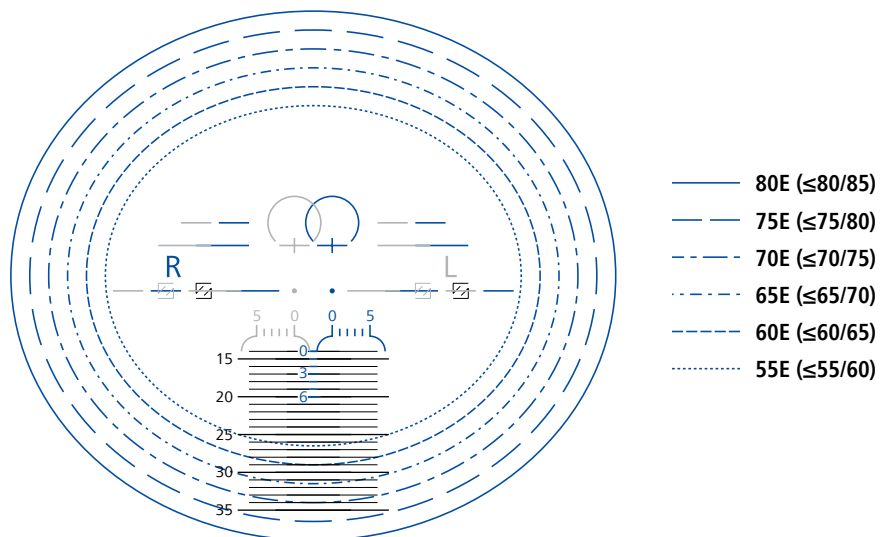
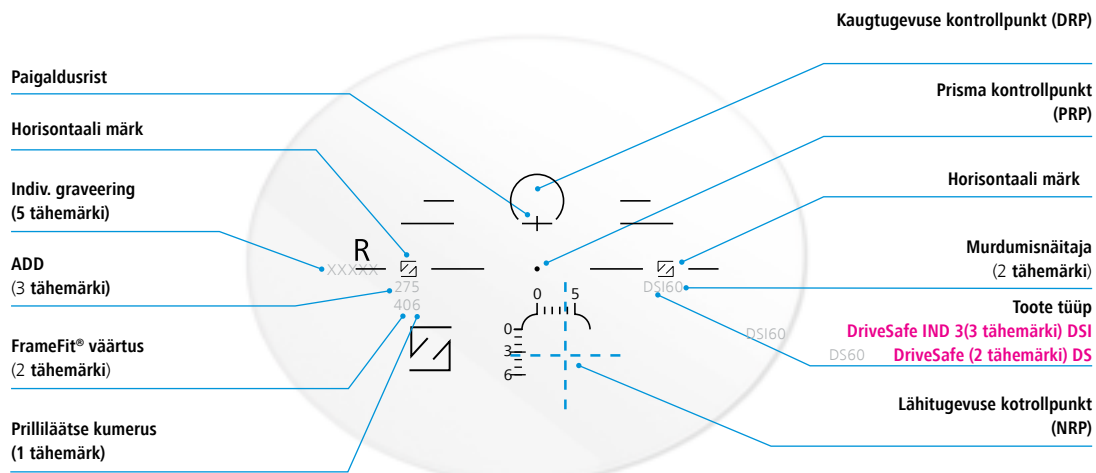


Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision DriveSafe 1.74	7408	55091	—	—	—
ZEISS Single Vision DriveSafe 1.67	7400	55092	58333	58332	—
ZEISS Single Vision DriveSafe 1.6	7389	55093	58336	58334	58335
ZEISS Single Vision DriveSafe 1.53	7367	—	—	—	—
ZEISS Single Vision DriveSafe 1.5	7356	55096	58341	58339	58340

# ZEISS Progressive DriveSafe Individual ja DriveSafe

Graveeringud prilliläättsel

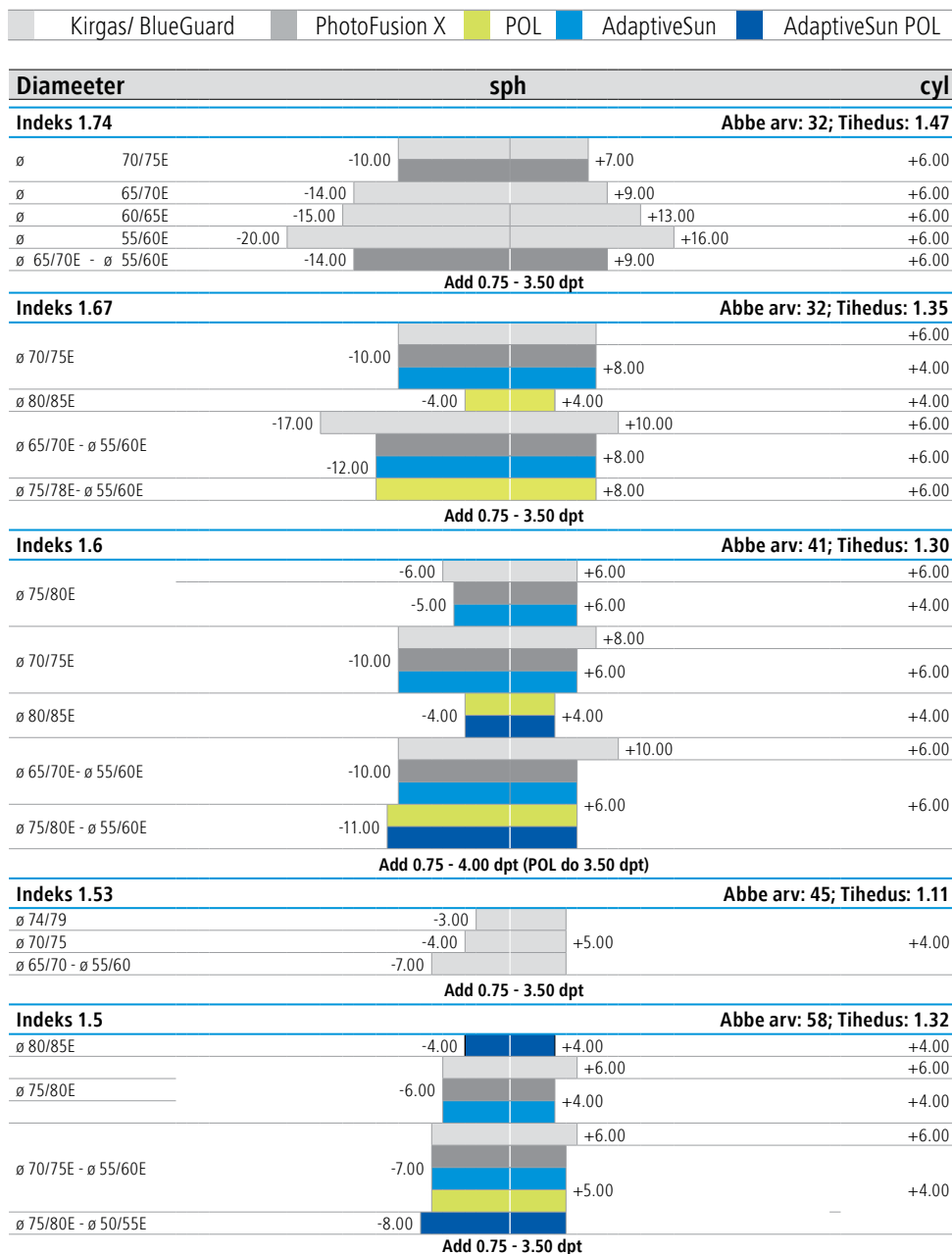


# ZEISS Progressive DriveSafe Individual ja DriveSafe

Tootmispiirkonnad



Seeing beyond





Seeing beyond

# ZEISS Progressive DriveSafe Individual

Prilliläätse nimetus		DuraVisionPlus				
		DriveSafe UV	Gold UV	Platinum UV	Sun UV	Flash UV
Kirgas	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.74	413	-	-	-	-
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.67	385	390	380	377	380
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.6	364	369	359	356	359
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.53	359	-	-	-	-
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.5	341	346	335	333	335
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.74 PhotoF X	455	-	-	-	-
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.67 PhotoF X	426	-	-	-	-
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.6 PhotoF X	403	-	-	-	-
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.5 PhotoF X	382	-	-	-	-
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.67 <b>Ad-Sun</b>	426	432	421	419	421
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.6 <b>AdaptiveSun</b>	403	408	398	395	398
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.5 <b>AdaptiveSun</b>	382	387	377	374	377
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.67 POLAROID	426	432	421	419	421
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.6 POLAROID	403	408	398	395	398
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.5 POLAROID	382	387	377	374	377
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.6 <b>Ad.Sun POL</b>	460	465	455	452	455
	ZEISS Prog DriveSafe Individual 1.5 <b>Ad.Sun POL</b>	437	442	432	429	432

## Standardina peegeldusvastane kate DuraVision DriveSafe, teised katted vaid koos värvitooniga.

AdaptiveSun ja AdaptiveSun POL ei sobi kasutamiseks vabaõhusõidukite (nt kabriolettide, mootorrattaste, maastikusõidukite, mootorsaamide) või muude sarnaste tegevuste korral, kus nägemisteravus on eriti oluline (sh suusatamine) kasutamiseks.

## Vaata tutvustamiseks ka DriveSafe toote videot:

[https://www.youtube.com/watch?v=S\\_2R7kwhlhc](https://www.youtube.com/watch?v=S_2R7kwhlhc)

Lisavõimalused* ja värvimine		(hindad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmisoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töölused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Progressive DriveSafe Individual

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive DriveSafe Individual 1.74	13892	55576	—	—	—
ZEISS Progressive DriveSafe Individual 1.67	13881	55577	58913	58912	—
ZEISS Progressive DriveSafe Individual 1.6	13870	55578	58916	58914	58915
ZEISS Progressive DriveSafe Individual 1.53	13843	—	—	—	—
ZEISS Progressive DriveSafe Individual 1.5	13832	55581	58921	58919	58920





Seeing beyond

# ZEISS Progressive DriveSafe

Prilliläätse nimetus	DuraVisionPlus					
	DriveSafe UV	Gold UV	Platinum UV	Sun UV	Flash UV	
Kirkas	ZEISS Progressive DriveSafe 1.74	364	-	-	-	-
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.67	335	341	330	328	330
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.6	312	317	307	304	307
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.53	307	-	-	-	-
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.5	289	294	283	281	283
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS Progressive DriveSafe 1.74 PhotoF X	403	-	-	-	-
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.67 PhotoF X	374	-	-	-	-
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.6 PhotoFX	354	-	-	-	-
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.5 PhotoFX	330	-	-	-	-
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.67 AdaptiveSun	374	380	369	367	322
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.6 AdaptiveSun	354	359	348	346	348
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.5 AdaptiveSun	330	335	325	322	325
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS Progressive DriveSafe 1.67 POLAROID	374	380	369	367	369
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.6 POLAROID	354	359	348	346	348
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.5 POLAROID	330	335	325	322	325
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.6 Ad.Sun POL	408	413	403	400	403
	ZEISS Progressive DriveSafe 1.5 Ad.Sun POL	385	390	380	377	380

## Standardina peegeldusvastane kate DuraVision DriveSafe, teised katted vaid koos värvitooniga.

AdaptiveSun ja AdaptiveSun POL ei sobi kasutamiseks vabaõhusõidukite (nt kabriolettide, mootorrataste, maastikusõidukite, mootorsaamide) või muude sarnaste tegevuste korral, kus nägemisteravus on eriti oluline (sh suusatamine) kasutamiseks.

## Vaata tutvustamiseks ka DriveSafe toote videot:

[https://www.youtube.com/watch?v=S\\_2R7kwhlhc](https://www.youtube.com/watch?v=S_2R7kwhlhc)

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmisovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 ineteraktiivne 2026

Värvitoonid indeksi järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Progressive DriveSafe

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive DriveSafe 1.74	7244	55588	—	—	—
ZEISS Progressive DriveSafe 1.67	7236	55589	58939	58938	—
ZEISS Progressive DriveSafe 1.6	7225	55590	58942	58940	58941
ZEISS Progressive DriveSafe 1.53	7203				
ZEISS Progressive DriveSafe 1.5	7192	55593	58947	58945	58946



Seeing beyond

# ZEISS EnergizeMe

ZEISS Single Vision EnergizeMe  
ZEISS Digital EnergizeMe  
ZEISS Progressive EnergizeMe

MONO  
STOCK

MONO  
ERI

DIGITAL  
LENS

PROGRESSIV

OFFICE

DRIVESAFE

ENERGIZE  
ME

SPORT

BIFO

MINERAAL

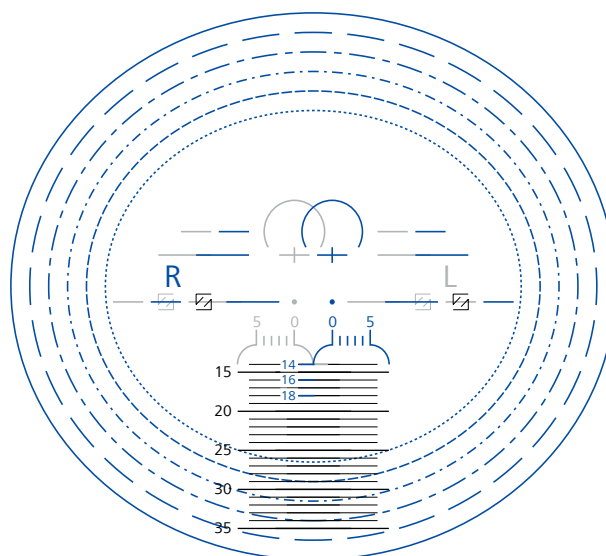
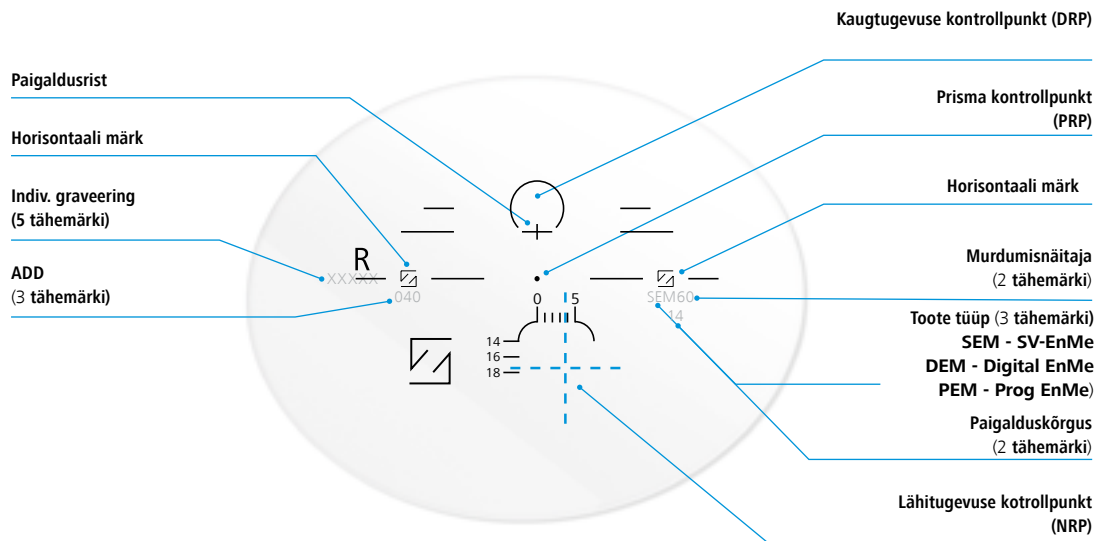
INFOPLOKK

# ZEISS EnergizeMe Single Vision, Digital, Progressive

Graveeringud prilliläätsel



Seeing beyond



- 80/85E
- - - 75/80E
- - - - 70/75E
- · · · · 65/70E
- - - - 60/65E
- · · · · 55/60E

# ZEISS EnergizeMe prilliläätsede disainid

Esimesed prilliläätsed, mis on mõeldud silmade värskendamiseks kontaktläätsede kandjatele.

## ZEISS EnergizeMe Single Vision

20'ndates ja 30'ndate alguses



ZEISS EnergizeMe Single Vision prilliläätsede disainis on lähilisa (ADD) 0.40 dpt, et aidata kontaktläätsede kandjal silmalihaseid lõõgastada. Innoatiivne ZEISS Digital Inside Tehnoloogia ja ZEISS DuraVision BlueProtect UV pinnakatte kombinatsioon aitab silmadel pingetest vabaneda ja tagab eriti mugava nägemise lähedale vaatamiseks.

Visustore programmist, tellimisel ei ole vaja SV-I lähilisa ADD väärtust lisada. Toodetakse automaatselt lähilis disainiga 0,40 dpt

## ZEISS EnergizeMe Digital

30'ndates ja 40'ndate alguses



ZEISS EnergizeMe Digital prilliläätsed on perfektselt sobilikud prillikandjaile, kes tajuvad vahese lähilisa vajadust, kuid ei ole veel päris progresseeruvate kandjad. Kombinatsioon ZEISS Digital Inside tehnoloogiast ja ZEISS DuraVision BlueProtect UV pinnakattest aitab silmadel pingest vabaneda ja tunda värskest peale kontaktläätsede kandmist.

Visustore programmist tellimisel lisa ADD väärtus 0.65 dpt.

## ZEISS EnergizeMe Progressive

40'ndates ja vanemad



ZEISS EnergizeMe Progressiv on disainitud multifokaalsete kontaktläätsede kandjaile, kes vajavad arvestatavat ADD väärtust. Tasakaalustatud sujuv lugemistsoon tagab lõõgastunud kogemuse ja samuti on lahenduses oma osa ZEISS Digital Inside Tehnoloogial ja DuraVision BlueProtect UV pinnakattel.

Visustore programmist tellimisel lisa retseptipõhine ADD väärtus



Kombineeritud tehnoloogiat prilliläätsedes, et lõõgastada silmi peale kontaktläätsede eemaldamist ja asendamist prillidega

## ZEISS EnergizeMe Design

ZEISSi disainerid on leiutanud prilliläätsed, mis on mõeldud kontaktläätsede kandjatele. Disain arvestab kontaktläätsede kasutajate spetsiifilist nägemismustrit ja vähendab silmalihaste pinget pärast läätsede eemaldamist. Spetsiaalne disain peegeldab kontaktläätsede kandmise tavapärasest käitumist, arvestades pea ja silmade liikumisteedekonda, tagades laia ja pingevaba nägemise.

## ZEISS Digital Inside tehnoloogia

See tehnoloogia on spetsiaalselt välja töötatud erinevatele lugemisdistantsidele, optimeerides prilliläätsede disaini nii, et oleks võimalik lugeda tavapärasel kaugusel trükikirja (38 cm) ja digitaalset seadmeid oluliselt lähemalt (umbes 30 cm). Tagab selge ja pingevaba nägemise. Toetab silmalihaste tööd. Pakub sujuvat ja ühtlast nägemist.

## ZEISS BlueGuard materjal või DuraVision Blue Protect UV

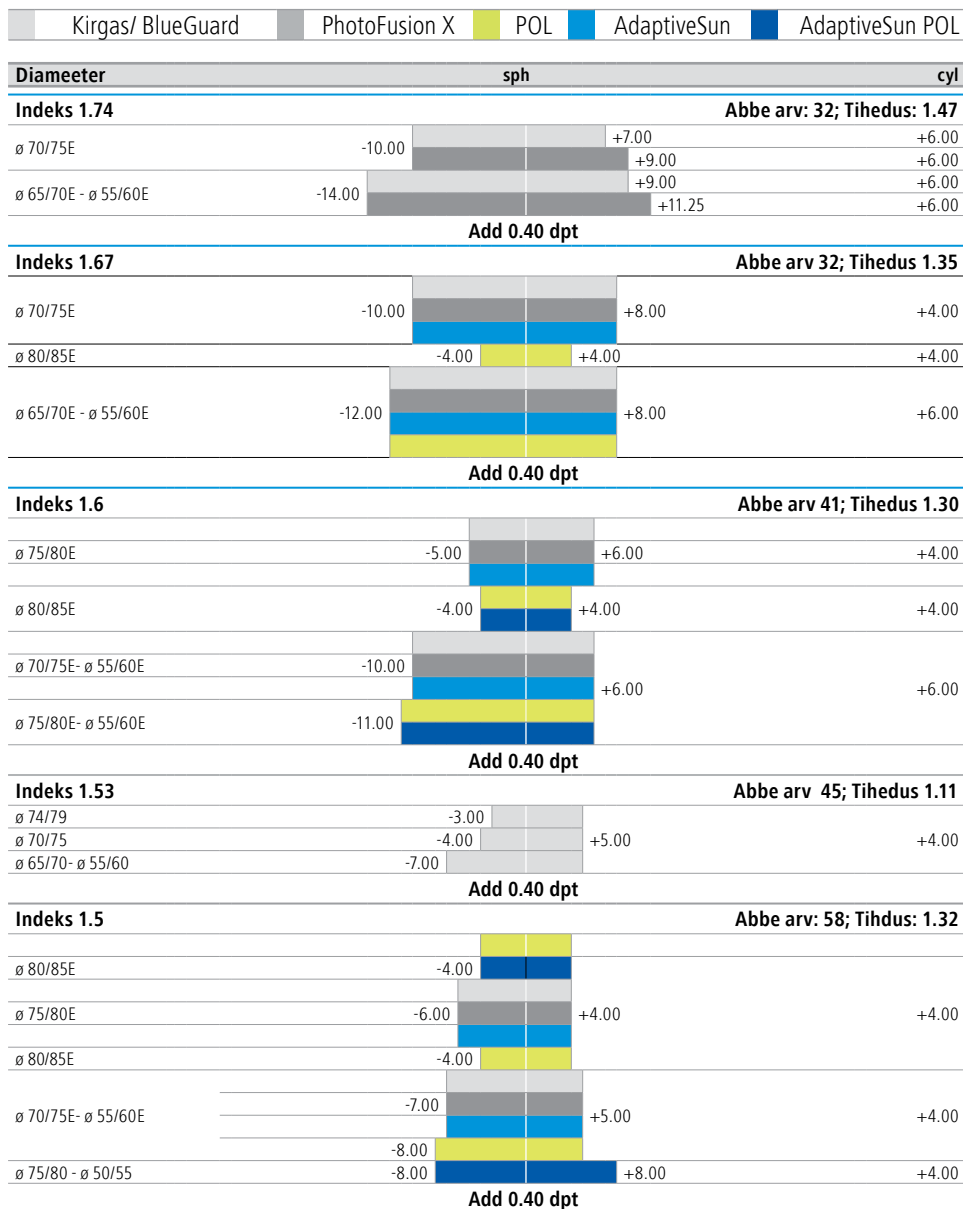
DV BlueProtect pinnakatte ja BlueGuard materjali eesmärk on vähendada kunstlikust valgusest ja digitaalsetest seadmetest tingitud silmade pimestamist. Mõlemad aitavad vältida silmade väsimust, blokeerides osa sinisest valgusest, vähendades nähtava valguse ülekannet spektris 380–455 nm ja mängivad olulist rolli nähtava pildi kontrastsuse suurendamises. BlueGuard materjali puhul filtreeritakse kahjulikku sinist spektrit umbes 40%, BP katte puhul aga umbes 20%.

# ZEISS Single Vision EnergizeMe

Tootmispiirkonnad



Seeing beyond





Seeing beyond

# ZEISS Single Vision EnergizeMe

	Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS SV EnergizeMe 1.74	231	221	216	226	-	-
	ZEISS SV EnergizeMe 1.67	198	187	182	192	151	185
	ZEISS SV EnergizeMe 1.6	172	161	156	166	128	159
	ZEISS SV EnergizeMe 1.53	159	148	143	153	-	-
	ZEISS SV EnergizeMe 1.5	140	130	125	135	106	127
BlueGuard	ZEISS SV EnergizeMe 1.74 BlueGuard	247	237	-	-	-	-
	ZEISS SV EnergizeMe 1.67 BlueGuard	213	203	-	-	-	-
	ZEISS SV EnergizeMe 1.6 BlueGuard	187	177	-	-	-	-
	ZEISS SV EnergizeMe 1.53 BlueGuard	174	164	-	-	-	-
	ZEISS SV EnergizeMe 1.5 BlueGuard	153	143	-	-	-	-
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS SV EnergizeMe 1.74 PhotoF X	281	270	265	-	-	-
	ZEISS SV EnergizeMe 1.67 PhotoF X	244	234	229	-	-	231
	ZEISS SV EnergizeMe 1.6 PhotoF X	218	208	203	-	-	205
	ZEISS SV EnergizeMe 1.5 PhotoF X	200	190	185	-	-	187
	ZEISS SV EnergizeMe 1.67 Ad- Sun	244	234	229	-	193	231
	ZEISS SV EnergizeMe 1.6 AdaptiveSun	218	208	203	-	170	205
	ZEISS SV EnergizeMe 1.5 AdaptiveSun	200	190	185	-	147	187
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS SV EnergizeMe 1.67 POL	244	234	229	-	193	231
	ZEISS SV EnergizeMe 1.6 POL	218	208	203	-	170	205
	ZEISS SV EnergizeMe 1.5 POL	200	190	185	-	147	187
	ZEISS SV EnergizeMe 1.6 Ad-Sun POL	283	273	268	-	225	270
	ZEISS SV EnergizeMe 1.5 Ad-Sun POL	268	257	252	-	203	255

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami moodud ning kuj.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

**Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026**

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Single Vision EnergizeMe

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision EnergizeMe 1.74	14871	34054	55071	—	—	—
ZEISS Single Vision EnergizeMe 1.67	14860	32754	55072	58293	58292	—
ZEISS Single Vision EnergizeMe 1.6	14849	32755	55073	58296	58294	58295
ZEISS Single Vision EnergizeMe 1.53	14822	37091	—	—	—	—
ZEISS Single Vision EnergizeMe 1.5	14811	34283	55076	58301	58299	58300





Seeing beyond



# **ZEISS Digital EnergizeMe**



	Kirgas/ BlueGuard	PhotoFusion X	POL	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL	
Diameeter	sph					cyl
<b>Indeks 1.74</b>						<b>Abbe arv: 32; Tihedus: 1.47</b>
∅ 70/75E	-10.00					+7.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-14.00					+9.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-14.00					+9.00
Add 0.65 dpt						
<b>Indeks 1.67</b>						<b>Abbe arv 32; Tihedus: 1.35</b>
∅ 70/75E	-10.00					+8.00
∅ 80/85E	-4.00					+4.00
∅ 65/70E - ∅ 55/60E	-12.00					+8.00
Add 0.65 dpt						
<b>Indeks 1.6</b>						<b>Abbe arv 41; Tihedus: 1.30</b>
∅ 75/80E	-5.00					+6.00
∅ 80/85E	-4.00					+4.00
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-10.00					+6.00
∅ 75/80E - ∅ 55/60E	-11.00					+6.00
Add 0.65 dpt						
<b>Indeks 1.53</b>						<b>Abbe arv 45; Tihedus: 1.11</b>
∅ 74/79	-3.00					
∅ 70/75	-4.00					+5.00
∅ 65/70 - ∅ 55/60	-7.00					
Add 0.65 dpt						
<b>Indeks 1.5</b>						<b>Abbe arv: 58; Tihedus: 1.32</b>
∅ 80/85E	-4.00					
∅ 75/80E	-6.00					+4.00
∅ 80/85E	-4.00					
∅ 70/75E - ∅ 55/60E	-7.00					+5.00
∅ 75/80 - ∅ 50/55	-8.00					+8.00
Add 0.65 dpt						



Seeing beyond

# ZEISS Digital EnergizeMe

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS Digital EnergizeMe 1.74	208	198	192	203	-	-
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.67	179	169	164	174	142	166
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.6	159	148	143	153	122	146
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.53	153	143	138	148	-	-
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.5	138	127	122	133	102	125
BlueGuard	ZEISS Digital EnergizeMe 1.74 BG	221	211	-	-	-	-
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.67 BG	192	182	-	-	-	-
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.6 BG	172	161	-	-	-	-
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.53 BG	166	156	-	-	-	-
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.5 BG	148	138	-	-	-	-
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS Digital EnMe 1.74 PhotoF X	250	239	234	-	-	-
	ZEISS Digital EnMe 1.67 PhotoF X	221	211	205	-	-	208
	ZEISS Digital EnMe 1.6 PhotoF X	198	187	182	-	-	185
	ZEISS Digital EnMe 1.5 PhotoF X	177	166	161	-	-	164
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.67 Ad-Sun	221	211	205	-	179	208
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.6 Ad-Sun	198	187	182	-	159	185
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.5 Ad-Sun	177	166	161	-	139	164
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS Digital EnergizeMe 1.67 POL	221	211	205	-	179	208
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.6 POL	198	187	182	-	159	185
	ZEISS Digital EnergizeMe 1.5 POL	177	166	161	-	139	164
	ZEISS Digital EnMe 1.6 Ad-Sun POL	252	242	237	-	207	239
	ZEISS Digital EnMe 1.5 Ad-Sun POL	231	221	216	-	187	218

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuj.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmisovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetaktiivne 2026

Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Digital EnergizeMe

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Digital EnergizeMe 1.74	14774	34172	55980	—	—	—
ZEISS Digital EnergizeMe 1.67	14763	32939	55981	59548	59547	—
ZEISS Digital EnergizeMe 1.6	14752	32940	55982	59551	59549	59550
ZEISS Digital EnergizeMe 1.53	14725	37177	—	—	—	—
ZEISS Digital EnergizeMe 1.5	14714	34370	55985	59556	59554	59555

# ZEISS Progressive EnergizeMe



Seeing beyond

INFOPLOKK

MINERAAL

BIFO

SPORT

ENERGIZE  
ME

DRIVESAFE

OFFICE

PROGRESSIV

DIGITAL  
LENS

MONO  
ERI

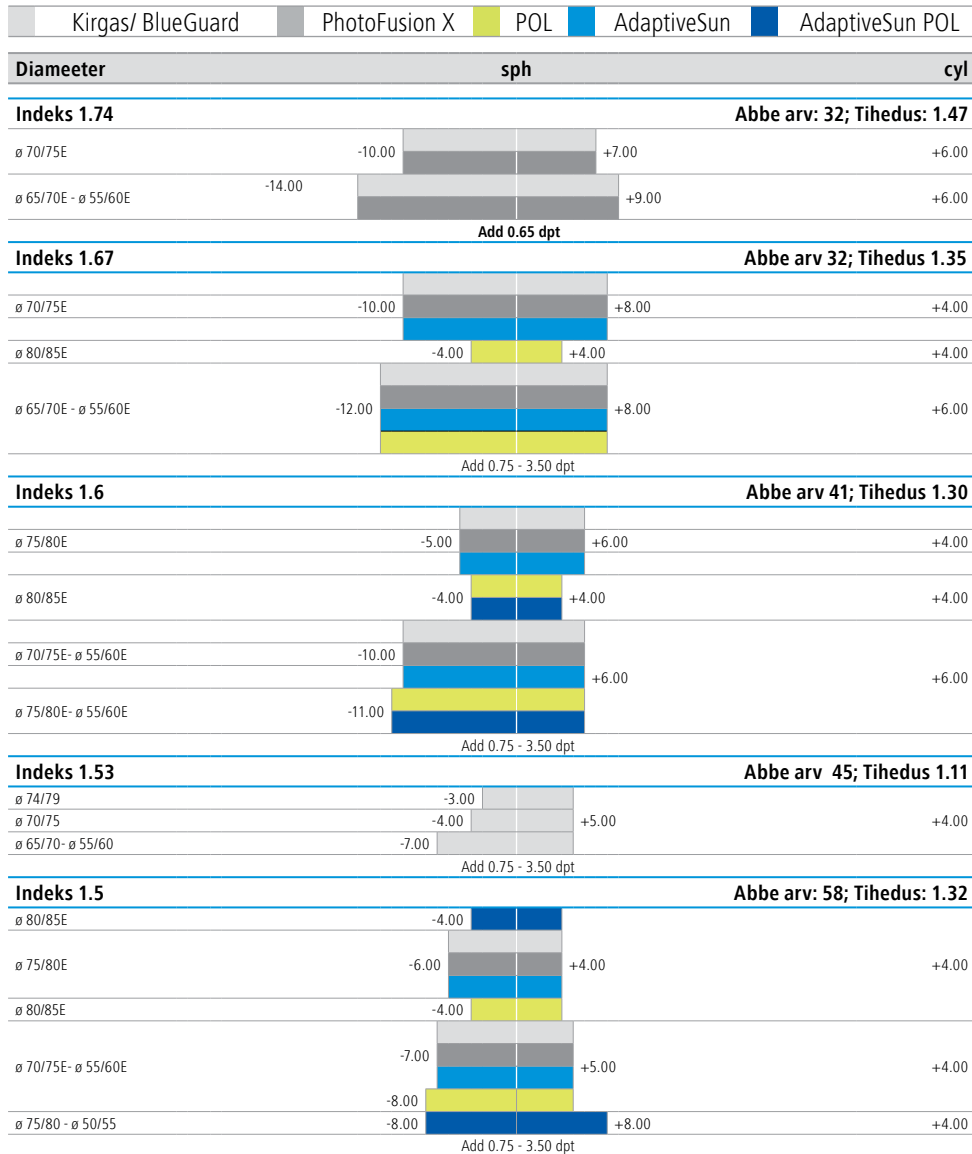
MONO  
STOCK

# ZEISS Progressive EnergizeMe

Tootmispiirkonnad



Seeing beyond



# ZEISS Progressive EnergizeMe



Seeing beyond

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Toonita	ZEISS Progressive EnergizeMe 1.74	304	294	289	299	-	-
	ZEISS Progressive EnergizeMe 1.67	276	265	260	270	228	263
	ZEISS Progressive EnergizeMe 1.6	252	242	237	247	208	239
	ZEISS Progressive EnergizeMe 1.53	250	239	234	244	-	-
	ZEISS Progressive EnergizeMe 1.5	231	221	216	226	189	218
BlueGuard	ZEISS Progressive EnergizeMe 1.74 BG	315	304	-	-	-	-
	ZEISS Progressive EnergizeMe 1.67 BG	289	278	-	-	-	-
	ZEISS Progressive EnMe 1.6 BG	265	255	-	-	-	-
	ZEISS Progressive EnMe 1.53 BG	263	252	-	-	-	-
	ZEISS Progressive EnMe 1.5BG	244	234	-	-	-	-
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS Progressive EnMe 1.74 PhotoFX	343	333	328	-	-	-
	ZEISS Progressive EnMe 1.67 PhotoFX	315	304	299	-	-	302
	ZEISS Progressive EnMe 1.6 PhotoFX	294	283	278	-	-	281
	ZEISS Progressive EnMe 1.5 PhotoFX	270	260	255	-	-	257
	ZEISS Progressive EnMe 1.67 Ad-Sun	315	304	299	-	265	302
	ZEISS Progressive EnMe 1.6 Ad-Sun	294	283	278	-	245	281
	ZEISS Progressive EnMe 1.5 Ad-Sun	270	260	255	-	225	257
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS Progressive EnergizeMe 1.67POL	315	304	299	-	265	302
	ZEISS Progressive EnergizeMe 1.6 POL	294	283	278	-	245	281
	ZEISS Progressive EnergizeMe 1.5 POL	270	260	255	-	225	257
	ZEISS Prog EnMe 1.6 Ad-Sun POL	346	335	330	-	293	333
	ZEISS Prog EnMe 1.5 Ad-Sun POL	325	315	309	-	273	312

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami moodud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Progressive EnergizeMe

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	FH - paigaldus h	Kirgas	BlueGuard	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive EnergizeMe 1.74	Long (18)	14607	34119	55562	—	—	—
	Medium (16)	14545	34112	55544	—	—	—
	Short (14)	14483	34109	55538	—	—	—
ZEISS Progressive EnergizeMe 1.67	Long (18)	14596	32861	55563	58884	58883	—
	Medium (16)	14534	32853	55545	58851	58850	—
	Short (14)	14472	32851	55539	58842	58841	—
ZEISS Progressive EnergizeMe 1.6	Long (18)	14585	32862	55564	58887	58885	58886
	Medium (16)	14523	32854	55546	58854	58852	58853
	Short (14)	14461	32852	55540	58845	58843	58844
ZEISS Progressive EnergizeMe1.53	Long (18)	14558	37138	—	—	—	—
	Medium (16)	14496	37136	—	—	—	—
	Short (14)	14434	37137	—	—	—	—
ZEISS Progressive EnergizeMe 1.5	Long (18)	14547	34334	55567	58891	58889	58890
	Medium (16)	14485	34330	55549	58858	58856	58857
	Short (14)	14910	34329	55543	58849	58847	58848





Seeing beyond

# ZEISS Sport

ZEISS Single Vision Sport  
ZEISS Digital Individual Sport  
ZEISS Progressive Sport

MONO  
STOCK

MONO  
ERI

DIGITAL  
LENS

PROGRESSIV

OFFICE

DRIVESAFE

ENERGIZE  
ME

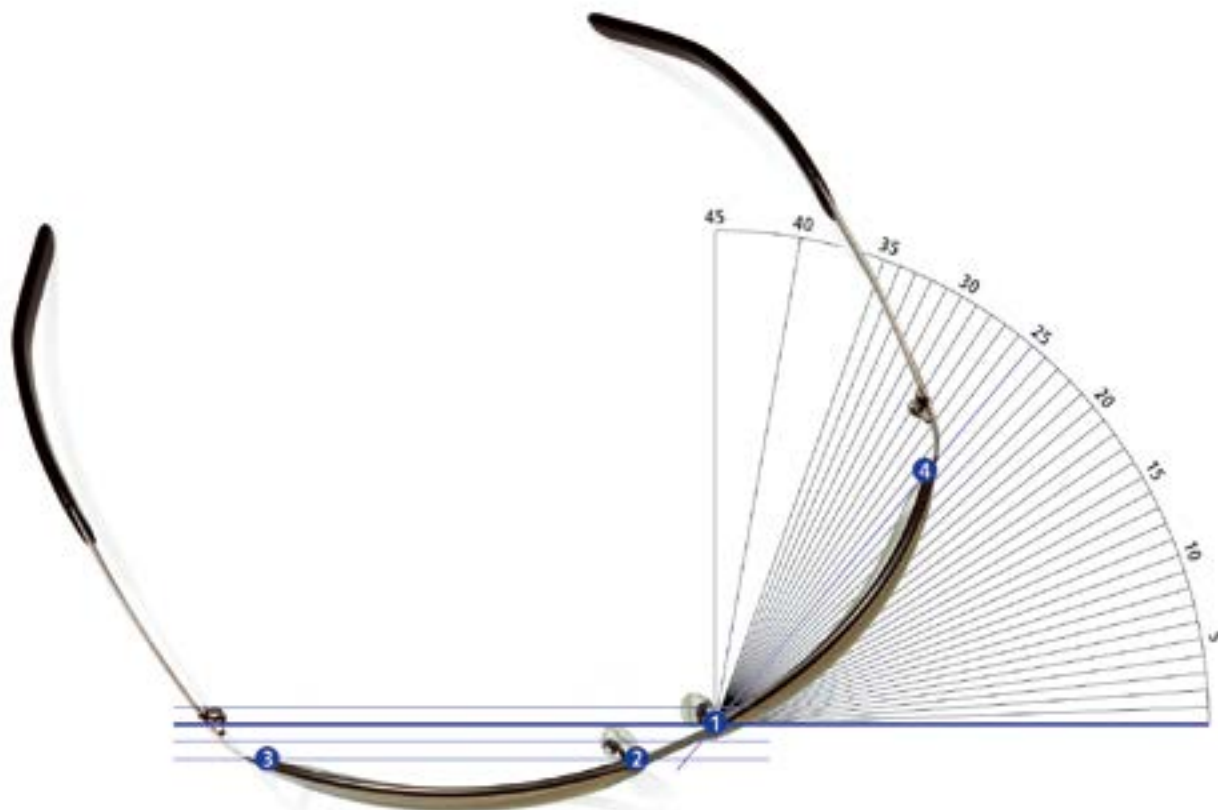
SPORT

BIFO

MINERAAL

INFOPLOKK

# Mõõda prilliraami kumeruse nurk





Seeing beyond

# ZEISS Single Vision Sport

ZEISS Single Vision Individual Sport  
ZEISS Single Vision Superb Sport  
ZEISS Single Vision DriveSafe Individual Sport  
ZEISS Single Vision DriveSafe Sport  
ZEISS Single Vision SPH Sport  
ZEISS Single Vision Clip Sport

MONO  
STOCK

MONO  
ERI

DIGITAL  
LENS

PROGRESSIV

OFFICE

DRIVESAFE

ENERGIZE  
ME

SPORT

BIFO

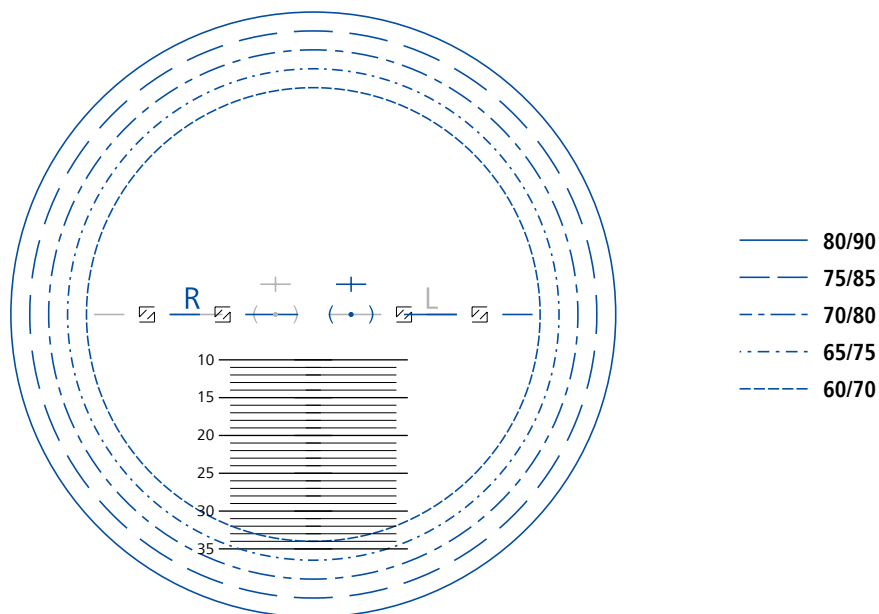
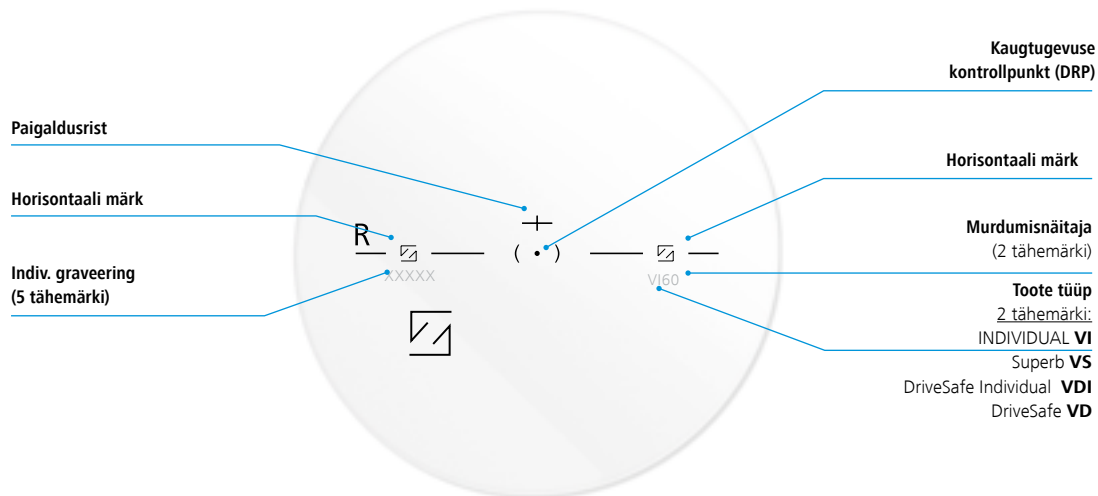
MINERAAL

INFOPLOKK

# ZEISS Single Vision SPORT

## Individual, Superb, DriveSafe Individual, DriveSafe

Graveeringud prilliläätsel kõigil toodetel ühesugused, vaid toote tähis erinev.



# ZEISS Single Vision Sport prilliläätsed



## ZEISS SPORT prilliläätsede kasutamine ja eelised:

Prilliläätsede dioptreid on silma pupilli kaugusest optimeeritud nii, et prilliklaasi kasutamisel silma ees toob Sport esile täpselt mõõdetud refraktsiooni tugevused. Seega on elimineeritud hälbed, mis võivad tuleneda kõrvale vaatamisest (servaalade astigmatism, prisma, telgmised vead).

SPORT on saadaval monofokaal- ja progresseeruvatena, nii murdumisnäitajaga 1.5; 1.53; 1.6 ja 1.67 samuti individuaalse kui Superb prilliläätsede disainiga, samuti nii fotokroomse kui POLAROID versioonina.

## ZEISS Sport on ideaalne:

- kumeratesse päikesepillidesse
- kumeratesse sportprillidesse
- suurema kumerusega optilistesse prilliraamidesse

## Sport 1.5 Clip ja Sport 1.6 Clip

prilliläätsi on võimalik tellida Clip-i paigutamiseks juhul kui vajatakse samuti dioptrite pöörast pupillist prilliraamini, kuid samas puudub vajadus suurema kumeruse järgi.



## Tellitud tugevused ilma ümberarvutusteta.

### Korrigeeritud silmavahe distantsile - **z cor.**

Prilliläätsede paigaldamisel kasuta mõõdetud PD asemel uut ümberarvutatud silmavahet. Prilliläätsede fikseerimine vastavalt PD-le toimub alati horisontaalselt prilliraami tasapinnale. Kuna järgnevalt paigutatakse prilliläätsed kumerasse prilliraami, nihkub sellest hoolimata ka optiline vaatepunkt. Seetõttu korrigeeritakse tsentreerimise kaugust ja selle näitaja on prilliläätsede kotel (z cor)

Kandmise tugevused = tegelik vajadus kandjale kõrvale vaadates

**Kuidas arvutada tellimiseks detsentreerimisväärtust, kui on olemas prilliraami mõõdud ja paigaldusandmed, ning võimalik maksimaalne tellimisdiaameeter?**

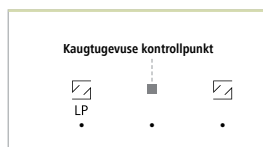
### VALEM:

**(Vajaminev diameeter – võimalik diameeter) : 2 = detsentreerimisväärtus**  
 Maksimaalne võimalik detsentratsioon on 13mm.

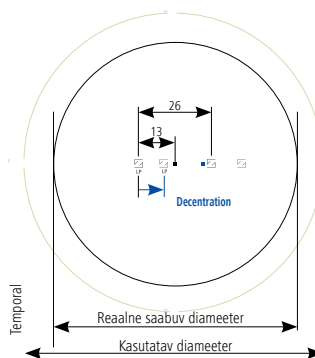
Max. kasutatav Ø saab olla 101 mm = 75mm (võimalik max) + (2 x 13mm) = 101mm

Selleks, et tagada ideaalne detsentratsioon, vajame täpset prilliraami kuju ja vastavaid tsentreerimise andmeid.

- \* refraktsioon (SPH, CYL, AXIS)
- \* tsentreerimise andmed (PD, pupilli kõrgus)
- \* kumeruse nurk (vahemikus -5°kuni +30°)
- \* prilliraami parameetrid: laius, kõrgus, sillalaius ja läätsede kuju (krui, tamiiraami või Optima korral)
- \* IND 3 ja Superb prilliläätsede valiku korral lisanduvad prilliläätsede tüübist vajalikud lisaparametrid, progresseeruvatel FrameFit



ZEISS Sport on märgistatud kolme punktiga



Näide 1. Monofokaal 1.6 Sport (soovitud Ø97 – Ø75): 2 = 11  
 Seega saabki kasutada ainult 1.6 indeksiga prilliläätsede, sest 1.5 on maksimaalne füüsiline Ø70.

Näide 2. Monofokaal 1.5 Sport (88-70): 2 = 9mm  
 sellise diameetri vajadusel saab teha ka 1,5 indeksiga prilliläätsede.

Individaalsed ja Superb prilliläätsede SPORT versioonidel on detsentratsioon 10 mm.

**Valiku tegemisel lähtu Ø võimalusest ja vajadusest! SPORT prilliläätsede võimalikud dioptrid on piiratud!**

**NB! Telli alati originaalšablooniga kumerusega, et tagada ideaalne sobivus valitud prilliraami!**

# ZEISS Single Vision SPORT Individual, Superb, DriveSafe Individual, DriveSafe



Seeing beyond

Tootmispiirkonnad kõigil toodetel ühesugused

	Kirgas/ BlueGuard	PhotoFusion X	POL	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL	
<b>Diameeter</b>	<b>sph</b>				<b>cyl</b>	
<b>Indeks 1.67</b>					<b>Abbe arv 32; Tihedus 1.35</b>	
∅ 80/90 - ∅ 60/70	-6.00				+6.00	+6.00
∅ 70/80 - ∅ 60/70	-6.00				+6.00	+6.00
<b>Indeks 1.6</b>					<b>Abbe arv 41; Tihedus 1.30</b>	
∅ 80/90 - ∅ 60/70	-6.00				+6.00	+6.00
∅ 75/85 - ∅ 60/70	-6.00					
<b>Indeks 1.53</b>					<b>Abbe arv 45; Tihedus 1.11</b>	
∅ 74/84	-4.00				+4.00	+4.00
∅ 70/80 - ∅ 60/70	-4.00				+4.00	+4.00
<b>Indeks 1.5</b>					<b>Abbe arv: 58; Tihedus 1.32</b>	
∅ 80/90 - ∅ 60/70	-5.00				+5.00	+4.00
∅ 75/85 - ∅ 60/70	-5.00					

Kui teie tellimuses soovitud kumerus (BC – Base Curve) ei ole tabelis vastava tugevuse juures märgitud, püüame tootmises valmistada läätsed võimalikult soovitud kumerusele vastavalt. Enamiku "BC 8" prilliraamide puhul on võimalik paigaldada prilliläätsed kumerusega 7, mis on ka tootmise minimaalne eesmärk.

Lõplik kumerus võib siiski veidi erineda tellitud väärtusest, kuna tegelik võimalik kumerus sõltub tootmise tehnilistest võimalustest.

**NB!** Kui tellimuses ei ole kumerust (BC) eraldi märgitud, valmistatakse läätsed tavaliselt umbes 7,0 BC-ga. Palun tutvuge tabeliga, kus on toodud võimalikud kumerused erinevate optiliste tugevuste korral.

Lens Clip on spetsiaalne prilliläätsetüüp, mis on mõeldud kumerate prilliraamide (nt sportprillide) sisemistele klippidele. See arvestab nii kumerust kui ka optilist täpsust, et tagada mugav kandmine ja vältida moonutusi.



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision Individual Sport

Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus						
	Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV	
<b>Toonita/kirkad</b>	ZEISS SV IND Sport 1.67	309	299	294	304	245	296
	ZEISS SV IND Sport 1.6	281	270	265	276	220	268
	ZEISS SV IND Sport 1.53	276	265	260	270	-	-
	ZEISS SV IND Sport 1.5	252	242	237	247	196	239
<b>PhotoFusion X AdaptiveSun</b>	ZEISS SV IND Sport 1.67 PhotoF X	361	351	346	-	-	348
	ZEISS SV IND Sport 1.6 PhotoF X	333	322	317	-	-	320
	ZEISS SV IND Sport 1.5 PhotoF X	304	294	289	-	-	291
	ZEISS SV IND Sport 1.67 AdaptiveSun	361	351	346	-	291	348
	ZEISS SV IND Sport 1.6 AdaptiveSun	333	322	317	-	266	320
	ZEISS SV IND Sport 1.5 AdaptiveSun	304	294	289	-	241	291
<b>Polaroid AdaptiveSun POL</b>	ZEISS SV IND Sport 1.67 POL	361	351	346	-	291	348
	ZEISS SV IND Sport 1.6 POL	333	322	317	-	266	320
	ZEISS SV IND Sport 1.5 POL	304	294	289	-	241	291
	ZEISS SV IND Sport 1.6 Ad-Sun POL	403	393	387	-	326	390
	ZEISS SV IND Sport 1.5 Ad-Sun POL	374	364	359	-	302	361

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision Individual Sport

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision Individual Sport 1.67	6026	55055	58265	58264	—
ZEISS Single Vision Individual Sport 1.6	2853	55056	58268	58266	58267
ZEISS Single Vision Individual Sport 1.53	7186	7186	—	—	—
ZEISS Single Vision Individual Sport 1.5	2843	55059	58273	58271	58262





Seeing beyond

# ZEISS Single Vision Superb Sport

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS SV Superb Sport 1.67	250	239	234	244	194	237
	ZEISS SV Superb Sport 1.6	221	211	205	216	169	208
	ZEISS SV Superb Sport 1.53	208	198	192	203	-	-
	ZEISS SV Superb Sport 1.5	185	174	169	179	139	172
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS SV Superb Sport 1.67 PhotoF X	299	289	283	-	-	286
	ZEISS SV Superb Sport 1.6 PhotoF X	270	260	255	-	-	257
	ZEISS SV Superb Sport 1.5 PhotoF X	252	242	237	-	-	239
	ZEISS SV Superb Sport 1.67 Ad-Sun	299	289	283	-	237	286
	ZEISS SV Superb Sport 1.6 AdaptiveSun	270	260	255	-	213	257
	ZEISS SV Superb Sport 1.5 AdaptiveSun	252	242	237	-	181	239
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS SV Superb Sport 1.67 POL	299	289	283	-	237	286
	ZEISS SV Superb Sport 1.6 POL	270	260	255	-	213	257
	ZEISS SV Superb Sport 1.5 POL	252	242	237	-	181	239
	ZEISS SV Superb Sport 1.6 Ad-Sun POL	341	330	325	-	272	328
	ZEISS SV Superb Sport 1.5 Ad-Sun POL	325	315	309	-	237	312

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Single Vision Superb Sport

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision Superb Sport 1.67	6031	54946	58115	58114	—
ZEISS Single Vision Superb Sport 1.6	2620	54947	58118	58116	58117
ZEISS Single Vision Superb Sport 1.53	14205	—	—	—	—
ZEISS Single Vision Superb Sport 1.5	2614	54949	58123	58121	58122



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision DriveSafe Individual Sport

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus				
		DriveSafe UV	Gold UV	Platinum UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kõrgas	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.67	296	302	291	286	289
	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.6	268	273	263	257	260
	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.53	255	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.5	244	250	239	234	237
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.67 PhotoF X	346	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.6 PhotoF X	320	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.5 PhotoF X	291	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.67 AdSun	346	351	341	335	338
	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.6 AdSun	320	322	312	307	309
	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.5 AdSun	291	296	286	281	283
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.67 POL	346	351	341	335	338
	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.6 POL	320	322	312	307	309
	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.5 POL	291	296	286	281	283
	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.6 Ad-Sun POL	387	393	382	377	380
	ZEISS SV DriveSafe IND Sport 1.5 Ad-Sun POL	359	364	354	348	351

## Standardina peegeldusvastane kate DuraVision DriveSafe, teised katted vaid koos värvitooniga.

AdaptiveSun ja AdaptiveSun POL ei sobi kasutamiseks vabaõhusõidukite (nt kabriolettide, mootorrataste, maastikusõidukite, mootorsaamide) või muude sarnaste tegevuste korral, kus nägemisteravus on eriti oluline (sh suusatamine) kasutamiseks.

## Vaata tutvustamiseks ka DriveSafe toote videot:

[https://www.youtube.com/watch?v=S\\_2R7kwhlhc](https://www.youtube.com/watch?v=S_2R7kwhlhc)

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Single Vision DriveSafe Individual Sport

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision DriveSafe Ind. Sport 1.67	13823	55081	58313	58312	—
ZEISS Single Vision DriveSafe Ind. Sport 1.6	13812	55082	58316	58314	58315
ZEISS Single Vision DriveSafe Ind. Sport 1.53	13785	—	—	—	—
ZEISS Single Vision DriveSafe Ind. Sport 1.5	13774	55084	58321	58319	58320



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision DriveSafe Sport

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus				
		DriveSafe UV	Gold UV	Platinum UV	Sun UV	Flash UV
Kirgas	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.67	237	242	231	226	229
	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.6	211	216	205	200	203
	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.53	190	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.5	172	179	169	164	166
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.67 PhotoFusion X	286	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.6 PhotoFusion X	260	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.5 PhotoFusion X	242	-	-	-	-
	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.67 AdaptiveSun	286	291	281	276	278
	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.6 AdaptiveSun	260	265	255	250	252
	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.5 AdaptiveSun	242	247	237	231	234
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.67 POL	286	291	281	276	278
	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.6 POL	260	265	255	250	252
	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.5 POL	242	247	237	231	234
	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.6 Ad-Sun POL	328	330	320	315	317
	ZEISS SV DriveSafe Sport 1.5 Ad-Sun POL	312	315	304	299	302

## Standardina peegeldusvastane kate DuraVision DriveSafe, teised katted vaid koos värvitooniga.

AdaptiveSun ja AdaptiveSun POL ei sobi kasutamiseks vabaõhusõidukite (nt kabriolettide, mootorrataste, maastikusõidukite, mootorsaamide) või muude sarnaste tegevuste korral, kus nägemisteravus on eriti oluline (sh suusatamine) kasutamiseks.

## Vaata tutvustamiseks ka DriveSafe toote videot:

[https://www.youtube.com/watch?v=S\\_2R7kwhlhc](https://www.youtube.com/watch?v=S_2R7kwhlhc)

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)		Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59
Teahasesse värvinäidise saatmikulu 20€.		PhotoFusion X 1.67; 1.6; 1.5 BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.		PhotoFusion X 1,74 BR, GR, Ex-GR, Blk*	
** Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.		AdaptiveSun 1.6; 1.5 BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,		AdaptiveSun 1.67 BR, GR, Pio (ühev & astm)	
* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026		Polaroid 1.67; 1.6; 1.5 BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
		AdaptiveSun POL 1.67; 1.6; 1.5 BR, GR, Pio - ühev	
		Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga	

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Single Vision DriveSafe Sport

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

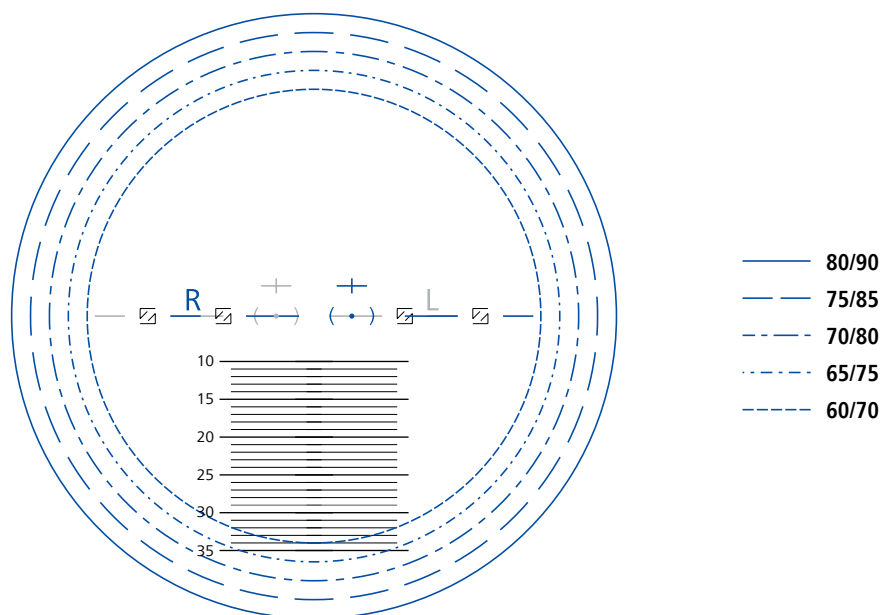
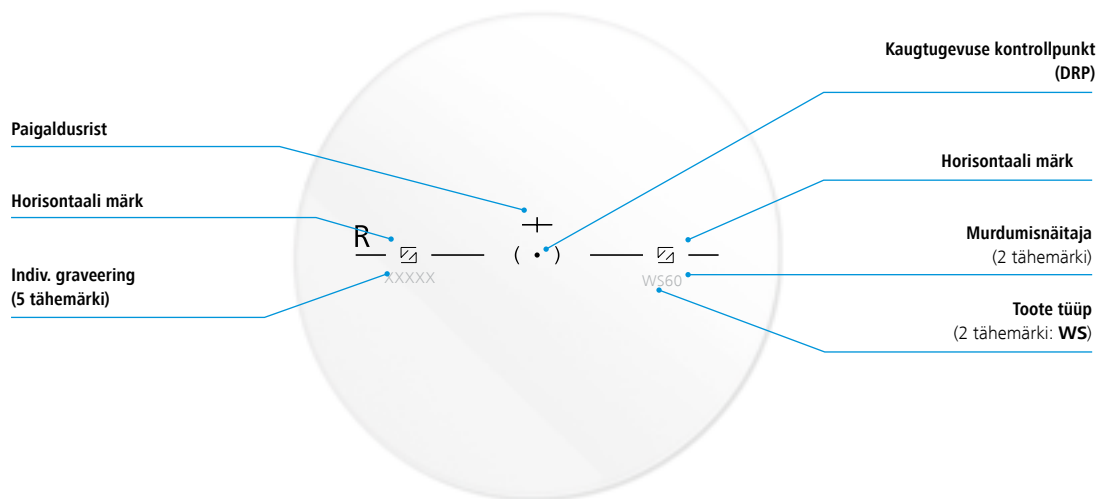


Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Single Vision DriveSafe Sport 1.67	7453	55077	58303	58302	—
ZEISS Single Vision DriveSafe Sport 1.6	7442	55078	58306	58304	58305
ZEISS Single Vision DriveSafe Sport 1.53	7420	—	—	—	—
ZEISS Single Vision DriveSafe Sport 1.5	7409	55080	58311	58309	58310

# ZEISS Single Vision SPH Sport ja Sport Clip

Graveeringud prilliläätsel



# ZEISS Single Vision SPH Sport ja Sport Clip

Tootmispiirkonnad



Seeing beyond

Selge / BlueGuard

Clip lenses

Diameeter	sph		cyl
<b>Indeks 1.67</b>			
			<b>Abbe arv: 32; Tihedus: 1.35</b>
∅ 75 - ∅ 50	-6.00	+6.00	+6.00
<b>Indeks 1.6</b>			
			<b>Abbe arv: 41; Tihedus: 1.30</b>
∅ 75 - ∅ 50	-6.00	+6.00	+6.00
∅ 70 - ∅ 50	-10.00	+6.00	+4.00
<b>Indeks 1.53</b>			
			<b>Abbe arv: 45; Tihedus: 1.11</b>
∅ 74/84 - ∅ 60/70	-4.00	+4.00	+4.00
<b>Indeks 1.5</b>			
			<b>Abbe arv: 58; Tihedus: 1.32</b>
∅ 75 - ∅ 50	-5.00	+5.00	+4.00
∅ 70 - ∅ 50	-10.00	+6.00	+4.00

ZEISS Single Vision SPH Sport prilliläätsede valikus ei ole  
POLAROIDI, AdaptiveSun ega AdaptiveSun POL.  
Need valikud leiate kõikide teiste SPORT prilliläätsede valikust.

Kui teie tellimuses vajalik kumerus (BC) ei ole tabelis soovitud tugevuse juures märgitud, siis püüame tootmises saavutada võimalikult ligilähedase kumeruse. Enamiku "BC 8" prilliraamide korral on võimalik paigaldada prilliläätsed kumerusega 7, seega on see tootmise minimaalne eesmärk. Lõpptulemusel võib kumerus siiski pisut erineda teie tellitud kumerusest, kuna võimalik kumerus sõltub tootmise tehnilistest võimalustest.

**NB!** Kui tellimuses on kumerus (BC) - Base Curve - märkimata, siis toodetakse läätsed reeglina umbes 7,0 BC-ga. Vaadake tabelist võimalikke kumerusi erinevatele optilistele tugevustele.

Lens Clip on spetsiaalne prilliläätsetüüp kumerate prilliraamide (sportprillide) sees olevatele klippidele, mis arvestab kumerust ja optika täpsust, et prillid ei tekitaks kandes moonutusi.





Seeing beyond

# ZEISS Single Vision SPH Sport, Sport Clip

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
KIRGAS	ZEISS Single Vision SPH Sport 1.67	179	169	164	174	138	166
	ZEISS Single Vision SPH Sport 1.6	153	143	138	148	114	140
	ZEISS Single Vision SPH Sport 1.53	143	133	127	138	-	-
	ZEISS Single Vision SPH Sport 1.5	122	112	107	117	86	109
CLIP	ZEISS Single Vision SPH Sport Clip 1.6	211	200	195	205	-	198
	ZEISS Single Vision SPH Sport Clip 1.5	177	166	161	172	-	164

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

## Värvitoonid indeksite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026

Indeks 1,53 ei ole värvitav, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

*Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.***Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.**

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

# ZEISS Single Vision Sport

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas
ZEISS Single Vision Sph Sport 1.67	6036
ZEISS Single Vision Sph Sport 1.6	2887
ZEISS Single Vision Sph Sport 1.53	2885
ZEISS Single Vision Sph Sport 1.5	2884
ZEISS Single Vision Sph Sport Clip 1.6	2887
ZEISS Single Vision Sph Sport Clip 1.5	2886



Seeing beyond

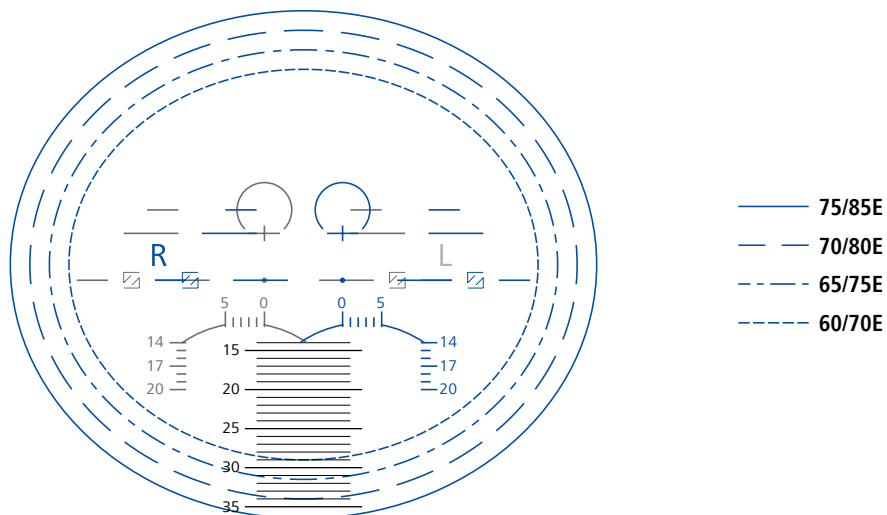
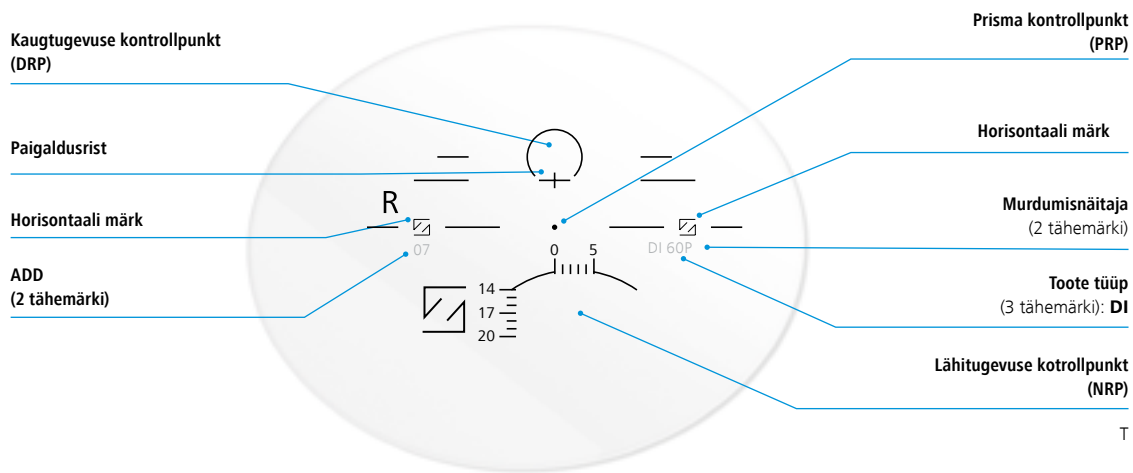


**ZEISS Digital  
Individual Sport**



# ZEISS Digital Individual Sport

## Graveeringud prilliläätsel





# ZEISS Digital Individual Sport

## Tootmispiirkonnad



Seeing beyond

		Kirgas/ BlueGuard	PhotoFusion X	POLAROID	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL
<b>Diameeter</b>		<b>sph</b>			<b>cyl</b>	
<b>Indeks 1.67</b>						<b>Abbe arv: 32; Tihedus: 1.35</b>
ø 80/90 - ø 60/70E	-6.00				+6.00	+6.00
ø 75/85E - ø 60/70E	-6.00				+6.00	+6.00
<b>Add 0.50 - 1.25 dpt</b>						
<b>Indeks 1.6</b>						<b>Abbe arv: 41; Tihedus: 1.30</b>
ø 80/90 - ø 60/70	-6.00				+6.00	+6.00
ø 75/85 - ø 60/70	-6.00				+6.00	+6.00
<b>Add 0.50 - 1.25 dpt</b>						
<b>Indeks 1.53</b>						<b>Abbe arv: 45; Tihedus: 1.11</b>
ø 74/84	-4.00				+4.00	+4.00
ø 70/80 - ø 60/70	-4.00				+4.00	+4.00
<b>Add 0.50 - 1.25 dpt</b>						
<b>Indeks 1.5</b>						<b>Abbe arv: 58; Tihedus: 1.32</b>
ø 80/90 - ø 60/70	-5.00				+5.00	+4.00
ø 75/85 - ø 60/70	-5.00				+5.00	+4.00
<b>Add 0.50 - 1.25 dpt</b>						



Seeing beyond

# ZEISS Digital Individual Sport

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS Digital Individual Sport 1.67	260	250	244	255	244	247
	ZEISS Digital Individual Sport 1.6	237	226	221	231	221	224
	ZEISS Digital Individual Sport 1.53	231	221	216	226	-	-
	ZEISS Digital Individual Sport 1.5	213	203	198	208	198	200
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS Digital Individual 1.67 PhotoF X	299	289	283	-	-	286
	ZEISS Digital Individual 1.6 PhotoF X	278	268	263	-	-	265
	ZEISS Digital Individual 1.5 PhotoF X	255	244	239	-	-	242
	ZEISS Digital Individual 1.67 Ad-Sun	299	289	283	-	283	286
	ZEISS Digital Individual 1.6 Ad-Sun	278	268	263	-	263	265
	ZEISS Digital Individual 1.5 Ad-Sun	255	244	239	-	239	242
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS Digital Individual 1.67 POL	299	289	283	-	283	286
	ZEISS Digital Individual 1.6 POL	278	268	263	-	263	265
	ZEISS Digital Individual 1.5 POL	255	244	239	-	239	242
	ZEISS Digital Individual 1.6 Ad-Sun POL	333	322	317	-	317	320
	ZEISS Digital Individual 1.5 Ad-Sun POL	309	299	294	-	294	296

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa vävitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Digital Individual Sport

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Digital Individual Sport 1.67	13699	55931	59461	59460	—
ZEISS Digital Individual Sport 1.6	13688	55932	59464	59462	59463
ZEISS Digital Individual Sport 1.53	13659	—	—	—	—
ZEISS Digital Individual Sport 1.5	13647	55934	59469	59467	59468





Seeing beyond

# ZEISS Progressive Sport

ZEISS Progressive Individual Sport  
ZEISS Progressive Superb Sport  
ZEISS Progressive Plus Sport

ZEISS Progressive DriveSafe Individual Sport  
ZEISS Progressive DriveSafe Sport

MONO  
STOCK

MONO  
ERI

DIGITAL  
LENS

PROGRESSIV

OFFICE

DRIVESAFE

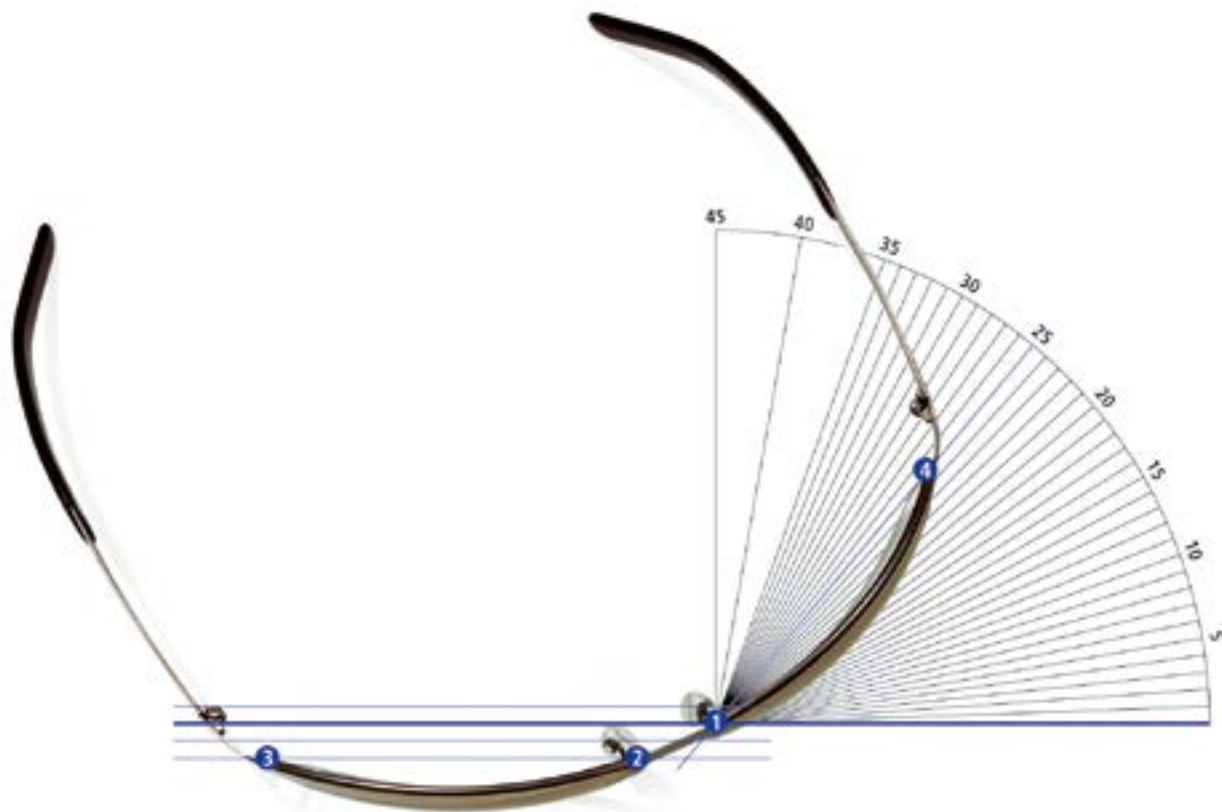
ENERGIZE  
ME

SPORT

BIFO

MINERAAL

INFOPLOKK



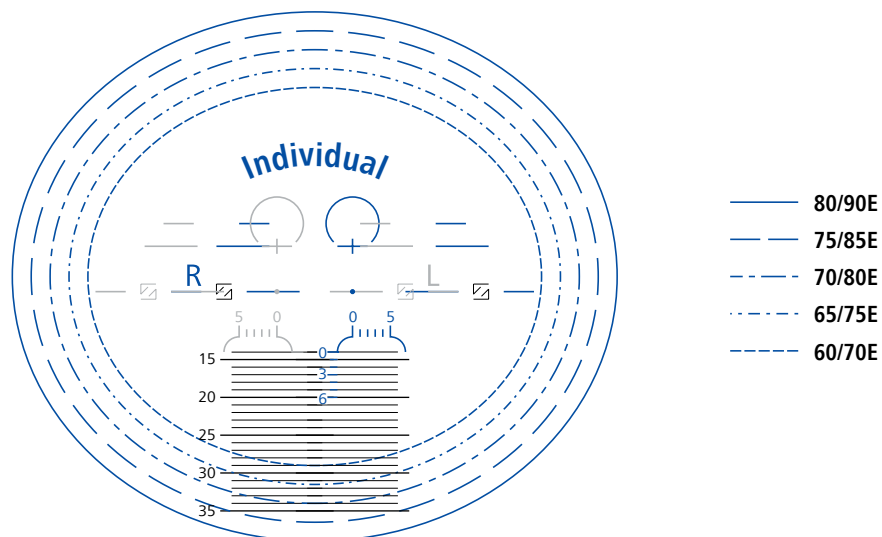
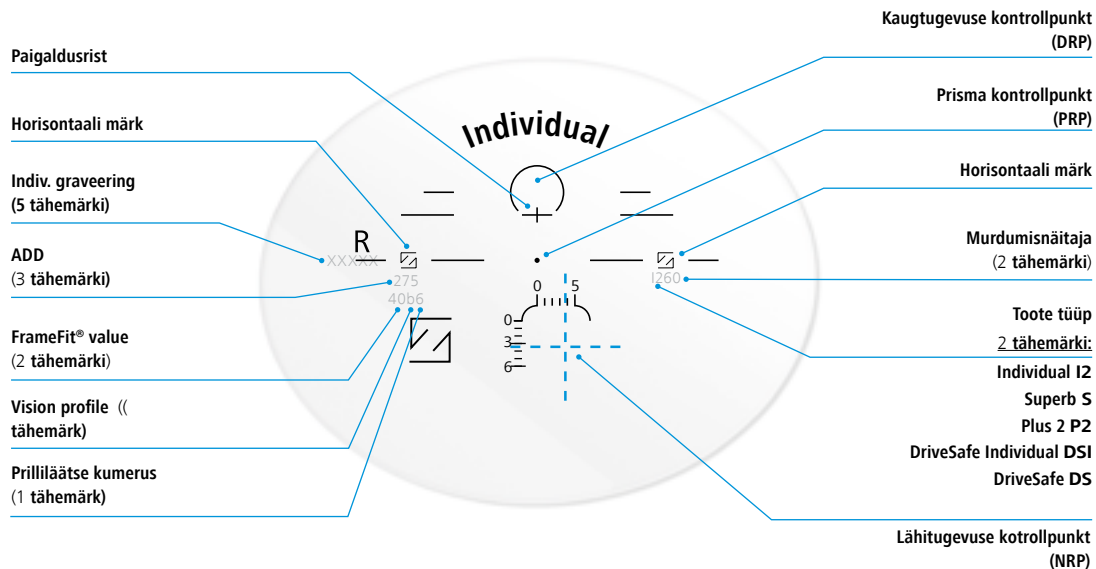
# ZEISS Progressive Individual SPORT

Individual, Superb DriveSafe Individual ZEISS DriveSafe



Seeing beyond

Graveeringud prilliläätsel kõigil toodetel ühesugused, vaid toote tähis erinev.



# ZEISS Progressive Sport

## Individual, Superb, Plus, DriveSafe Individual, DriveSafe



Seeing beyond

Tootmispiirkonnad kõigil toodetel ühesugused

Kirgas/ BlueGuard	PhotoFusion X	POL	AdaptiveSun	AdaptiveSun POL
-------------------	---------------	-----	-------------	-----------------

Diameeter	sph		cyl
<b>Indeks 1.67</b>			
<b>Abbe arv: 32; Tihedus: 1.35</b>			
∅ 80/90E - ∅ 60/70E	-6.00		+6.00
∅ 87/80E - ∅ 60/70E	-6.00		+6.00
Add 0.75 - 3.50 dpt			
<b>Indeks 1.6</b>			
<b>Abbe arv: 41; Tihedus: 1.30</b>			
∅ 80/90E - ∅ 60/70E	-6.00		+6.00
∅ 75/85E - ∅ 60/70E	-6.00		+6.00
Add 0.75 - 3.50 dpt			
<b>Indeks 1.53</b>			
<b>Abbe arv: 45; Tihedus: 1.11</b>			
∅ 74/84	-4.00		+4.00
∅ 70/80 - ∅ 60/70	-4.00		+4.00
Add 0.75 - 3.50 dpt			
<b>Indeks 1.5</b>			
<b>Abbe arv: 58; Tihedus: 1.32</b>			
∅ 80/90E - ∅ 60/70E	-5.00		+5.00
∅ 75/85E - ∅ 60/70E	-5.00		+5.00
Add 0.75 - 3.50 dpt			

Kui teie tellimuses vajalik kumerus (BC) ei ole tabelis soovitud tugevuse juures märgitud, siis püüame tootmises saavutada võimalikult ligilähedase kumeruse. Enamiku "BC 8" prilliraamide korral on võimalik paigaldada prilliläätsed kumerusega 7, seega on see tootmise minimaalne eesmärk. Lõpptulemusel võib kumerus siiski pisut erineda teie tellitud kumerusest, kuna võimalik kumerus sõltub tootmise tehnilistest võimalustest.

**NB!** Kui tellimuses on kumerus (BC) - Base Curve - märkimata, siis toodetakse läätsed reeglina umbes 7,0 BC-ga. Vaadake tabelist võimalikke kumerusi erinevatele optilistele tugevustele.

Lens Clip on spetsiaalne prilliläätsetüüp kumerate prilliraamide (sportprillide) sees olevatele klippidele, mis arvestab kumerust ja optika täpsust, et prillid ei tekitaks kandes moonutusi.



Seeing beyond

# ZEISS Progressive Individual Sport

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS Prog Individual Sport 1.67	390	380	374	385	374	377
	ZEISS Prog Individual Sport 1.6	369	359	354	364	354	356
	ZEISS Prog Individual Sport 1.53	364	354	348	359	-	-
	ZEISS Prog Individual Sport 1.5	346	335	330	341	330	333
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS Prog IND Sport 1.67 PhotoF X	432	421	416	-	-	419
	ZEISS Prog IND Sport 1.6 PhotoF X	408	398	393	-	-	395
	ZEISS Prog IND Sport 1.5 PhotoF X	387	377	372	-	-	374
	ZEISS Prog IND Sport 1.67 AdaptiveSun	432	421	416	-	416	419
	ZEISS Prog IND Sport 1.6 AdaptiveSun	408	398	393	-	393	395
	ZEISS Prog IND Sport 1.5 AdaptiveSun	387	377	372	-	372	374
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS Prog Individual Sport 1.67 POL	432	421	416	-	416	419
	ZEISS Prog Individual Sport 1.6 POL	408	398	393	-	393	395
	ZEISS Prog Individual Sport 1.5 POL	387	377	372	-	372	374
	ZEISS Prog IND Sport 1.6 Ad-Sun POL	465	455	450	-	450	452
	ZEISS Prog INDSport 1.5 Ad-Sun POL	442	432	426	-	426	429

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa vävitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



# ZEISS Progressive Individual Sport

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive Individual Sport 1.67	5991	55513	58818	58817	—
ZEISS Progressive Individual Sport 1.6	2745	55514	58821	58819	58820
ZEISS Progressive Individual Sport 1.53	7152	—	—	—	—
ZEISS Progressive Individual Sport 1.5	2735	55517	58826	58824	58825



Seeing beyond

# ZEISS Progressive Superb Sport

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS Prog Superb Sport 1.67	354	343	338	348	338	341
	ZEISS Prog Superb Sport 1.6	330	320	315	325	315	317
	ZEISS Prog Superb Sport 1.53	328	317	312	322	-	-
	ZEISS Prog Superb Sport 1.5	309	299	294	304	294	296
Photofusion X AdaptiveSun	ZEISS Prog Superb Sport 1.67 PhotoF X	395	385	380	-	-	382
	ZEISS Prog Superb Sport 1.6 PhotoF X	372	361	356	-	-	359
	ZEISS Prog Superb Sport 1.5 PhotoF X	351	341	335	-	-	338
	ZEISS Prog Superb Sport 1.67 Ad-Sun	395	385	380	-	380	382
	ZEISS Prog Superb Sport 1.6 Ad-Sun	372	361	356	-	356	359
	ZEISS Prog Superb Sport 1.5 Ad-Sun	351	341	335	-	335	338
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS Prog Superb Sport 1.67 POL	395	385	380	-	380	382
	ZEISS Prog Superb Sport 1.6 POL	372	361	356	-	356	359
	ZEISS Prog Superb Sport 1.5 POL	351	341	335	-	335	338
	ZEISS Prog Superb Sport 1.6 Ad-Sun POL	426	416	411	-	411	413
	ZEISS Prog Superb Sport 1.5 Ad-Sun POL	406	395	390	-	390	393

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Progressive Superb Sport

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive Superb Sport 1.67	5996	55116	58377	58376	—
ZEISS Progressive Superb Sport 1.6	2518	55117	58380	58378	58379
ZEISS Progressive Superb Sport 1.53	14184	—	—	—	—
ZEISS Progressive Superb Sport 1.5	2512	55119	58385	58383	58384





Seeing beyond

# ZEISS Progressive Plus 2 Sport

Prilliläätse nimetus		DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.67	317	307	302	312	302	304
	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.6	294	283	278	289	278	281
	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.53	291	281	276	286	-	-
	ZEISS PR Plus Sport 1.5	273	263	257	268	257	260
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.67 PhotoF X	359	348	343	-	-	346
	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.6 PhotoF X	335	325	320	-	-	322
	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.5 PhotoFusion X	315	304	299	-	-	302
	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.67 AdaptiveSun	359	348	343	-	343	346
	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.6 AdaptiveSun	335	325	320	-	320	322
	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.5 AdaptiveSun	315	304	299	-	299	302
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.67 POL	359	348	343	-	343	346
	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.6 POL	335	325	320	-	320	322
	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.5 POL	315	304	299	-	299	302
	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.6 Ad-Sun POL	390	380	374	-	374	377
	ZEISS PR Plus 2 Sport 1.5 Ad-Sun POL	369	359	354	-	354	356

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

## Värvitoonid indekseite järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga		

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.



Seeing beyond

# ZEISS Progressive Plus 2 Sport

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code

EDI-Code	FH - paigaldus h	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive Plus 2 Sport 1.67	Long (18)	6006	55368	58650	58649	—
	Short (14)	6011	55372	58660	58659	—
ZEISS Progressive Plus 2 Sport 1.6	Long (18)	2530	55369	58653	58651	58652
	Short (14)	2542	55373	58663	58661	58662
ZEISS Progressive Plus 2 Sport 1.53	Long (18)	14191	—	—	—	—
	Short (14)	14198	—	—	—	—
ZEISS Progressive Plus 2 Sport 1.5	Long (18)	2524	55371	58658	58656	58657
	Short (14)	2536	55375	58668	58666	58667



Seeing beyond

# ZEISS Progressive DriveSafe Individual Sport

Prilliläätte nimetus	DuraVision Plus					
	DriveSafe UV	Gold UV	Platinum UV	Sun UV	Flash UV	
<b>Kirgas</b>	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.67	<b>385</b>	<b>390</b>	<b>380</b>	<b>377</b>	<b>374</b>
	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.6	<b>364</b>	<b>369</b>	<b>359</b>	<b>356</b>	<b>354</b>
	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.53	<b>348</b>	-	-	-	-
	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.5	<b>341</b>	<b>346</b>	<b>335</b>	<b>333</b>	<b>330</b>
<b>PhotoFusion X AdaptiveSun</b>	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.67 PhotoF X	<b>426</b>	-	-	-	-
	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.6 PhotoF X	<b>403</b>	-	-	-	-
	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.5 PhotoF X	<b>382</b>	-	-	-	-
	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.67 Ad-Sun	<b>426</b>	<b>432</b>	<b>421</b>	<b>419</b>	<b>416</b>
	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.6 Ad-Sun	<b>403</b>	<b>408</b>	<b>398</b>	<b>395</b>	<b>393</b>
	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.5 Ad-Sun	<b>382</b>	<b>387</b>	<b>377</b>	<b>374</b>	<b>372</b>
<b>Polaroid AdaptiveSun POL</b>	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.67 POL	<b>426</b>	<b>432</b>	<b>421</b>	<b>419</b>	<b>416</b>
	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.6 POL	<b>403</b>	<b>408</b>	<b>398</b>	<b>395</b>	<b>393</b>
	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.5 POL	<b>382</b>	<b>387</b>	<b>377</b>	<b>374</b>	<b>372</b>
	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.6 Ad-Sun POL	<b>460</b>	<b>465</b>	<b>455</b>	<b>452</b>	<b>450</b>
	ZEISS Progressive DriveSafe IND Sport 1.5 Ad-Sun POL	<b>437</b>	<b>442</b>	<b>432</b>	<b>429</b>	<b>426</b>

## Standardina peegeldusvastane kate DuraVision DriveSafe, teised katted vaid koos värvitooniga.

AdaptiveSun ja AdaptiveSun POL ei sobi kasutamiseks vabaõhusõidukite (nt kabriolettide, mootorrataste, maastikusõidukite, mootorsaamide) või muude sarnaste tegevuste korral, kus nägemisteravus on eriti oluline (sh suusatamine) kasutamiseks.

### Vaata tutvustamieks ka DriveSafe toote videot:

[https://www.youtube.com/watch?v=S\\_2R7kwhlhc](https://www.youtube.com/watch?v=S_2R7kwhlhc)

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	hinnas	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Teahasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötlused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

### Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026

PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev

Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Progressive DriveSafe Individual Sport

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive DriveSafe Individual Sport 1.67	13943	55572	58903	58902	—
ZEISS Progressive DriveSafe Individual Sport 1.6	13932	55573	58906	58904	58905
ZEISS Progressive DriveSafe Individual Sport 1.53	13905	—	—	—	—
ZEISS Progressive DriveSafe Individual Sport 1.5	13894	55575	58911	58909	58910



Seeing beyond

# ZEISS Progressive DriveSafe Sport

	Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus				
		DriveSafe UV	Gold UV	Platinum UV	Sun UV	Flash UV
Kirgas	ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.67	335	341	330	328	325
	ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.6	312	317	307	304	302
	ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.53	299	-	-	-	-
	ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.5	289	294	283	281	278
PhotoFusion X AdaptiveSun	ZEISS Progr DriveSafe Sport 1.67 PhotoF X	374	-	-	-	-
	ZEISS Progr DriveSafe Sport 1.6 PhotoF X	354	-	-	-	-
	ZEISS Progr DriveSafe Sport 1.5 PhotoF X	330	-	-	-	-
	ZEISS Progr DriveSafe Sport 1.67 Ad-Sun	374	380	369	367	364
	ZEISS Progr DriveSafe Sport 1.6 Ad-Sun	354	359	348	346	343
	ZEISS Progr DriveSafe Sport 1.5 Ad-Sun	330	335	325	322	320
Polaroid AdaptiveSun POL	ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.67 POL	374	380	369	367	364
	ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.6 POL	354	359	348	346	343
	ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.5 POL	330	335	325	322	320
	ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.6 Ad-Sun POL	408	413	403	400	398
	ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.5 Ad-Sun POL	385	390	380	377	374

## Standardina peegeldusvastane kate DuraVision DriveSafe, teised katted vaid koos värvitooniga.

AdaptiveSun ja AdaptiveSun POL ei sobi kasutamiseks vabaõhusõidukite (nt kabriolettide, mootorrataste, maastikusõidukite, mootorsaamide) või muude sarnaste tegevuste korral, kus nägemisteravus on eriti oluline (sh suusatamine) kasutamiseks.

## Vaata tutvustamiseks ka DriveSafe toote videot:

[https://www.youtube.com/watch?v=S\\_2R7kwhlhc](https://www.youtube.com/watch?v=S_2R7kwhlhc)

Lisavõimalused* ja värvimine		(hinnad 1tk kohta)	
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00, POL ja AdaptiveSun hinnad värvitooniga.

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

Värvitoonid Adaptive Sun, Polaroid, PhotoF X lk 198-215 (2025) või 236-253 interaktiivne 2026,

\* Vt kandmisoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 inetraktiivne 2026

Värvitoonid indekse järgi - vt lüh lk 187 (2025) või 225 interaktiivses 2026			
PhotoFusion X	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Pio, Bl*, Blk*, Burg	
PhotoFusion X	1,74	BR, GR, Ex-GR, Blk*	
AdaptiveSun	1.6; 1.5	BR, GR, Ex-GR, Bl* (ühev & astm)	
AdaptiveSun	1.67	BR, GR, Pio (ühev & astm)	
Polaroid	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio, SkyPol - F, R, S	
AdaptiveSun POL	1.67; 1.6; 1.5	BR, GR, Pio - ühev	
Indeks 1,53; 1,74 ei ole värvitavad, BlueProtect katet ei saa värvitooniga			

Helesinise trükiga hind näitab ainult Flash katte valikut.

# ZEISS Progressive DriveSafe Sport

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion X	AdaptiveSun	Polarized	AdaptiveSun POL
ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.67	7290	55568	58893	58892	—
ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.6	7279	55569	58896	58894	58895
ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.53	7257	—	—	—	—
ZEISS Progressive DriveSafe Sport 1.5	7246	55571	58901	58899	58900

# ZEISS Bifocal



Seeing beyond

INFOPLOKK

MINERAAL

BIFO

SPORT

ENERGIZE  
ME

DRIVESAFE

OFFICE

PROGRESSIV

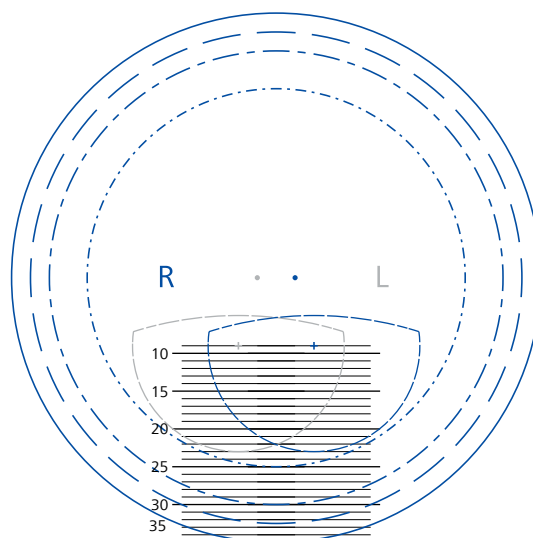
DIGITAL  
LENS

MONO  
ERI

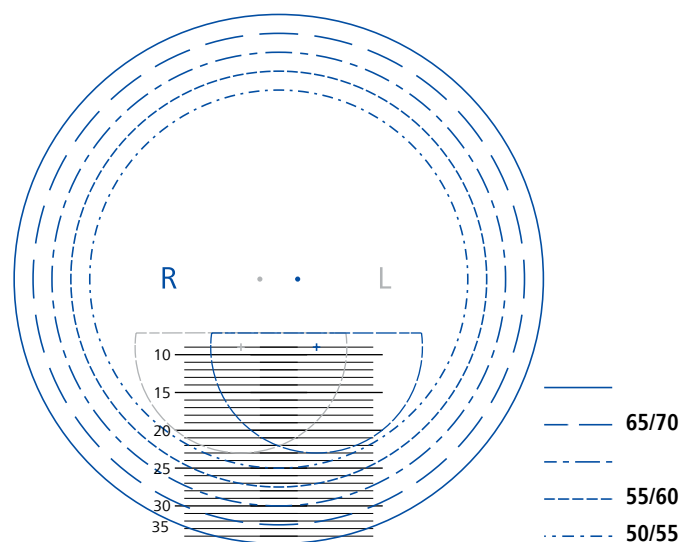
MONO  
STOCK

# ZEISS Bifocal Classic ja Aphal

## ZEISS Bifocal Classic CT 28



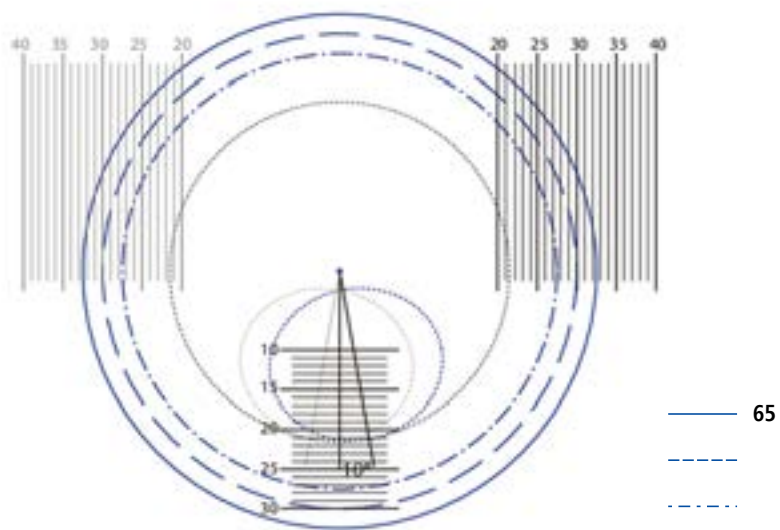
## ZEISS Bifocal Classic FT 28





# ZEISS Bifocal Classic

## ZEISS Bifocal Aphal R22



Kirgas      PhotoFusion X

### CT28 1.5 UV

Abbe arv 58; Tihedus 1.32

	sph		cyl
∅ 70/75	-6.00	+7.00	+5.00
∅ 65/70 - ∅ 55/50	-12.00	+8.00	+5.00

Add 1.00 - 4.00; (excluding 3.25 and 3.75)

### CT28 PhotoFusion X 1.5

Abbe arv 58; Tihedus 1.32

	sph		cyl
∅			
∅ 70/75	-4.00	+4.50	+4.00
∅ 65/70 - ∅ 55/50	-6.00	+6.00	+4.00

Add 1.00 - 3.50

### FT28 1.5 UV

Abbe arv 58; Tihedus 1.32

	sph		cyl
∅ 75/80	-6.00	+5.00	+4.50
∅ 70/75	-8.00	+6.00	+4.50
∅ 65/70 - ∅ 55/50	-8.00	+6.00	+6.00

Add 1.00 - 3.00 dpt

### Bifocal Aphal R22 1.5

Abbe arv arv:58; Tihedus: 1.32

	sph		cyl
∅ 65	-5,25	+23.00	+5.00
∅ 60	-5,25	+22.00	+5.00
∅ 55	-5,25	+22.00	+5.00
∅ 50	-5,25	+21.00	+5.00

Add 1.00 - 3.00; 3.50; 4.00 dpt



Seeing beyond

# ZEISS Multifokaalid- Bifocal, Aphil

	Prilliläätse nimetus	DuraVision Plus					
		Gold UV	Platinum UV	Chrome UV	BlueProtect UV	Sun UV	Mirror Flash UV
Kirgas	ZEISS Bifocal Classic CT28 1.5	202	191	185	168	179	-
Photofuion X	ZEISS Bifocal Classic CT28 1.5 PhotoFusion X Brown	285	274	268	262	-	-
	ZEISS Bifocal Classic FT28 1.5 PhotoFusion X Brown & Grey	285	274	268	262	-	-
Eri- tooted	ZEISS Bifocal Aphil RS22 1.5	261	250	244	246	-	-

Lisavõimalused* ja värvimine (hinnad 1tk kohta)			
Cyl alates 4,01 kuni 6,00	32	Värvimine* (ühtlane toon)	16
Prisma kuni 6 cm/m	17	Kahe tooniga, astmelised	29
OPTIMA**	24	Skylet ja ProGolf värvitud*	
Kumeruse muutmine**, Ø 50, 80	14	Indiv. värvi muutmine**	20
i.Scription (i.Profileri andmetega)	40	Spetsiaalsed värvid lk 213	59

Tehasesse värvinäidise saatmikulu 20€.

Kataloogis hinnad kuni Cyl +4.00

\*\* Tellimisel esitada prilli tsentreerimisandmed ja prilliraami mõõdud ning kuju.

\* Vt kandmissoovitusi viimasest alajaotusest - lisavõimalused, töötused lk 188-195 (2025) või 226-233 interaktiivne 2026

# ZEISS Bifocal, Trifocal ja Aphal

ZEISSI VISUSTORE KOODID - EDI-Code



Seeing beyond

EDI-Code	Kirgas	PhotoFusion	
		Grey	Brown
ZEISS Bifocal Classic CT28 1.5	2922	—	1472
ZEISS Bifocal Classic CT28 1.5	2909	4560	4561
ZEISS Bifocal Aphal RS22 1.5	2921	—	—



Seeing beyond

# ZEISS Mineral prilliläätсед

Single Vision Mineral  
Digital ClearMind Mineral  
Digital SmartLife Mineral  
Progressive ClearMind Mineral  
Progressive SmartLife Mineral  
Bifocal Mineral  
Office Mineral

MONO  
STOCK

MONO  
ERI

DIGITAL  
LENS

PROGRESSIV

OFFICE

DRIVESAFE

ENERGIZE  
ME

SPORT

BIFO

MINERAAL

INFOPLOKK

# ZEISS Single Vision Mineral

Tootmispiirkonnad



Seeing beyond

Kirgas PhotoFusion X

Diameeter	sph		cyl
<b>Indeks 1.9</b>			<b>Abbe arv: 30.4; Tihedus: 4.02</b>
∅ 70	-12.00	+0.00	+6.00
∅ 65	-20.00	+0.00	+6.00
<b>Indeks1.8</b>			<b>Abbe arv: 35.4; Tihedus: 3.62</b>
∅ 70	-12.00	+0.00	+10.00
∅ 65	-20.00		
<b>Indeks1.7</b>			<b>Abbe arv: 39.3; Tihedus: 3.19</b>
∅ 65	-20.00	+12.00	+12.00
	Equitint	+6.00	
∅ 60	-22.00	+17.00	+12.00
	-20.00		
	Equitint		
∅ 55	-24.00	+20.00	+12.00
	-20.00		
	Equitint		
∅ 50	-30.00	+25.00	+12.00
∅ 50	-20.00		
	Equitint		
<b>Indeks 1.6</b>			<b>Abbe arv: 43.8; Tihedus: 2.67</b> <b>Umbramatic: Abbe 42.8; Tihedus: 2.75</b>
∅ 75	-6.00	+6.00	+4.00
		+4.00	+4.00
∅ 70	-11.00	+8.00	+6.00
∅ 70	-8.00	+5.00	+4.00
∅ 65 - ∅ 50	-11.00	+10.00	+6.00
		+8.00	+4.00
<b>Indeks 1.5</b>			<b>Abbe arv: 58.3; Tihedus: 2.55</b> <b>Umbramatic: Abbe 56.5; Tihedus: 2.41</b>
∅ 70	-8.50	+6.50	+8.00
∅ 70	-6.50	+6.50	+5.00
∅ 65	-11.00	+8.00	+8.00
∅ 65	-9.50	+8.00	+6.00
∅ 60	-20.00	+13.00	+8.00
∅ 60 - ∅ 50		+0.25	+8.00
∅ 55	-20.00	-13.25	+0.25
		+18.00	+8.00
∅ 50	-25.00	-16.25	+0.25
		+20.00	+8.00



Seeing beyond

# ZEISS Single Vision Mineral

Prilliläätse nimetus	Super Filter ET	Gold Filter ET	Super ET	Gold ET	ET	Katteta	Umbra 25, 75, 85	Umbra 25, 75, 85 Gold ET	Umbra 25, 75, 85 Super ET	
<b>Kirgas</b>	ZEISS SV Mineral 1.9	<b>326</b>	<b>315</b>	<b>310</b>	<b>300</b>	-	-	<b>302</b>	<b>321</b>	<b>331</b>
	ZEISS SV Mineral 1.8	<b>252</b>	<b>241</b>	<b>236</b>	<b>226</b>	-	-	<b>228</b>	<b>246</b>	<b>257</b>
	ZEISS SV Mineral 1.7	<b>133</b>	<b>123</b>	<b>118</b>	<b>107</b>	<b>99</b>	-	<b>110</b>	<b>128</b>	<b>138</b>
	ZEISS SV Mineral 1.6	<b>78</b>	<b>68</b>	<b>62</b>	<b>52</b>	<b>44</b>	<b>34</b>	<b>55</b>	<b>73</b>	<b>83</b>
	ZEISS SV Mineral 1.5	<b>74</b>	<b>63</b>	<b>58</b>	<b>48</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>50</b>	<b>69</b>	<b>79</b>
<b>Lenticular</b>	ZEISS SV Mineral 1.7 Lenticular	-	-	-	-	<b>218</b>	-	-	-	-
	ZEISS SVMineral 1.5 Lenticular	-	-	<b>167</b>	<b>157</b>	<b>149</b>	<b>138</b>	-	-	-
<b>Umbramatic</b>	ZEISS SV Mineral 1.7 Umbram EquiTint	-	-	-	-	<b>135</b>	-	-	-	-
	ZEISS SV Mineral 1.6 Umbramatic	-	-	<b>93</b>	<b>82</b>	<b>75</b>	<b>65</b>	<b>85</b>	<b>103</b>	<b>114</b>
	ZEISS SV Mineral 1.5 Umbramatic	-	-	<b>88</b>	<b>77</b>	<b>70</b>	<b>59</b>	<b>80</b>	<b>98</b>	<b>109</b>

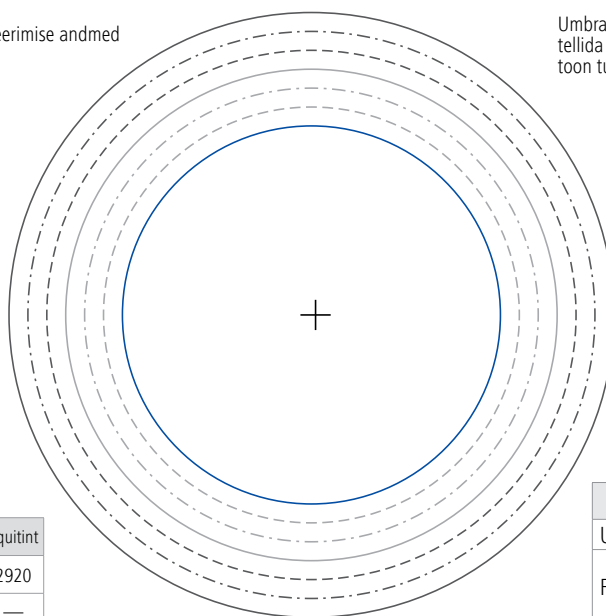
\*Lisavõimaluste ja katete kohta vaata alajaotusest 11

\*\* Lisaandmetena anda prilliraami mõõdud ja tsentreerimise andmed

Lisavõimalused	
Cyl alates 4,01 kuni 6 dpt	32
Prisma kuni 3 cm/m	17
OPTIMA	22

EDI-Code	Kirgas
ZEISS SV Min 1.9	2883
ZEISS SV Min 1.8	2882
ZEISS SV Min 1.7	2881
ZEISS SV Min 1.7 Lenticular	2919
ZEISS SV Min 1.6	2878
ZEISS SV Min 1.5	2888
ZEISS SV Min 1.5 Lenticular	2918

EDI-Code	Grey	Brown	Equitint
ZEISS SV Min 1.7 Umbram Equitint	—	—	2920
ZEISS SV Min 1.6 Umbram	2879	2880	—
ZEISS SV Min 1.5 Umbram	—	2889	—



Umbramatic (fotokroomseid) prilliläätsti saab tellida alatooniga Umbra 25% katega. Lõpptoon tuleb pisut tumedam - ca 10%.

—	<b>80</b>
- - - -	<b>75</b>
- - - -	<b>70</b>
- - - -	<b>65</b>
- - - -	<b>60</b>
- - - -	<b>55</b>
—	<b>50</b>

Info	
Umbra	Pruun 25, 75 ja 85%
Filter ET	kerge pruunikas toon (u.10%) Super ja Gold ET kattega
Umbramatic Equitint	hallikas-pruun toon.

# ZEISS Digital ClearMind, ClearMind Individual 3 Mineral



Seeing beyond

Prilliläätse nimetus	Super Filter ET	Gold Filter ET	Super ET	Gold ET	ET	Katteta	Umbra 25,75, 85	Umbra 25,75, 85 Gold ET	Umbra 25,75, 85 Super ET	
Kirgas	ZEISS Digital ClearMind IND 3 MIN 1.8	417	393	387	366	-	-	369	408	447
	ZEISS Digital ClearMind IND 3 MIN 1.6	336	312	306	285	270	258	273	312	351
	ZEISS Digital ClearMind Mineral 1.8	342	318	312	291	-	-	279	318	357
	ZEISS Digital ClearMind Mineral 1.6	246	222	216	195	180	168	183	222	261
Umbramatic	ZEISS Digital ClearMind IND 3 MIN 1.6 Umbramatic grey/brown	-	-	315	294	279	267	279	321	342
	ZEISS Digital ClearMind MIN 1.6 Umbramatic grey/brown	-	-	222	204	189	177	192	231	270

Umbramatic (fotokroomne) prilliläätsti saab tellida algotooniga Umbra 25% katega. Lõpptoon tuleb pisut tumedam - ca 10%.



Diameeter	sph	cyl
<b>Indeks 1.8</b>	Abbe arv: 35.4; Tihedus: 3.62	
	sph	cyl
ø 65/70	-20.00	+8.00

Add 0.50 - 1.25 dpt

Diameeter	sph	cyl
<b>Indeks 1.6</b>	Abbe arv: 43.8; Tihedus: 2.67 Abbe arv 42.8; Tihedus: 2.75	
ø 70/75	-7.00	+4.50
		+3.25
ø 65/70	-11.00	+6.50
ø 65/70	-9.00	+6.00
ø 60/65 - ø 55/60	-11.00	+6.50
ø 60/65 - ø 55/60	-9.00	+6.50

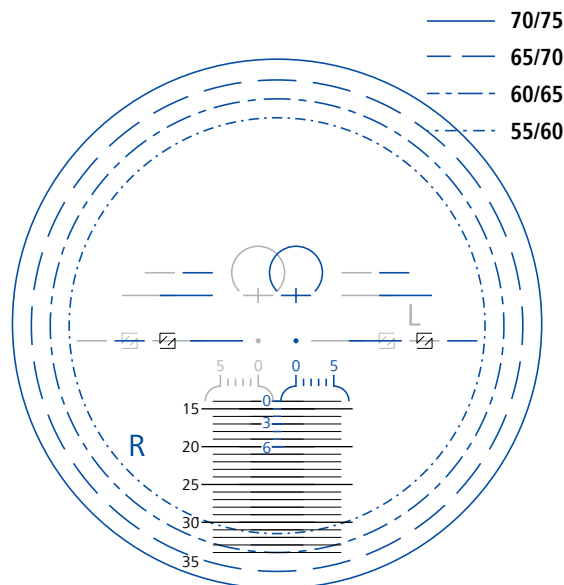
Add 0.50 - 1.25 dpt

Lisavõimalused	
Cyl alates 4,01 kuni 6 dpt	32
Prisma kuni 3 cm/m	17
OPTIMA	22

Info	
Umbra	Pruun 25, 75 ja 85%
Filter ET	kerge pruunikas filtertoon (u.10%) valikus Super ja Gold ET katttega

\*Lisavõimaluste ja katete kohta vaata alajaotusest 11

\*\* Lisaandmetena anda prilliraami mõõdud ja tsentreerimise andmed



EDI-Code	Toonita	Umbramatic	
		Grey	Brown
ZEISS Digital ClearMind IND 3 MIN 1.8	60951		
ZEISS Digital ClearMind IND 3 MIN1.6	60954	60952	60953
ZEISS Digital ClearMind MIN1.8	60947		
ZEISS Digital ClearMind MIN 1.6	60950	60948	60949



# ZEISS Digital SmartLife, SmartLife Individual 3 Mineral



Seeing beyond

Prilliläätse nimetus	Super Filter ET	Gold Filter ET	Super ET	Gold ET	ET	Katteta	Umbr 25,75, 85	Umbr 25,75, 85 Gold ET	Umbr 25,75, 85 Super ET
Kirgas	ZEISS Digital SmartLife <b>IND 3</b> Mineral 1.8	<b>336</b>	<b>325</b>	<b>320</b>	<b>310</b>	-	-	-	-
	ZEISS Digital SmartLife <b>IND 3</b> Mineral 1.6	<b>252</b>	<b>241</b>	<b>236</b>	<b>226</b>	<b>218</b>	-	<b>228</b>	<b>246</b>
	ZEISS Digital SmartLife Mineral 1.8	<b>262</b>	<b>251</b>	<b>246</b>	<b>236</b>	-	-	<b>238</b>	<b>256</b>
	ZEISS Digital SmartLife Mineral 1.6	<b>178</b>	<b>167</b>	<b>162</b>	<b>152</b>	<b>144</b>	<b>133</b>	<b>154</b>	<b>172</b>
Umbramatic	ZEISS Digital Smlf <b>IND 3</b> Min.1.6 Umbramatic grey/brown	-	-	<b>256</b>	<b>245</b>	<b>238</b>	<b>227</b>	<b>248</b>	<b>266</b>
	ZEISS Digital SmartLife Mineral 1.6 Umbramatic grey/brown	-	-	<b>177</b>	<b>166</b>	<b>159</b>	<b>148</b>	<b>169</b>	<b>187</b>

Umbramatic (fotokroomne) prilliläätsti saab tellida algotooniga Umbr 25% katega. Lõpptoon tuleb pisut tumedam - ca 10%.

## Tootmispiirkonnad on kõigil tootel ühesugused



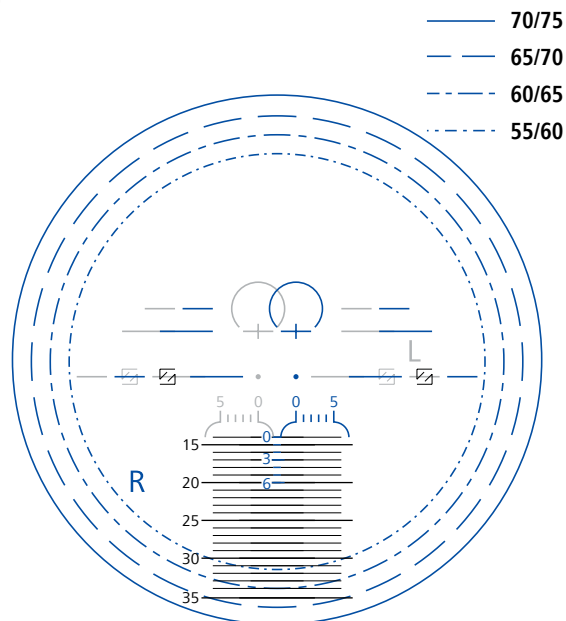
Diameeter	sph	cyl
<b>Indeks 1.8</b> Abbe arv: 35.4; Tihedus: 3.62		
<b>sph</b> <b>cyl</b>		
ø 65/70	-20.00	+0.00
<b>Add 0.50 - 1.25 dpt</b>		
<b>Indeks 1.6</b> Abbe arv: 43.8; Tihedus: 2.67 Abbe arv 42.8; Tihedus: 2.75		
ø 70/75	-7.00	+4.50 +6.00
ø 65/70	-11.00	+3.25 +6.00
ø 65/70	-9.00	+6.50 +6.00
ø 60/65 - ø 55/60	-11.00	+6.00 +6.00
ø 60/65 - ø 55/60	-9.00	+6.50 +4.00
<b>Add 0.50 - 1.25 dpt</b>		

Lisavõimalused	
Cyl alates 4,01 kuni 6 dpt	32
Prisma kuni 3 cm/m	17
OPTIMA	22

Info	
Umbr	Pruun 25, 75 ja 85%
Filter ET	kerge pruunikas filtertoon (u.10%) valikus Super ja Gold ET katteta

\*Lisavõimaluste ja katete kohta vaata alajaotusest 11

\*\* Lisaandmetena anda prilliraami mõõdud ja tsentreerimise andmed

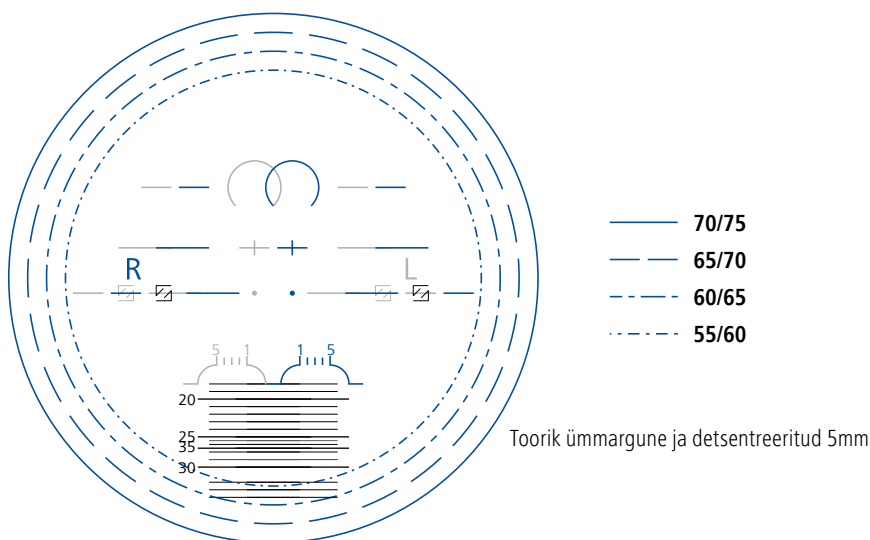


EDI-Code	Umbramatic		
	Toonita	Grey	Brown
ZEISS Digital SmartLife IND 3 MIN 1.8	46991		
ZEISS Digital SmartLife IND 3 MIN 1.6	46994	46992	46993
ZEISS Digital SmartLife MIN 1.8	23795		
ZEISS Digital SmartLife MIN 1.6	23798	23796	23797

# ZEISS Office Plus Mineral

Prilläätse nimetus	Super Filter ET	Gold Filter ET	Super ET	Gold ET	ET	Katteta	Umbra 25, 75, 85%	Umbra 25, 75, 85% Gold ET	Umbra 25, 75, 85% Super ET
ZEISS Officelens Plus Mineral 1.6 Room	202	194	187	176	168	158	179	197	207

EDI-Code	Room
ZEISS Office Plus Room Mineral 1.6	2470



## Tootmispiirkonnad

Indeks 1.6		Abbe arv: 43.8; Tihedus: 2.67		
diameeter	sph		cyl	
∅ 70/75 do ∅ 55/60	- 10.00		+6.00	+6.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>				

Lisavõimalused	
Cyl alates 4,01 kuni 6 dpt	32
Prisma kuni 3 cm/m	17
OPTIMA	22

\*Lisavõimaluste ja katete kohta vaata alajaotusest 11

\*\* Lisaandmetena anda prilliraami mõõdud ja tsentreerimise andmed

# ZEISS Progressive Mineral SmartLife & ClearMind Individual 3, Superb, Plus

Tootmiskiirakkonnad



Seeing beyond

Kirgas Umbramatic

## ZEISS Progressive Smlf & ClearMind IND 3 Mineral

Diameeter	sph		cyl
<b>Indeks 1.8</b>			Abbe arv: 35.4; Tihedus: 3.62
∅ 65/70	-20.00	+0.00	+8.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>			
<b>Indeks 1.6</b>	Abbe arv: 43.8; Tihedus: 2.67		Umbramatic: Abbe 42.8; Tihedus: 2.75
∅ 70/75	-7.00	+4.50	+6.00
	-7.00	+3.25	+4.00
∅ 65/70	-11.00	+6.50	+6.00
	-9.00	+6.00	+4.00
∅ 60/65 - ∅ 55/60	-11.00	+6.50	+6.00
	-9.00	+6.50	+4.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>			

## ZEISS Progressive SmartLife & ClearMind Superb Mineral

<b>Indeks 1.8</b>			Abbe arv: 35.4; Tihedus: 3.62
∅ 65/70	-20.00	+0.00	+8.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>			
<b>Indeks 1.6</b>	Abbe arv: 43.8; Tihedus: 2.67		Umbramatic: Abbe 42.8; Tihedus: 2.75
∅ 70/75	-7.00	+4.50	+6.00
	-7.00	+3.25	+4.00
∅ 65/70	-11.00	+6.50	+6.00
	-9.00	+6.00	+4.00
∅ 60/65 - ∅ 55/60	-11.00	+6.50	+6.00
	-9.00	+6.50	+4.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>			

## ZEISS Progressive SmartLife & ClearMind Plus Mineral

<b>Indeks 1.8</b>			Abbe arv: 35.4; Tihedus: 3.62
∅ 65/70	-20.00	+0.00	+8.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>			
<b>Indeks 1.6</b>	Abbe arv: 43.8; Tihedus: 2.67		Umbramatic: Abbe 42.8; Tihedus: 2.75
∅ 70/75	-7.00	+4.50	+6.00
		+3.25	+4.00
∅ 65/70	-11.00	+6.50	+6.00
	-9.00	+6.00	+4.00
∅ 60/65 - ∅ 55/60	-11.00	+6.50	+6.00
	-9.00	+6.50	+4.00
<b>Add 0.75 - 3.50 dpt</b>			

# ZEISS Progressive Mineral ClearMind Individual 3, Superb, Plus



Seeing beyond

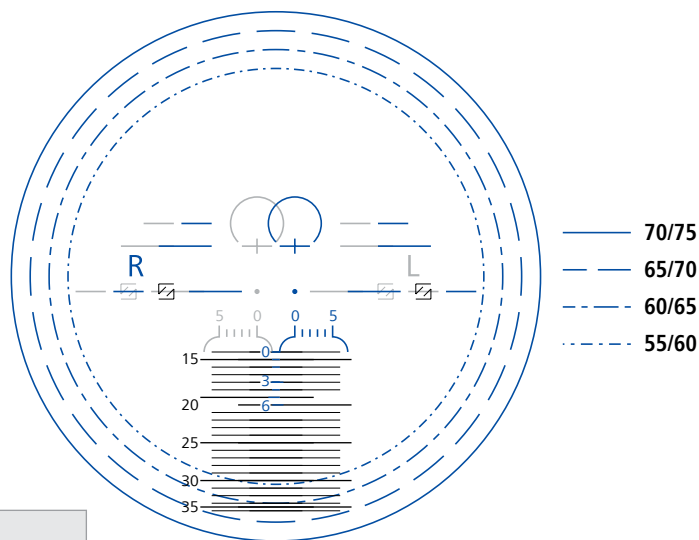
Prilliläätse nimetus		Super Filter ET	Gold Filter ET	Super ET	Gold ET	ET	Katteta	Umbra 25,75,85%	Umbra 25,75,85% Gold ET	Umbra 25,75,85% Super ET
Kirgas	ZEISS Progr ClearMind IND 3 1.8 M	494	473	468	450	-	426	439	473	507
	ZEISS Progr ClearMind ND 3 1.6 M	416	395	390	372	359	348	361	395	429
	ZEISS Progr ClearMind Superb 1.8 M	455	434	429	411	-	387	400	434	468
	ZEISS Progr ClearMind Superb 1.6 M	393	372	367	348	335	325	338	372	411
	ZEISS Progr ClearMind Plus 2 1.8 M	426	400	395	377	-	354	367	400	434
	ZEISS ProgrClearMind Plus 2 1.6 M	343	322	317	299	286	276	289	322	356
Ubramatic	ZEISS PR ClearMind IND 1.6 Umbram	-	-	395	380	367	356	369	403	437
	ZEISS PR ClearMind SUP 1.6 Umbram	-	-	356	338	325	315	328	361	395
	ZEISS PR ClearMind Plus2 1.6 Umbram	-	-	322	304	291	281	294	328	361

Ubramatic (fotokroomne) prilliläätsti saab tellida algtooniga Umbra 25% katega. Lõpptoon tuleb pisut tumedam - ca 10%.

EDI-Code	Ubramatic		
	Clear	Grey	Brown
ZEISS PR ClearMind IND 3 MIN 1.8	60673	—	—
ZEISS PR ClearMind IND 3 MIN 1.6	60676	60674	60675
ZEISS PR ClearMind IND 3 MIN 1.8	60311	—	—
ZEISS PR ClearMind IND 3 MIN 1.6	60314	60312	60313
ZEISS PR ClearMind IND 3 MIN 1.8	60451	—	—
ZEISS PR ClearMind IND 3 MIN 1.6	60454	60452	60453

Lisavõimalused	
Cyl alates 4,01 kuni 6 dpt	32
Prisma kuni 3 cm/m	17
OPTIMA (individualile hinnas)	22

Info	
Umbra	Pruun 25, 75 ja 85%
Filter ET	kerge pruunikas filtertoon (u.10%) valikus Super ja Gold ET kattega



\*Lisavõimaluste ja katete kohta vaata alajaotusest 11  
 \*\* Lisaandmetena anda prilliraami mõõdud ja tsentreerimise andmed

# ZEISS Progressive Mineral SmartLife Individual 3, Superb, Plus



Seeing beyond

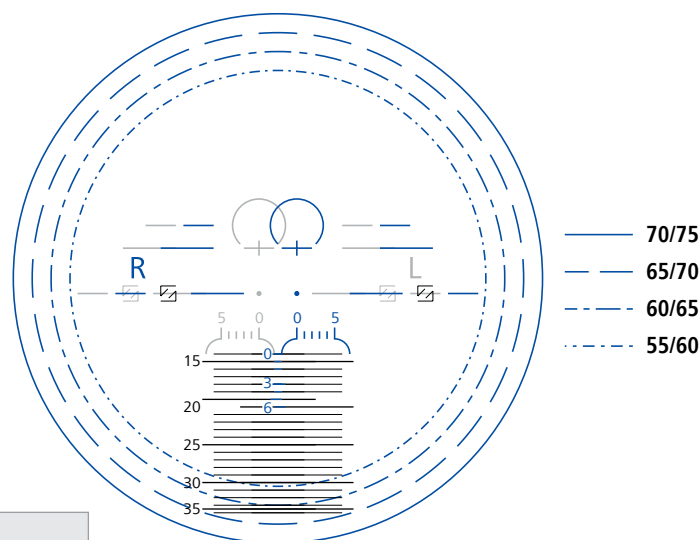
Prilliläätse nimetus	Super Filter ET	Gold Filter ET	Super ET	Gold ET	ET	Katteta	Umbra 25, 75, 85%	Umbra 25,75,85% Gold ET	Umbra 25,75,85% Super ET	
Kõrgas	ZEISS Progr SmLf IND 3 1.8 M	474	464	458	448	-	-	451	469	479
	ZEISS Progr SmLf IND 3 1.6 M	390	380	374	364	356	346	367	385	395
	ZEISS Progr SmLf Superb 1.8 M	430	419	414	404	-	-	406	424	435
	ZEISS Progr SmLf Superb 1.6 M	346	335	330	320	312	301	322	340	351
	ZEISS Progr SmLf Plus 2 1.8 M	395	385	379	369	-	-	372	390	400
	ZEISS Progr SmLf Plus 2 1.6 M	311	301	295	287	277	267	288	306	316
Umbramatic	ZEISS Prog SmLf Individ. 1.6 Umbram	-	-	384	347	366	308	376	395	405
	ZEISS Prog SmLf Superb 1.6 Umbram	-	-	340	329	322	272	332	350	361
	ZEISS Prog SmLf Plus 2 1.6 Umbram	-	-	305	295	287	239	297	316	326

Umbramatic (fotokroomne) prilliläätsti saab tellida algtooniga Umbra 25% katega. Lõpptoon tuleb pisut tumedam - ca 10%.

EDI-Code	Umbramatic		
	Clear	Grey	Brown
ZEISS PR SLife IND 3 MIN 1.8	46629		
ZEISS PR SLife IND 3 MIN 1.6	46632	46630	46631
ZEISS PR SLife IND 3 MIN 1.8	25500		
ZEISS PR SLife IND 3 MIN 1.6	25503	25501	25502
ZEISS PR SLife IND 3 MIN 1.8	25764		
ZEISS PR SLife IND 3 MIN 1.6	25767	25765	25766

Lisavõimalused	
Cyl alates 4,01 kuni 6 dpt	32
Prisma kuni 3 cm/m	17
OPTIMA (individualile hinnas)	22

Info	
Umbra	Pruun 25, 75 ja 85%
Filter ET	kerge pruunikas filtertoon (u.10%) valikus Super ja Gold ET katttega



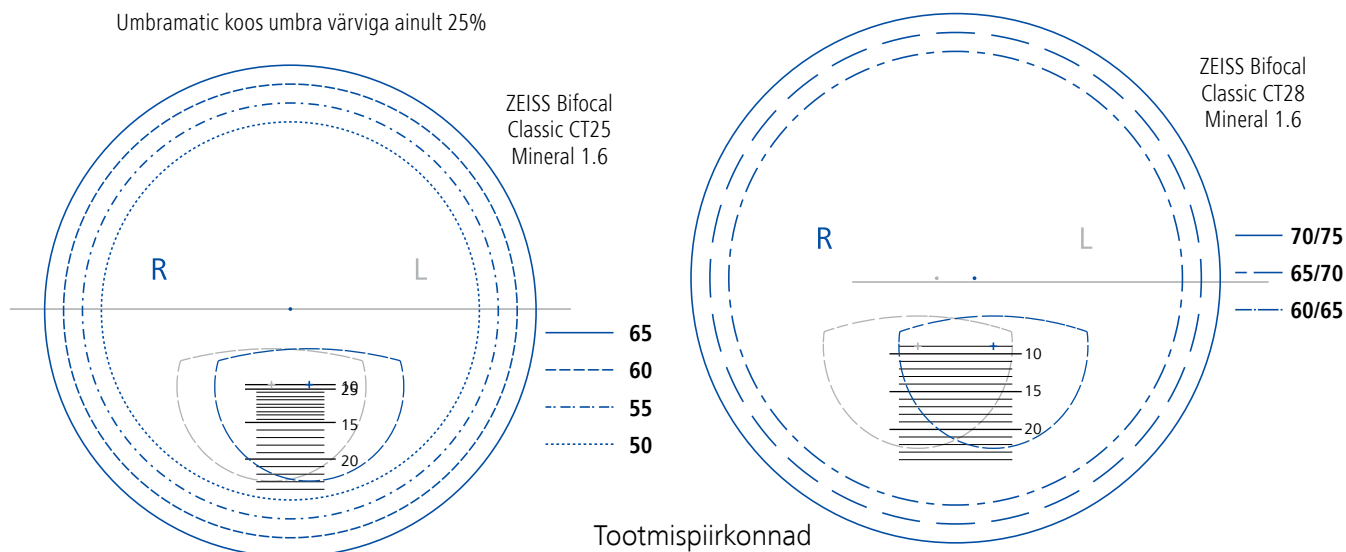
\*Lisavõimaluste ja katete kohta vaata alajaotusest 11  
\*\* Lisaandmetena anda prilliraami mõõdud ja tsentreerimise andmed

# ZEISS Bifocal Classic Mineral

Seeing beyond

Prilliläätse nimetus	Super Filter ET	Gold Filter ET	Super ET	Gold ET	ET	Katteta	Umbr 25, 75, 85%	Umbr 25, 75, 85% Gold ET	Umbr 25, 75, 85% Super ET	
Kirgas	ZEISS Bifo Classic CT25 Mineral 1.6	138	128	122	112	104	94	115	133	143
	ZEISS Bifo Classic CT28 Mineral 1.5			122	112	104	94	115	133	143
Foto- kroom	ZEISS Bifo Classic CT28 Mineral 1.5 Umbrmatic Brown			157	147	139	128	149	167	178

Umbrmatic koos umbra värviga ainult 25%



Lisavõimalused	
Cyl alates 4,01 kuni 6 dpt	32
Prisma kuni 3 cm/m	17
OPTIMA	22

Info	
Umbr	Pruun 25, 75 ja 85%
Filter ET	kerge pruunikas filtertoon (u.10%) valikus Super ja Gold ET kattega

EDI-Code	Clear	Brown
ZEISS Bifo Classic CT25 Mineral 1.6	2923	
ZEISS Bifo Classic CT28 Mineral 1.5	2911	
ZEISS Bifo Classic CT28 Mineral 1.5 Umbrmatic		2912

\*Lisavõimaluste ja katete kohta vaata alajaotusest 11

\*\* Lisaandmetena anda prilliraami mõõdud ja tsentreerimise andmed

## Tootmispiirkonnad

Kirgas		Umbrmatic	
<b>Indeks 1.6</b>		<b>Abbe arv: 43.8; Tihedus: 2.67</b>	
		<b>sph</b>	<b>cyl</b>
ø 70/75	-14.00	+4.50	+4.00
ø 60/65, ø 65/70	+0.25	+6.50	+4.00
ø 50 do ø 60	+0.25	+6.50	+4.00
<b>Add 0.75 - 4.00 dpt</b>			
<b>Indeks 1.5</b>		<b>Abbe arv: 58.3; Tihedus: 2.55 Umbrmatic: Abbe arv 56.5; Tihedus:2.41</b>	
		<b>sph</b>	<b>cyl</b>
ø 70/75, ø 65/70	-11.00	+6.50	+6.00
ø 70/75	-7.00	+5.75	+4.00
ø 60/65	-11.00	+9.00	+6.00
ø 60/65, ø 65/70		+6.50	+4.00
ø 50 - ø 60	-11.00	+9.00	+6.00
ø 50 - ø 60		+6.50	+4.00
<b>Add 0.75 - 4.00 dpt</b>			



Seeing beyond

MONO  
STOCK

MONO  
ERI

DIGITAL  
LENS

PROGRESSIV

OFFICE

DRIVESAFE

ENERGIZE  
ME

SPORT

BIFO

MINERAAL

INFOPLOKK

# Infoplokk

- Lisavõimlused
- Värvitoonid
- Tehnoloogiate ja toodete tutvustused
- Puhastusvahendid
- Muud tooted ja teenused
- Tellimuste, tarne jms oluline info



Seeing beyond

# Permanentsed graveeringud prilliläätsedele

PLASTIK			
Prilliläätse tüüp		Temporal- välimisel suunal	Nasal ninapool
Single Vision	SV SmLf IND 3	XXXXX	VI360
	SV SmartLife	XXXXX	SL60
	SV SmartLife Young	XXXXX	SY60
	SV MyoCare	XXXXX	MCR60
	SV ClearView	XXXXX	CV60
	SV SPH	XXXXX	SP60
	Digital	Digital Lens SmLf IND 3	XXXXX 075 404
Digital Lens SmartLife		XXXXX 075	DSL60
EnergizeMe	Single Vision EnergizeMe	XXXXX 040	SEM60
	Digital Lens EnergizeMe	XXXXX 065	DEM60
	Progressive EnergizeMe	XXXXX 270	PEM60 14
Progressive	Progressive SmLf IND 3	XXXXX 275 40b6	SI360
	Progressive SmartLife Superb	XXXXX 270 40b6	SSB60
	Progressive SmartLife Plus	XXXXX 270 40b6	SPL60
	Progressive SmartLife Pure	XXXXX 270	SPU60 18
	Progressive Light 2 / Light 2 3D	XXXXX 270	L2D60 / L23D60 18
Office	Office Individual	XXXXX 275 40100	OI60
	Office Superb	XXXXX 275 40100	OS60
	Office Plus	XXXXX 275 200	OP60 op60
DriveSafe	Single Vision DriveSafe	XXXXX	VD60
	Progressive DriveSafe	XXXXX 275 40b6	DS60
	Single Vision DriveSafe Individual	XXXXX	VDI60
	Progressive DriveSafe Individual	XXXXX 275 40b6	DSI60

PLASTIK			
Prilliläätse tüüp		Temporal- välimisel suunal	Nasal ninapool
Single Vision Sport	SV Individual Sport	XXXXX	VI60
	SV Superb Sport	XXXXX	VS60
	SV DriveSafe Individual Sport	XXXXX	VDI60
	SV DriveSafe Sport	XXXXX	VD60
	Digi	Digital Lens Individual Sport	XXXXX 07 404
Progressive Sport		Progressive Individual Sport	XXXXX 275 40b6
	Progressive Superb Sport	XXXXX 275 40b6	S60
	Progressive Plus 2 Sport	XXXXX 275	P260
	Progressive DriveSafe Sport	XXXXX 275 40b6	DS60
Bifocal	Progressive DriveSafe Individual Sport	XXXXX 275 40b6	DSI60
	Bifocal Classic CT25, CT28	XXXXX 275	C550
	Bifocal Classic FT28	XXXXX 275	C850

MINERAL			
Prilliläätse tüüp		Temporal- välimisel suunal	Nasal ninapool
SV	Single Vision	XXXXX	VI60
Digi	Digital Lens SmartLife	XXXXX 075	DSL60
Progressive	Progressive SmartLife Individual	XXXXX 275 40b6	SI360
	Progressive SmartLife Superb	XXXXX 270 40b6	SSB60
	Progressive SmartLife Plus	XXXXX 270 40b6	SPL60
Bifo	Bifocal Classic CT25, CT28	XXXXX 275	C550

Kõikidel ZEISSi prilliläätsetel on ZEISSi kvaliteedimärk, mis kantakse prilliläätsele lasergraveeringuna. Eritellimusläätsedel on lisaks ka eelpool tabelis toodud graveeringud. Selleks, et tagada ZEISSi märgi õige asetus eritellimusläätsedel on vajalik esitada kõik prilliraami mõõdud, kuju ja tsentreerimisandmed.

**NB!** STOCK-prilliläätsede korral jääb märk vastavalt cyl kraadile, sfääriliste korral on asetus võimalik panna vastavalt juhisele ehk prilliläätse välimisse ülemisse nurka.

Vaata tabelist, millised graveeringute tüübid on erinevatele prilliläätsedele.

ZEISS prilliläätse peegeldus- vastase kattega permanentse graveeringud ja asetus		SV laotooted	Single Vision RX (Sph, )	Single Vision FF (freeform) disainid	Progresseruur, Digital, EnergizeMe, Bifo
Prilliraami kujuga	cyl prilliläätsedel laotootedel 90				
Antud axisega	Permanentse graveeringuga	-			

**Kõikide koodide seletused ja asukohad leiad iga toote alguses tooriku kirjeldusel.**

XXXXX -  
Individuaalne graveering  
(5 tähemärki)



# Prilliläätse nimetuste struktuur

ZEISS Progressive SmartLife Plus 1.6 PhotoFusion X Brown DuraVision Platinum

Bränd

Läätse tüüp

Läätse nimetus

Indeks

Lisad

Pinnakate

## Lühendid prilliläätse ümbrisel

### Läätse tüüp

<b>P</b>	Progressive
<b>DL</b>	Digital
<b>SV</b>	Single Vision
<b>OFF</b>	Office
<b>B</b>	Bifocal
<b>T</b>	Trifocal

### Läätse nimetus

<b>I</b>	IND 3
<b>SPR</b>	Superb
<b>PLU</b>	Plus (Single Vision; AS)
<b>PU</b>	Pure
<b>L2D</b>	Light 2 D
<b>L23</b>	Light 2 3D
<b>CV</b>	ClearView
<b>EM</b>	EnergizeMe
<b>SL</b>	SmartLife
<b>SPH</b>	Single Vision SPH
<b>SP</b>	Sport
<b>MC</b>	MyoCare

### Materjal, indeks

<b>BG</b>	BlueGuard
<b>P50</b>	Organic 1.5
<b>P53</b>	Organic 1.53
<b>P60</b>	Organic 1.6
<b>P67</b>	Organic 1.67
<b>P74</b>	Organic 1.74
<b>M50</b>	Mineral 1.5
<b>M60</b>	Mineral 1.6
<b>M70</b>	Mineral 1.7
<b>M80</b>	Mineral 1.8
<b>M90</b>	Mineral 1.9

**P**

**SLPLU**

**S**

**P50**

**PFBRN**

**DVP**

### Läätse disain

<b>S</b>	Short (for progressive)
<b>R</b>	Room (for Office)
<b>N</b>	Near (for Office)
<b>B</b>	Book (for Office)
<b>RS</b>	Room Short (for Office)
<b>NS</b>	Near Short (for Office)
<b>BS</b>	Book Short (for Office)
<b>C25</b>	Bifocal C25
<b>C28</b>	Bifocal C28
<b>R22</b>	Bifocal R22
<b>S728</b>	Bifocal S728

### Lisad

<b>PF</b>	PhotoFusion X
<b>BR</b>	Brown
<b>GR</b>	Grey
<b>EGR</b>	Extra Grey
<b>BL</b>	Blue
<b>PIO</b>	Pioneer
<b>BLk</b>	Black
<b>Burg</b>	Burgundi
<b>AD</b>	AdaptiveSun
<b>PL</b>	Polarized
<b>PB</b>	Umbramatic brown
<b>PG</b>	Umbramatic grey
<b>PET</b>	Umbramatic Equitint

### Pinnakatted

<b>DP</b>	DuraVision Platinum UV
<b>DS</b>	DuraVision Silver UV
<b>DVSun</b>	DuraVision SUN UV
<b>BP</b>	DuraVision BlueProtect UV
<b>DD</b>	DuraVision DriveSafe UV
<b>DC</b>	DuraVision Chrome UV
<b>DL</b>	DuraVision Mirror Blue UV
<b>DK</b>	DuraVision Mirror Bronze UV
<b>DN</b>	DuraVision Mirror Green UV
<b>DT</b>	DuraVision Mirror Red UV
<b>WH</b>	DuraVision Mirror Silver UV
<b>FA</b>	DuraVision Flash Amber UV
<b>FJ</b>	DuraVision Flash Jade UV
<b>FP</b>	DuraVision Flash Sapphire UV
<b>FD</b>	DuraVision Flash Diamond UV
<b>FR</b>	DuraVision Flash Ruby UV

## Lisatöötused

Optimiseeritud diameeter (detailselt kirjeldatud tehniliste kirjelduste osas)	<b>16</b>
Lisahind Ø 50 (monofokaalidele)	<b>16</b>
Lisahind Ø 80 (monofokaalidele)	<b>16</b>
Detsentreerimine (ainult monofokaalidele aga mitte asfäärilistele )	<b>16</b>
Paksuse muutmine (kõik, va Mineral 1.8 + Mineral 1.9)	<b>hinnas</b>
Prilliläätse kumeruse muutmine ( monofokaalidele aga mitte asfäärilistele)	<b>19</b>
Optima	<b>22</b>
i.Scription	<b>40</b>
Spetsiaalsed värvitoonid	<b>60</b>
Teisi töötlemisvõimalusi küsi soovi korral. Küsi võimalusi!	

### Prisma tellimise võimalused

tehniliste võimaluste piires

kuni 6 cm/m	<b>17</b>
kuni 10 cm/m	<b>32</b>
kuni 15 cm/m	<b>49</b>
üle 15 cm/m	<b>59</b>
*lisahind baasläätsele. *ei ole kõikide katetega saadaval, Küsi!	

### Suuremad CYL

tehniliste võimaluste piires

cyl alates 4,01 kuni cyl 6,00	<b>32</b>
cyl alates 6,01 kuni cyl 8,00	<b>49</b>
cyl üle 8,00	<b>76</b>

Lisatöötused	Mineraalläätsed	Plastikläätsed
	toorik	toorik
Matistamine	<b>20</b>	<b>20</b>
Okludeerimine	<b>17</b>	<b>-</b>

# Pinnakatted

Esimese peegeldusvastase pinnakatte maailmas leiutas ZEISS aastal 1935, ning see sai nimeks ET.

Katet on aja jooksul arendatud, kuid nime ET kasutatakse ka tänapäeval endiselt mineraalprilliläätsede pinnakattena. **Seeing beyond**



Erinevate peegeldusvastaste katete omadused võivad teineteisest üsna palju erineda. Prillikandjad vajavad üha enam oma igapäevaelus tugevaid, mustust hülgavaid prilliläätsi, mida on kerge puhastada. ZEISSI kaasaegsed DuraVision® peegeldusvastaste katete valik pakub parimat vastupidavust ja erakordselt selget ning premium katete puhul minimaalse jääkpeegeldusega valikuid.

## ZEISS DuraVision® pinnakatte tooteportfell on mõeldud plastikust prilliläätsedele.

Kõik DuraVision® katted sisaldavad mitmekihilist struktuuri, kuhu kuuluvad:

- kõvendav pinnakiht (HART),
- patenteeritud mustust ja tolmu hülgavad antistaatilised ja kvaliteetsed peegeldusvastased kihid
- hüdfoobne ja üllibisev pind, mis lihtsustab läätsede puhastamist.

Kõik ZEISSI prilliläätsed on **standardis varustatud kõvendatud pinnakattega**. Erinevatel katetel on aga ka spetsiifilised lisafunktsioonid, mis täidavad kandjate erinevaid vajadusi. Peegeldusvastaste katete omadused võivad omavahel oluliselt erineda – näiteks vastupidavuse, puhastatavuse või jääkpeegelduse osas.

Tänapäeva prillikandjad vajavad igapäevases kasutuses vastupidavaid, mustust hülgavaid ja kergesti hooldatavaid prilliläätsi. ZEISSI kaasaegse DuraVision® tehnoloogiaga peegeldusvastased katted pakuvad tipptasemel vastupidavust ning erakordset optilist selgust. Premium-klassi katted tagavad minimaalse jääkpeegelduse ja esteetiliselt viimistletud tulemuse.



Üllilibe hüdfoobne pinnakiht lihtsamaks puhastamiseks

Täiustatud mustusthülgav patenteeritud antistaatiline kiht

loompommitamise teel peale viidud kõvapind, mis tagab kaasaegse katte haardumise ja vastupidavuse.

HART - HA		Kõrge kvaliteediline kõvendatud laki kiht,, mis viiakse prilliläätsse mõlemale poolele, nii sise- kui välispinnale on peaaegu sama vastupidav nagu mireaalilääts pind kaitseb efektiivselt prillilääts pinda ja annab prilliläätsede pika ea.
<b>PLASTIK PRILLILÄÄTSEDE PINNAKATTEDE PREMIUM</b>	<b>Duravision® Plus Plus Gold UV (DG)</b> <b>UUS 2025!</b>	Innovaatiline ja täiesti uue tasemega peegeldusvastane kate ZEISSI DuraVision® Tegemist on tehniliselt väga tugeva pinnakattega, mille Bayeri arv on erinevate murdumisnäitajate lõikes keskmiselt 16. Jääkpeegelduse tooniks on peen kuldne varjund – visuaalselt kõige vähem märgatav, kuid samas loob see mulje luksusest, elegantsist ja rafineeritusest. Lisaks visuaalsele esteetikale pakub kate mitmeid olulisi funktsionaalseid eeliseid nagu veelgi parem mehaaniline vastupidavus, lihtsam puhastamine tänu hüdfoobsele ja antistaatilisele pinnale, vähendatud sinise valguse peegeldus, väiksem kollasus ning parem nägemisselgus vähese valgusega keskkondades.
	<b>DuraVision Plus Platinum UV (DP)</b>	ZEISSI DuraVision® Platinum on üks ZEISS-i vastupidavamaid ja hinnatumaid peegeldusvastaseid katteid. Sellel on ligikaudu 20% paremad peegeldusvastased omadused võrreldes kaasaegsete AR-katetega. Kattele on iseloomulik diskreetne sinakas jääkpeegeldus.
	<b>DuraVision Plus Chrome UV (DC)</b>	Jääkpeegelduse toon – akvamariin (mereroheline) Sobib neile, kes eelistavad või soovivad just rohkeka alatooniga peegeldusvastast katet. Tegemist on vastupidava, kõrge optilise selgusega kattega, mille omadused on võrreldavad teiste ZEISSI usaldusväärsete igapäevakatetega.
	<b>DuraVision Plus Silver UV (DS)</b>	Kuigi see kate ei ole ametlikus tootekataloogis eraldi välja toodud, on see saadaval tellimiseks ZEISS Visustore'i kaudu ning selle hind on sama DuraVision® Chrome UV kattega. Kattele on iseloomulik hele sinine jääkpeegelduse toon, mis tagab neutraalse, diskreetse viimistluse. Tegemist on vastupidava, kõrge optilise selgusega kattega, mille omadused on võrreldavad teiste ZEISSI usaldusväärsete igapäevakatetega.

# Pinnakatted



Seeing beyond

PLASTIK PRILLILÄÄTSEDE PINNAKATTEDE	FUNKTSIONAASED	
		<b>DuraVision Plus BlueProtect UV (BP)</b>
	<b>DuraVision Plus DriveSafe UV (DD)</b>	DuraVision® DriveSafe on spetsiaalne ZEISS-i peegeldusvastane kate, mis vähendab häirivat peegeldust kuni 64% võrreldes tavakatetega. See parandab kontrastitaju ja aitab vähendada pimestust ning halosid, eriti öisel ja vihmasel ajal sõites. Kate on mõeldud autojuhtidele ning sobib erinevateks valgustingimusteks. Blokeerib osa sinisest valgusest, kuid erinevalt BlueProtect-kattest mõjutab teist lainepikkust. Saadaval spetsiaalse disainiga DriveSafe mono- ja progresseeruvate ja laotootena monofokaalsetele prilliläätsedele.
TOONITUD PRILLILÄÄTSEDELE	<b>DuraVision Plus SUN UV (SN)</b>	DuraVision® Sun on spetsiaalne ZEISS-i pinnakate toonitud ja polariseeritud prilliläätsedele (indeksid 1.5, 1.6, 1.67). sellel pinnakattel on kõvendatud pinnakiht, superhüdrofoobse kihiga ning tagaküljel on peegeldusvastane multi-AR kate. Kate vähendab tagasipeegeldusi, laseb vähem valgust läbi ja muudab silmad vähem nähtavaks – tulemuseks sarnane efekt nagu poest ostes valmis päikeseprillidel. DuraVision Sun UV tagab kompromissitu selguse, vastupidavuse ja lihtsa hoolduse, säilitades samas läätsede loomuliku välimuse.
	<b>DuraVision Plus Mirror UV värvitooniga</b>	DuraVision® Mirror UV on ZEISS-i peegelkate, mis kantakse prilliläätses esipinnale, tagaküljele lisatakse peegeldusvastane AR-kate ning standardne hüdrofoobne kiht. Saadaval ainult toonitud prilliläätsedele, indeksiga 1.5 ja 1.6. Soovituslik alates 60% tooniga – heledamate puhul võivad sisemised peegeldused häirida. Ei sobi autojuhtimiseks teatud tumedate värvikombinatsioonidega (nt Black 85%, Grey 85% jmt – vt tabel lk 219). DuraVision Mirror muudab retseptiprillid moekaks päikeseprilliks, lisades neile efekitse peegelpinna. Saadaval viies intensiivses toonis, sh hõbe, pronks ja sinine.
	<b>DuraVision Plus Flash UV värvitooniga fotokroomiga</b>	ZEISS DuraVision® Flash on diskreetne ja kerge peegelkate, mille jääkpeegeldus on väiksem kui Mirror UV kattel. See sobib hästi ka fotokroomsete prilliläätsede visuaalseks täiustamiseks, andes neile tumenedes kerge peegelduseefekti, mis kantakse prilliläätses esipinnale. Saadaval viies elegantsses toonis: Diamond, Sapphire, Amber, Jade ja Ruby. Kombineeritav ainult ZEISS-i standard- ja Skylet värvitoonidega. Mõeldud peamiselt välistingimustesse, lühiajaliselt sobilik ka siseruumides kandmiseks. Pikaajaliseks siseruumide kasutamiseks soovitatakse Kirgas prilliläätsi.
MINERAALLÄÄTSEDELE PEEGELDUSVASTASED KATTEDE, TOONID	<b>Super ET (SE)</b>	Tõhus ja tehniliselt parim peegeldusvastane kate mineraalläätsedele. Tagab suurepärase läbipaistvuse ja visuaalse selguse. Tänu hüdrofoobsele pinnale on lihtsalt puhastatav. Jääkpeegelduse toon on sinakasroheline.
	<b>Super Filter ET (SF)</b>	Efektiivne peegeldusvastane kate mineraalläätsedele, mis sisaldab ligikaudu 10% topaasi tooni. Tagab suurepärase läbipaistvuse ja tänu hüdrofoobsele pinnale on lihtsalt puhastatav. Jääkpeegelduse toon on sinakasroheline.
	<b>Gold ET (GE)</b>	Esteetiline peegeldusvastane kate mineraalläätsedele, millel on elegantne kuldne jääkpeegeldus. Tagab hea läbipaistvuse ning sobib neile, kes hindavad peent ja sooja tooni visuaalset efekti.
	<b>Gold Filter ET (GF)</b>	Peegeldusvastane kate mineraalläätsedele, millel on kerge pruunikas filtertoon (ca 10%) koos esteetilise kuldse jääkpeegeldusega. Sisaldab umbes 10% topaasi tooni, pakkudes sooja ja meeldivat visuaalset efekti. Sobib neile, kes eelistavad pehmemat kontrastiga, visuaalselt harmoonilist prilliläätsi.
	<b>ET</b>	Ühekordne peegeldusvastane kate, mis aitab tõhusalt vähendada peegeldusi. Jääkpeegelduse toon on lilla.
	<b>Umbra - U25/U75/U85</b>	Meeldiva pruuni tooniga toonitud prilliläätsed, saadaval kolmes tumedusastmes: 25%, 75% ja 85%. Soovitavalt kombineeritav Gold ET või Super ET peegeldusvastaste katetega, et saavutada esteetiline ja kvaliteetne lõpptulemus.
	<b>Umbramatic</b>	Fotokroomne lahendus mineraalläätsedele, mille toon on

# Avasta ja koge midagi erilist - ZEISS DuraVision Gold UV



Seeing beyond



## Kiire ja lihtne puhastada.

Tänu uuenduslikule CleanGuard™ tehnoloogiale saab ZEISS DuraVision® Gold UV kattega läätsi puhastada kuni kolm korda kiiremini kui teiste ZEISS katetega.



## Silmapaistev vastupidavus.

ZEISS DuraVision® Gold UV pakub suurepäraselt kriimustuskindlust, saavutades läätsede materjalide löikes muljetavaldava keskmise Bayeri suhte 16\* – kaitstes läätsi igapäevase kasutuse kulumise eest.



## Kristallselge selgus.

ZEISS DuraVision® Gold UV peegeldab kuni kuus korda vähem sinist valgust kui traditsioonilised sinised katted ja kuni neli korda vähem kui rohelised katted\*\*. Selle erakordne peegeldusvastane toime hämaras suurendab valguse läbilaskvust – tagades silmapaistva visuaalse selguse.



## Kohandatud kaasaegsete raamide ja stiili jaoks.

DuraVision® Gold UV katte peen kuldne toon sobib suurepäraselt tänapäevaste trendikate prilliraamidega. See toon toob esile kandja juuksevärvi ja nahatoonid – tulemuseks on visuaalselt mõjuvad ja kõrgelt funktsionaalsed läätsed, kus uuenduslik tehnoloogia kohtub kaasaegse stiiliga.

**ZEISS DuraVision® Gold UV** on tipptasemel katete tipp – ühendades uusima tehnoloogia, elegantsi ja funktsionaalsuse. See on ZEISSI kõige eksklusiivsem kate.

\* DuraVision® Gold UV katte keskmine Bayeri suhe erinevatel läätsede materjalidel (katsetatud materjalide hulka kuuluvad: 1.5, 1.56, 1.59, 1.6, 1.67).

\*\* Sinise valguse peegeldusnäitaja kirjeldab peegelduse intensiivsust sinise valguse lainepikkuste vahemikus 380–500 nm vastavalt standardile ISO 8980-:2013(E).



Seeing beyond

# ZEISSi kahjuliku sinise valguse kaitsetehnoloogiad

DuraVision® BlueProtect UV, BlueGuard materjal, SKYLET®

## DuraVision® BlueProtect UV – pinnakattega kaitse siseruumides

ZEISS DuraVision BlueProtect UV on spetsiaalne pinnakate, mis aitab vähendada kahjuliku sini-lilla valguse mõju (380–455 nm), eriti siseruumides ja digiekraanide ees viibides. See aitab säilitada silma tervist, vähendades võimalikke riske nagu makuladegeneratsioon, kuid jättes alles kehale vajaliku valguse tsirkadse rütmi toetamiseks. Sobib neile, kes viibivad palju LED-valguses või kasutavad arvutit, tahvelarvutit ja telefoni igapäevaselt.

## ZEISS BlueGuard – materjalipõhine innovatsioon kogu päevaks

ZEISS BlueGuard on uus materjalitehnoloogia, mis integreerib sinist valgust blokeeriva funktsiooni otse läätsesse. See filtreerib kuni 40% kahjulikku sini-lillat valgust ja UV-kiirgust, vähendab digitaalkoormust, ning pakub vähem jääkpeegeldust – parem välimus ja mugavus nii ruumis kui ka väljas. Ideaalne igapäevaseks kandmiseks kõikides valgusoludes.

**NB! ZEISS PhotoFusion X tehnoloogia baasil valmistatud fotokroomsed prilliläätsed on BlueGuard materjali baasil ning pakuvad seega ka kohajuliku sini-lilla valguse blokeeringut.**

**NB! Samuti pakub kahjuliku sini-lilla valguse blokeerimist SKYLET® prilliläätsed.**

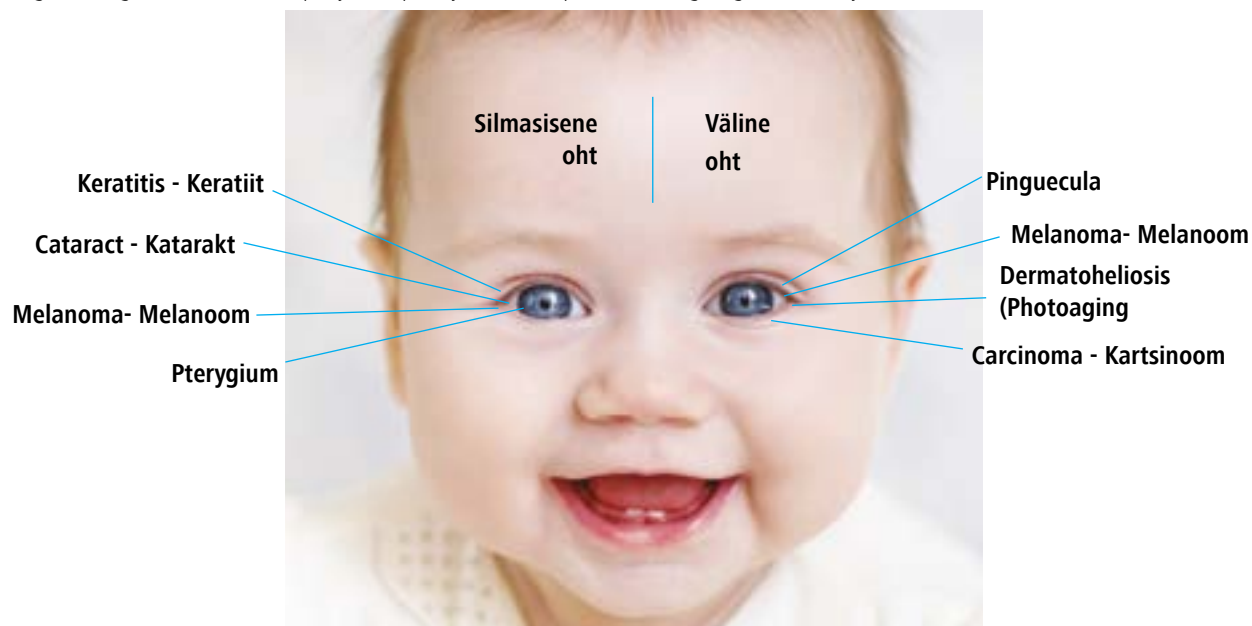
OMADUS	DuraVision® BlueProtect UV aastast 2018	ZEISS BlueGuard aastast 2021
Tehnoloogia tüüp	Pinnakatte põhine	Materjalipõhine
Kasutuskeskkond	Peamiselt siseruumid, ekraanide vaatamine	Igapäevane kasutus, nii sise- kui välistingimused
Kaitse ulatus	Spekter 380–455 nm, BPI 15, ca 20% kahjuliku sinise valguse blokeerimine	Kuni 40% sinise valguse ja UV-kiirguse blokeerimine
Peegeldus	Möödukas, sinise tooniga jääkpeegeldus	Vähem jääkpeegeldust, esteetilisem välimus
Tugevus ja esteetika	Hea kaitse ja läbipaistvus	Veelgi parem kaitse ja esteetika



$$\text{Blue Violet Block} = 100 - \frac{\int_{400}^{455} T(\lambda) d(\lambda)}{\int_{400}^{455} d(\lambda)}$$

# ZEISS UV-kaitse tehnoloogia

UV kiirgus on pikas perspektiivis üks kõige ohtlikum väljakutse silmade tervisele. UV-kiirgus on alati olemas - igal pool, iga päev, suvel või talvel, päikesepaistelisel päeval või pilvise ilmaga. Kuigi UV-kiirgus on nähtamatu, põhjustab pikaajaline kokkupuude UV kiirgusega tõsist kahju nii silmadele kui nahale.



**Laste silmad on eriti õrnad UV- kiirgusele** ja nende silmade eest tuleb eriti hoolitseda. Paljudel juhtudel avastatakse teadmine liiga hilja. Seepärast on meie kui asjatundjate kohus kliente selle kohta pealt harida.

UV- kaitse 400nm on väga oluline meile kõikidele ja seda saab tagada vaid kombinatsioonis materjal ja pinnakate.

**Seega on UV kiirguse kaitsega, Kirgas ZEISSi prilliläätsed äärmiselt olulise müügiagumendiga!**

**KASUTAGE SEDA JA RÄÄKIGE KLIENIDGA!**

**UV kiirguse kahjulik tase vahemikus 380-400 nm on 40%.**

[UV kiirgust on 3 tüüpi:](#)

UV-A: 315-400nm

UV-B: 280-315nm

UV-C: 100-280nm

ZEISSI UV-kaitse tehnoloogia tagab kaitse mõlemalt pinnalt, nii esipinnalt kui tagapinnalt 400 nm.

Kui 1,6 ja 1,67 indeksiga materjalid blokeerivad UV-kiirgust oluliselt rohkem kui indeksiga 1,5 prilliläätsed. Nii blokeerib **1,5 indeks UV kiirgust 355nm**, 1,6 ca 390nm, 1,67 ja 1.74 394-397nm. Seega on UV-kaitse siiski ebapiisav.

Tänapäeval müüdavatest prilliläätsedest ligikaudu 50% on indeksiga 1,5, mistõttu ZEISS sellise tehnoloogia ka välja töötas. ZEISSI UV-kaitse tehnoloogia tagab kaitse mõlemalt pinnalt, nii esipinnalt kui tagapinnalt 400 nm.

Enamik tootjaid suudab pakkuda UV kaitset 400 nm läbi päikesepilliläätsede kõikide indeksitega. ZEISS täidab selle tühimiku. Meie Kirgas läbipaistev materjal koos peegeldusvastase kattega tagab prillikandjaile silmade kaitse.

**Kasutage UV kiirguse läbilaskvuse testimiseks UV lampe klientide veenmiseks ja kontrollige nende hetkel kasutusel olevaid prilliläätsi!**

# Prilliläätsede lisatöötlustused: Optima, optimiseeritud diameeter

## MIS ON OPTIMA?

Optima protsessis lihvitakse kogu prilliläätsede tagumine pind õhukesemaks ilma dioptreid või prisma muutmata. Sellest tulenevalt ei vähenda see mitte ainult prilliläätsede paksust, vaid muudab selle ka väiksemaks. Prillilääts valmistatakse sel juhul mitte ringikujuliselt, vaid antakse kuju, mis on piisava suurusega, valitud prilliraami lihvimiseks. Seetõttu ei ole lihvimata OPTIMAGA lääts standardse kujuga, vaid suvalise originaalšablooni tarbeks sobiliku minimaalse suurusega.

## Millal OPTIMAT kasutada?

OPTIMAT saab kasutada "+" prilliläätsede tellimisel, kui kõikide andmete põhjal on võimalik vähendada klaasi paksust vähemalt 0,5 mm võrra. Selleks võetakse arvesse vastavalt antud raami ja tsentreerimise andmed, sh ka prilliraami omadused. Tihti annab OPTIMA kasutamine parema tulemuse kui lihtsalt õhendatud prillilääts valimine.

Soovitud tulemuse saavutamiseks on vaja määrata järgmised tegurid:

- prilliläätsede kuju ja suurus (Boxing meetodil), vajadusel kumerus
- tsentreerimise andmed (PD)
- prilliläätsede materjal
- dioptrite ning prisma tugevused
- prilliläätsede tüüp (monofokaal, bifokaal, trifokaal või progresseeruv)

Prilliläätsede ääre ning keskkohta paksust on võimalik mõjutada valides sobiva prilliläätsede materjali ning pinna geomeetria (sfääriline, asfääriline või atooriline). Parimat tulemust mõjutab ka prilliraami õige kuju ja suuruse valik.

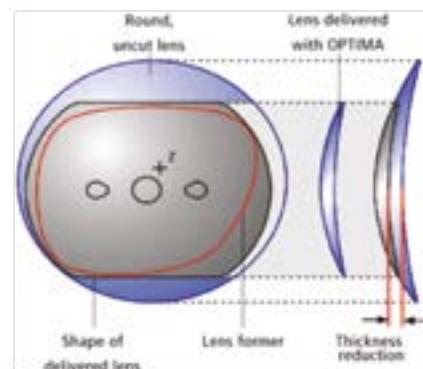
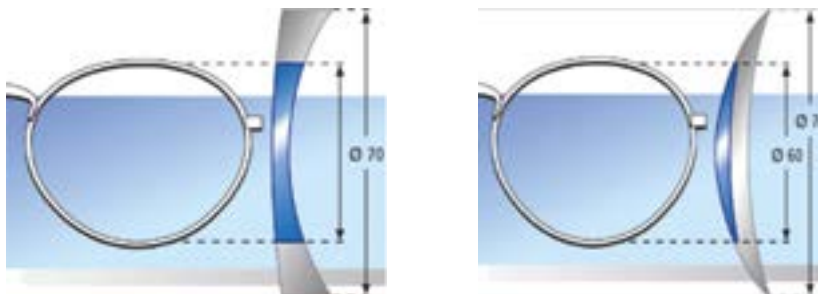
Kehtib üldine reegel: mida väiksem prilliraam on valitud, seda õhem jääb prillilääts. "-" klaaside puhul mõjutab prilliläätsede ääre paksust ainult raami klaasiava suurus, kuid "+" klaaside keskkohta paksust on suuresti sõltuv lihvimata klaasi diameetrist. Mida väiksem diameeter, seda õhem tuleb plusslääts.

## OPTIMISEERITUD DIAMEETER

Plussläätsede puhul teame, et mida väiksema diameetriga prilliläätsede tellimine, seda õhem see on. Seepärast on tihti soovitatav tellida diameeter, mis ei ühti standardse hinnakirjas kajastatud diameetriga aga sel moel on võimalik toota õhem prillilääts, kui see oleks võimalik järgmise etteantud diameetri puhul. Monofokaalse prilliläätsede korral on võimalik väikseim optimeeritud diameeter 38mm.

**NB! MIDA VÄIKSEM ON DIAMEETER, SEDA ÕHEM TULEB PLUS-PRILLILÄÄTS! MIINUS-PRILLILÄÄTS korral erinevust ei tule.**

Vaata graafiliselt:





# Töölused: De-tsentreerimine, matistamine, prisma okludeerimine, pakuse muutmine, nõgusus

## DE-TSENTRERIMINE

Monofokaalseid läätsi, v.a asfäärilisi ja atoorilisi, on võimalik de-tsentreerida. Seda soovitatakse juhul, kui standard diameeter ei võimalda täpset tsentreerimist. Eel-de-tsentreerimise [valem](#) prilliläätse tellimisel millimeetrites on järgmine:

$$\frac{\text{Vajalik diameeter (mm)} - \text{võimalik diameeter (hinnakirja alusel)}}{2}$$

## MATISTAMINE

Prillilääts matistatakse selleks, et katta silm juhul, kui patsient ei soovi, kas kosmeetilistel või mõnel muul põhjusel, et silm oleks nähtav.

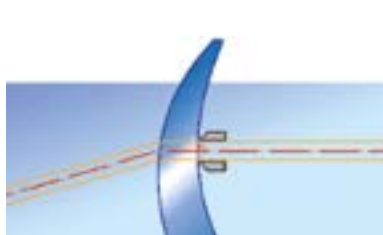
## OKLUDEERIMINE

Kui silma on vaja meditsiinilistel põhjustel eraldada nägemisest, siis on seda võimalik saavutada okludeeritud prilliläätsega. Kuna ainult klaasi esipind on muudetud karedaks, siis erinevalt matistatud prilliläätsest, on väljastpoolt silma kuju siiski nähtav.

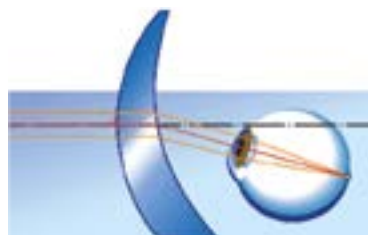
## PRISMA

ZEISS Vision toodab prisma prilliläätsi "kooskõlas prillireseptiga". See tähendab, et prillide kandmise käigus kogeb prillikandja täpset ettenähtud tugevust kogu klaasi ulatuses tema jaoks kõige olulisemas punktis. Tänu erinevatele kiirtele, mis kaasnevad mõõtmisel dioptrimeetriga, saadakse tegelikult tellitavatest erinevad väärtused. Täpseks kontrollimiseks dioptrimeetriga, trükitakse klaasikotikesele tegelikult mõõdetud väärtus.

Prisma läätses vahet mõõdetud ja Rx tugevustel. Üheks põhjuseks on erinevus prisma prooviläätsete geomeetria ning prisma prilliläätsete vahel. Teiseks saadakse dioptrimeetriga mõõtmisel kiirte rajad erinevad sellest, mis nad on tegelikul prillide kandmise ajal. Prisma ettekirjutusel ei tohiks mitte mingil juhul olla prisma esile kutsutud de-tsentreerimise abil, kuna see tingib halvema nägemiskvaliteedi kui see oleks saavutatud prismaga tellitud prilliläätsete puhul.



Prisma lääts dioptrimeetriga mõõtmisel



Prisma lääts kasutamise ajal

## PRILLILÄÄTSE PAKSUSE MUUTMINE

Vahel on soovitatav plussläätsede puhul suurendada klaasi ääre paksust, et see sobiks paremini krui - (uudsema plastik tiiftidega mudelid nõuavad minimaalselt 2mm klaasipaksust) ja tamiiraami. Selleks, et saada soovikohaselt täpset paksust puuriaugu kohale, on nõutavad järgmised andmed: PD ; Prilliklaasi kuju; Prilliraami andmed; Puuriaugu koht; Dioptrid ja prisma tugevused. Tellimisel märgi soovitud serva paksus. Parema ja vasaku silma dioptrite suure erinevuse korral, on võimalik muuta väiksema dioptriga klaasi pinna kumerust ning keskkohta ja ääre paksust suurema dioptriga prilliläätsega ühepaksuseks.

## PRILLILÄÄTSE KLAASI NÕGUSUSE MUUTMINE

Kuna päikesepilliraamid on sageli kumeramad, kui tavaprilliraamid, pakub Carl ZEISS võimalust tellida erineva nõgususega prilliläätsi, mis on vastavuses prilliraami kuju ning võimalike dioptrite ja diameetritega. Standardnõgusus on 4,5, kuid "-" prilliläätsele tihti palju väiksem. Märgi soovitud erinõgusus tellimuslehele! Mõõtmiseks on teil erinevate kumerusväärtustega ZEISSI lekaal.

# CleanGuard™ tehnoloogia pinnakatatel

CleanGuard™ tehnoloogia nüüd kõigil ZEISS DuraVision Plus pinnakatatel.  
Kuni 46% suurem määrdumiskindlus\* ning kuni 3x kiirem puhastamine\*.

	hea	Peegel- dus- vastane	Kerge puhas- tada	Määrdu- miskindel	Vett hüljav	Tolmu ja mustust hüljav	Kriimus- tustele vastupidav	Tagumise pinna UV ja peegel- dusvastane kaitse	UV kaitsega materjal	Kahjuliku sinise valguse kaitse
	väga hea									
	erakordne									
DuraVision® Plus Platinum	•••	•••	•••	•••	•••	••	•••	••	•••	•••**
DuraVision® Plus Gold	••	•••	•••	•••	•••	••	•••	••	•••	•••**
DuraVision® Plus BlueProtect	••	•••	•••	•••	•••	••	•••	••	•••	•••**
DuraVision® Plus Silver	•••	•••	•••	•••	•••	••	••	••	•••	•••**
DuraVision® Plus Chrome	••	•••	•••	•••	•••	••	••	••	•••	•••**
DuraVision® Plus Sun	••	•••	•••	•••	•••	••	••	••	•••	•••**
DuraVision® Plus Mirror/ Flash	n/a*	•••	•••	•••	•••	••	•	••	•••	•••**
DuraVision® Kids	••	•••	•••	•••	•••	••	••	••	•••	•••**

\* n/a, ei ole esipinnal, DuraVision Sun UV tagapinnal

\*\* kui on BlueGuard materjal



# ZEISSI värvitoonid

INFOPLOKK

MINERAAL

BIFO

SPORT

ENERGIZE  
ME

DRIVESAFE

OFFICE

PROGRESSIV

DIGITAL  
LENS

MONO  
ERI

MONO  
STOCK

# ZEISS värvitoonid

## Standardtoonid

(%)	Värvitooni number	(%)	Värvitooni number	(%)	Astmeline värvimine
Brown		Copper Brown		Brown 25/0	456
12	450	12	500	Brown 75/25	458
25	451	25	501	Brown 90/40	459
60	452	60	502	Pioneer 25/0	476
75	453	75	503	Pioneer 75/25	478
85 <sup>1</sup>	454	85 <sup>1</sup>	504	Pioneer 90/40	479
95 <sup>1,2</sup>	455	95 <sup>1,2</sup>	505	Grey 25/0	466
Grey		Dust Grey		Grey 75/25	468
12	460	12	510	Grey 90/40	469
25	461	25	511	Blue25/0	486
60	462	60	512	Gery-Blue 40/0	437
75	463	75	513	Black 25/0	496
85 <sup>1</sup>	464	85 <sup>1</sup>	514	Black 75/25	498
95 <sup>1,2</sup>	465	95 <sup>1,2</sup>	515	Black 90/40	499
Pioneer		Burgundy		Copper Brown	506
12	470	12	520	Copper Brown	508
25	471	25	521	Copper Brown	509
60	472	60	522	Dust Grey	516
75	473	75	523	Dust Grey	518
85 <sup>1</sup>	474	85 <sup>1</sup>	524	Dust Grey	519
95 <sup>1,2</sup>	475	95 <sup>1,2</sup>	525	Burgundy	526
Black		Midnight Blue		Burgundy	528
12	490	12	530	Burgundy	529
25	491	25	531	Midnight Blue	536
60	492	60	532	Midnight Blue	538
75	493	75	533	Midnight Blue	539
85	494	85 <sup>1</sup>	534		
95 <sup>1,2</sup>	495	95 <sup>1,2</sup>	535		
Blue					
12	480				
25	481				
Rosé					
10	440				

Standard ja Skylet toonid on kombineeritvad DuraVision Mirror ja Flash katetega.

Õiseks sõiduki juhtimiseks võib kasutada toone kuni 25%.

<sup>1</sup> Ei ole saadaval indekile 1.67.

<sup>2</sup> Ei ole sobilik autojuhtimiseks.

## Kahe värviga, trendivärv

Värvitoonid (%)	Kahe värviga *
Pistachio 25/10	069
Cinnamon 25/10	070
Stone 25/10	071
Jeans 25/10	072

## Skylet, ProGolf, Trendivärv

(%)	Skylet
fun 70	101
road 80	102
sport 90	103

(%)	ProGolf *
ProGolf 40	750
ProGolf 75/25	751

(%)	Trendivärvid *
Happy Yellow 35	701
Magma Orange 50	702
Spicy Red 60 <sup>2</sup>	703
Sunset Violet 75 <sup>2</sup>	704
Sweet Violet 50	705
Space Blue 50 <sup>2</sup>	706
Chillout Green 35	707
Pretty Pink 35	708

## Spetsiaalsed värv

(%)	Spetsiaalsed toonid
F 60 <sup>2</sup>	126
F 80 <sup>2</sup>	128
F 90 <sup>2</sup>	129
F 540 <sup>2</sup>	134
F 560 <sup>2</sup>	136
F 580 <sup>2</sup>	138
F 451 <sup>2</sup>	131
F 452 <sup>2</sup>	132
Z 1 <sup>2</sup>	133

Spetsiaalsed värvitoonid on saadaval ainult materjalile 1,5 ja ei ole sobilik auto juhtimiseks

\* Kahe värviga värvitud, ProGolfi ja trendivärve ei saa tellida DuraVision Mirror ja Flash UV katetega.

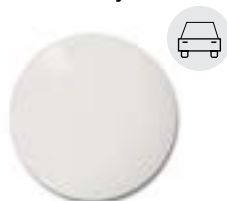
NB! Sinine toon ei ole sobilik auto juhtimiseks. Hall, Ekstra hall, Pioneer, Pruun, ei ole sobilik lahtise auto juhtimisel alla 5° C ja must ei ole sobilik lahtise sõiduki juhtimiseks alla 23°C (liiga tume).

Indeksiga 1.74 läätse ei ole võimalik värvida, 1,53 ei ole värvitavat materjalide valikus.

DuraVision BlueProtect UV ei ole saadaval värvitooniga.

# ZEISS standardised värvitoonid

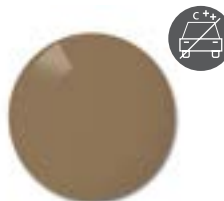
Värvitooni number ja tooni %



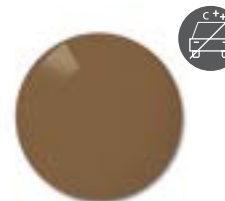
Brown (pruun) 450 / 12%



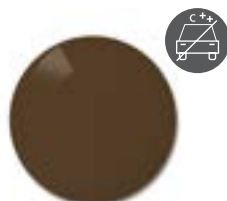
Brown (pruun) 451 / 25%



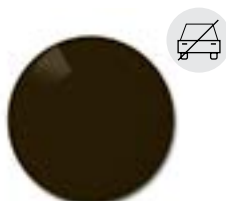
Brown (pruun) 452 / 60%



Brown (pruun) 453 / 75%



Brown (pruun) 454 / 85%



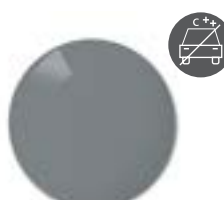
Brown (pruun) 455 / 95%



Grey (hall) 460 / 12%



Grey (hall) 461 / 25%



Grey (hall) 462 / 60%



Grey (hall) 463 / 75%



Grey (hall) 464 / 85%



Grey (hall) 465 / 95%

## Sümbolid:



Sobib auto juhtimiseks



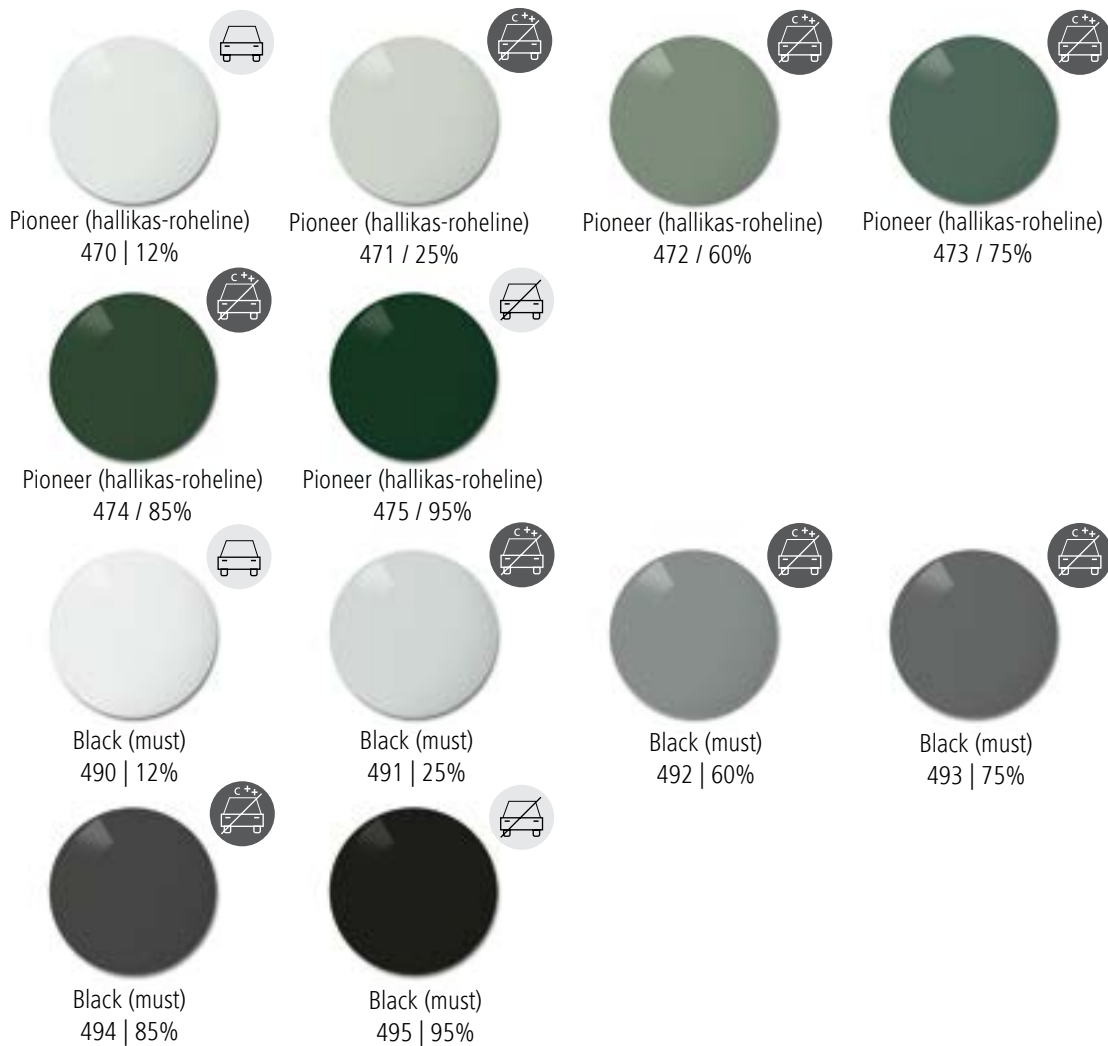
Ei sobi autojuhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks pimedas

# ZEISS standardised värvitoonid

## Värvitooni number ja tooni %



### Sümbolid:



Sobib auto juhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks pimedas

# ZEISS standardised värvitoonid

2025 UUED  
värvitoonid



Seeing beyond

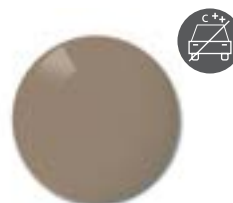
Värvitooni number ja tooni %



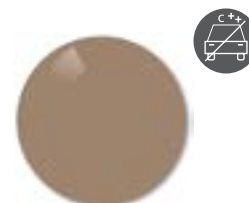
Copper Brown  
500 | 12%



Copper Brown  
501 | 25%



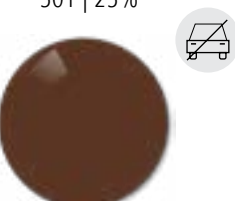
Copper Brown  
502 | 60%



Copper Brown  
503 | 75%



Copper Brown  
504 | 85%

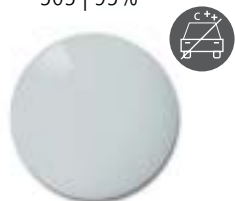


Copper Brown  
505 | 95%

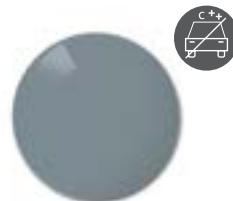
• Copper Brown / Vasekarva pruun



Dusk Grey  
490 | 12%



Dusk Grey  
511 | 25%



Dusk Grey  
512 | 60%

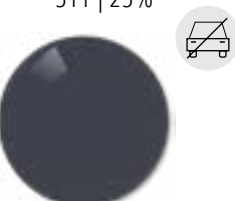


Dusk Grey  
513 | 75%

• Dusk Grey - Tuhmhall



Dusk Grey  
514 | 85%



Dusk Grey  
515 | 95%

## Sümbolid:



Sobib auto juhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks pimedas

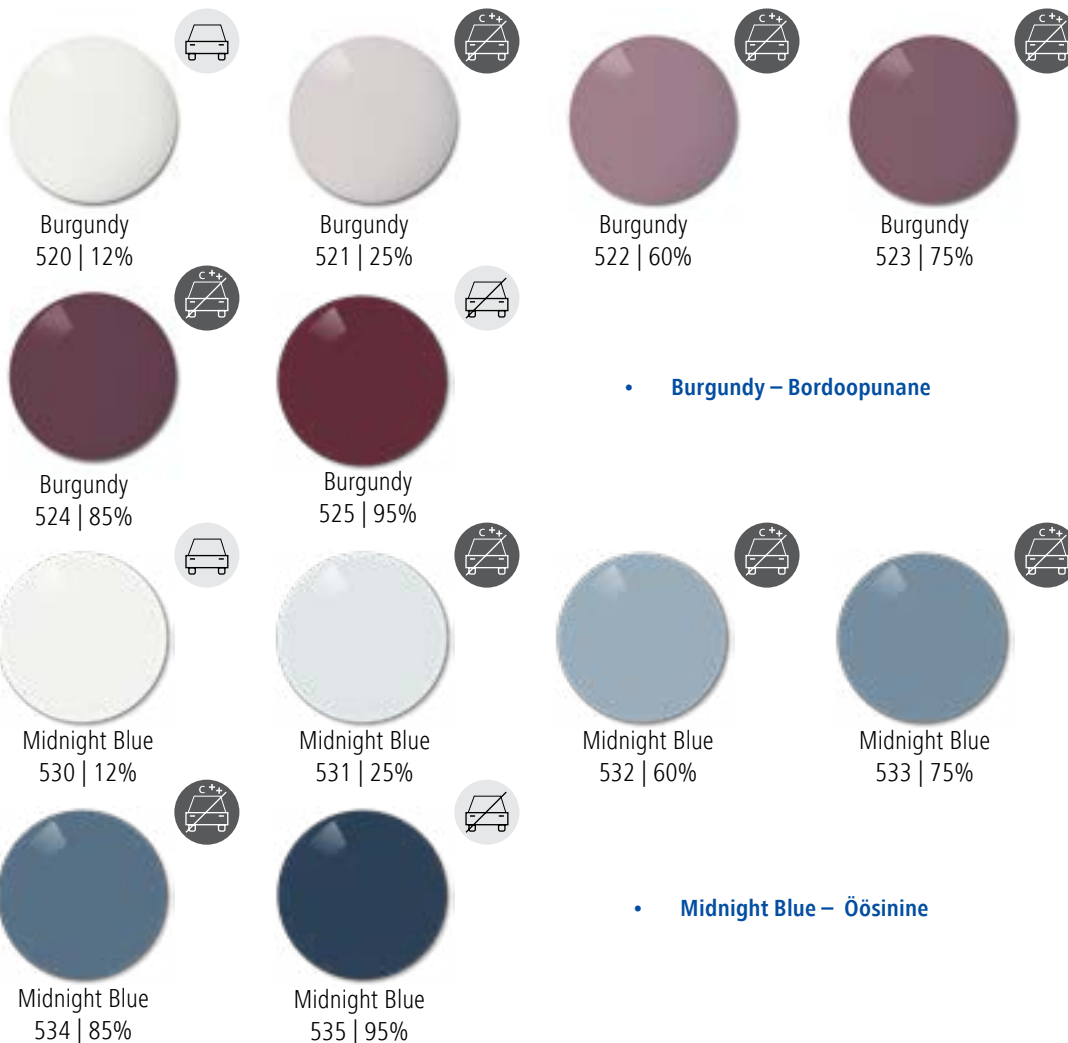
# ZEISSi standardised värvitoonid

2025 UUED  
värvitoonid



Seeing beyond

Värvitooni number ja tooni %



## Sümbolid:



Sobib auto juhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks pimedas



# ZEISS standardised värvitoonid, SKYLET ja ProGolf



Seeing beyond

## Värvitooni number ja tooni %



Blue (sinine)  
480 | 12%



Blue (sinine)  
481 | 25%

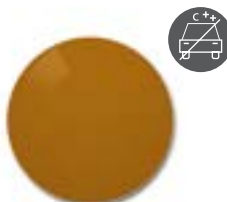


Rosè (roosakas)  
440 | 10%

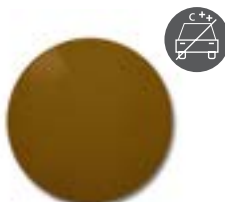
## Polariseeritud prilliläätsed

Polariseeritud prilliläätsed võivad vähendada polireeritud tehnoloogia põhimõttel töötava kuvari nähtavust (auto- klaasid, mobiilsed seadmed,...) ja see on polariseeritud prilliläätses suhtes 90°. Seepärast on soovitatav polarisatsiooni suunda enne kontrollida.

## Skylet värvitoonid



Skylet Fun (kollkas-pruun)  
101 | 70%

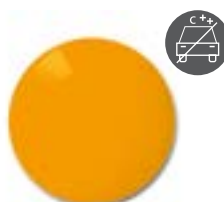


Skylet Fun (kollkas-pruun)  
102 | 80%

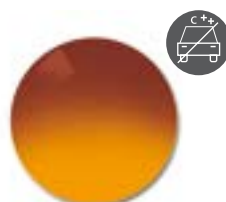


Skylet Fun (kollkas-pruun)  
103 | 90%

## ProGolf värvitoonid



ProGolf  
750 | 40%



ProGolf  
751 | 75/25%

## Sümbolid:



Sobib auto juhtimiseks



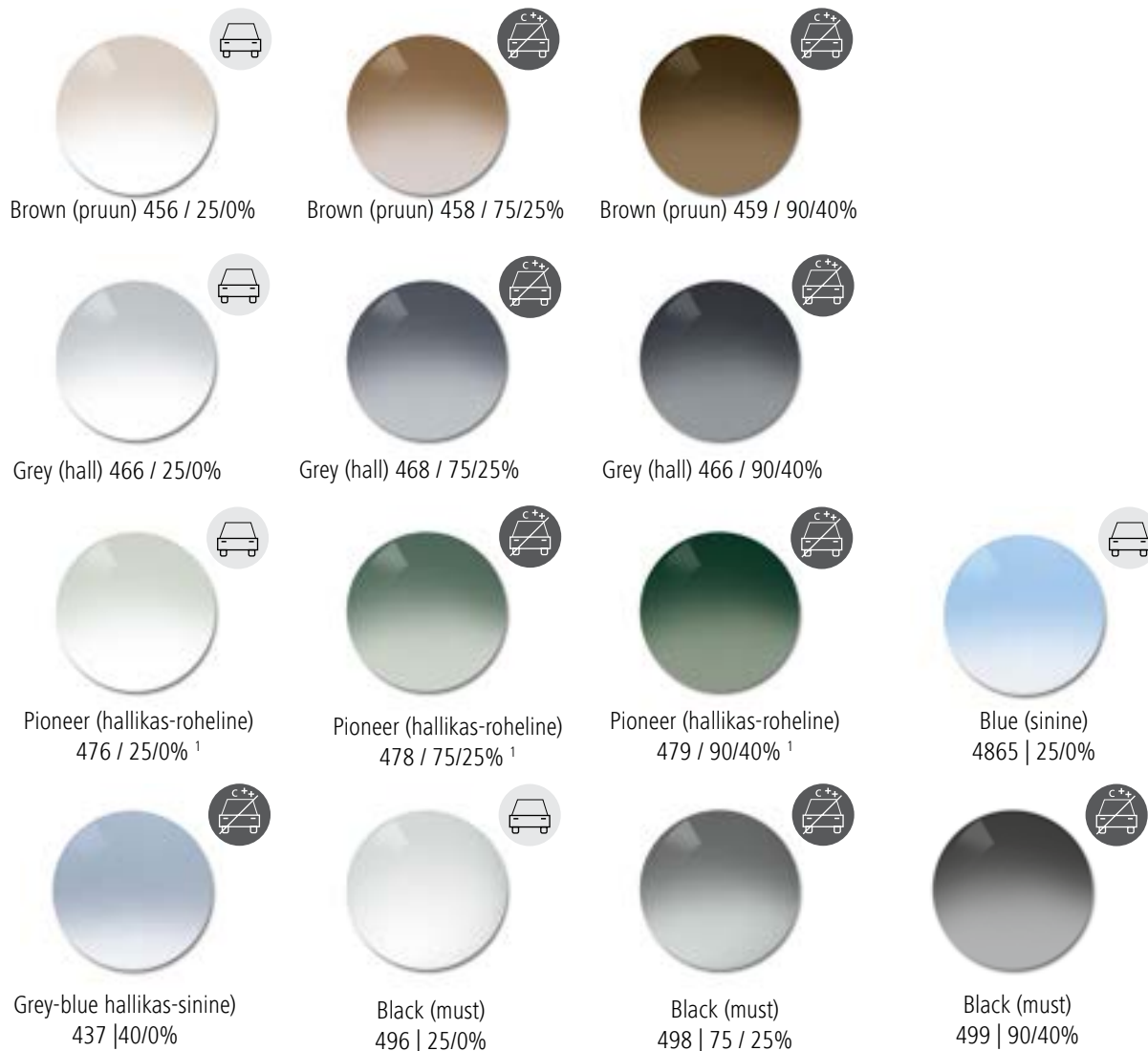
Ei sobi autojuhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks pimedas

# ZEISS standardised astmelised värvitoonid

## Astmelised värvitoonid



### Sümbolid:



Sobib auto juhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks pimedas

# ZEISS standardised astmelised värvitoonid

## Astmelised värvitoonid

2025 UUED  
värvitoonid



Copper Brown  
506 | 25/0%



Copper Brown  
508 | 75/25%



Copper Brown  
509 | 90/40%

Copper Brown / Vasekarva pruun



Dusk Grey  
516 | 25/0%

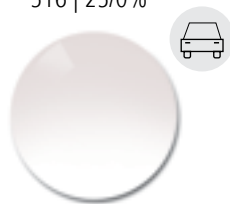


Dusk Grey  
516 | 75/25%



Dusk Grey  
519 | 90/40%

Dusk Grey - Tuhmhall



Burgundy  
526 | 25/0%



Burgundy  
528 | 75/25%



Burgundy  
529 | 90/40%

Burgundy – Bordoopunane



Midnight Blue  
536 | 25/0%



Midnight Blue  
538 | 75/25%



Midnight Blue  
539 | 90/40%

Midnight Blue – Öösinine

### Sümbolid:



Sobib auto juhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks pimedas

# ZEISS standardised toonid, trendivärvid

Kahe värvitooniga ja Trendivärve ei ole võimalik tellida MIRROR ega FLASH katetega.

## Kahe värviga astmelised toonid



Pistachio  
(roheline/roosa)

069 | 25/10%



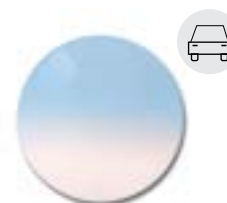
Cinnamon  
(pruun/roosa)

070 | 25/10%



Stone  
(hall/roosa)

071 | 25/10%



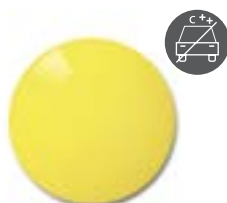
Jeans  
sinine/roosa

072 | 25/10%

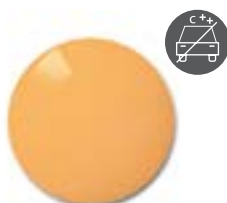
Madal valgusintensiivsus. Filtri kategooria 0: 0-20%

## Trendivärvid

Trendivärve ei saa tellida indeksiga 1,67



Happy Yellow / 701  
Valgusneelduvus - 35%



Magma Orange 702  
Valgusneelduvus - 50%



Spicy Red 703  
Valgusneelduvus - 60%



Sunset Violet 704  
Valgusneelduvus - 75%



Sweet Violet / 705  
Valgusneelduvus - 50%



Space Blue / 706  
Valgusneelduvus - 50%



Chillout Green / 707  
Valgusneelduvus - 35%



Pretty Pink / 708  
Valgusneelduvus - 35%

### Sümbolid:



Sobib auto juhtimiseks

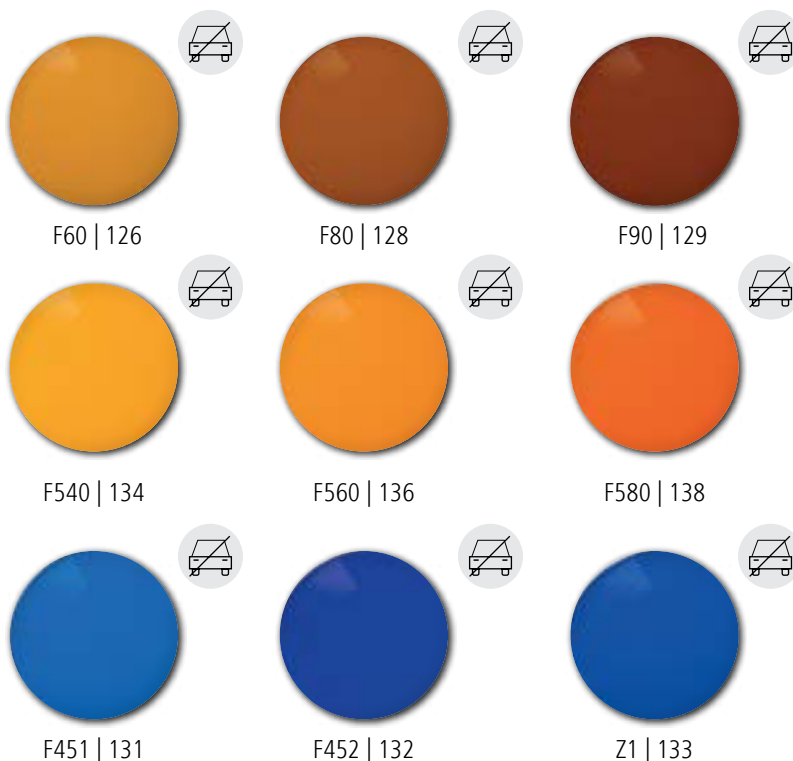


Ei sobi autojuhtimiseks



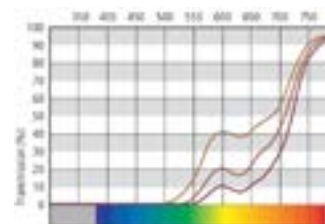
Ei sobi autojuhtimiseks pimedas

# ZEISS spetsiaalsed värvitoonid



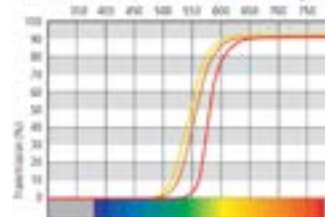
## Transmissiooni ehk valguse läbilaskvuse kõverad

Lainepikkus nm



F 60, F 80, F 90

Lainepikkus nm



F 540, F 560, F 580

\* - Ainult indeksiga 1.5

## Spetsiaalsed värvitoonid ja nende mõju võrkkestahaiguste korral

Spetsiaalsed värvitoonid absorbeerivad nähtava valgusspektri teatud osa, vähendades just selle piirkonna valgust, mille suhtes retseptorid silmas on kõige tundlikumad. Selle tulemusel jäävad vastavad retseptorid „alavalgustatuks“, mis aitab suurendada kontrasti kõige vähem ja kõige rohkem valgustatud retseptoritüüpide vahel.

Uuringud on näidanud, et teatud võrkkesta haiguste korral võivad sellised toonid:

1. suurendada kontrastitunnetust,
2. vähendada kohanemisaega valguse ja varju vaheldumisega,
3. parandada üldist nägemismugavust igapäevastes tegevustes.

## Individuaalne sobivus on võtmetähtsusega

Spetsiaalsete toonide määramisel ei ole olemas ühtset objektiivset kriteeriumi. Sobivaim toon leitakse enamasti praktiliste katsetuste teel, proovides erinevaid võimalusi. [See kehtib eelkõige degeneratiivsete silmahaiguste korral, nagu:](#)

1. Retinitis pigmentosa,
2. Diabeetiline retinopaatia,
3. muud kroonilised võrkkesta kahjustused.

Seepärast on oluline, et toonivalik toimuks koostöös spetsialisti (optometriisti või nägemisterapeudi) juhendamisel, arvestades patsiendi nägemisvajadusi ja haiguse kulgu.

### Sümbol:



Ei sobi autojuhtimiseks

## Suurem nägemismugavus värvipimeduse korral

Akromaasia ehk kepikeste monokromaasia on värvipimeduse vorm, mille korral võrkkesta kolvikesed ei funktsioneerid üldse. Selle seisundiga inimesed ei taju värve ning suudavad eristada vaid heledusastmeid. Sageli esineb ka nüstagm ehk silmamunade tahtmatu võbelemine. Akromaasiaga kaasneb väga suur pimestumistundlikkus ning nägemisteravus on tavaliselt märkimisväärselt vähenenud. Pimestumine tuleneb kepikeste ülitundlikkusest valguse suhtes. Spetsiaalselt valitud värvitoonid aitavad neelata kepikestele tugevalt mõjuvat lainepikkust, vähendades sellega pimestumist ja parandades nägemismugavust.

## Suurem nägemismugavus diabeetilise retinopaatia korral

Diabeedist tingitud kahjustused tabavad eelkõige võrkkesta kesk- ja sisekihti, mis vastutavad kujutise kontrastsuse tajumise eest. Selle tulemusena on võrkkesta kontrastitundlikkus oluliselt langenud. Heledas keskkonnas tekitavad ajus tumedamad alad maksimaalselt tugeva signaali, samas kui heledamad detailid ei suuda piisavalt eristuda ja jäävad taustale. See raskendab kujutise selget tajumist. Eriti tundlikud on eredale valgusele need patsiendid, kelle diabeetiline retinopaatia on kaugele arenenud ning kellel on raskusi kohanemisel valguse ja varju kiire vaheldumisega. Spetsiaalsed absorbeerivad filtrid, nagu F 540, F 560 ja F 580, kaitsevad valgusele tundlikke kolvikesi. Need filterläätsed aitavad vähendada pimestavat valgust ning hõlbustavad nägemise kohandumist muutuvate valgusoludega.

## Soovitus spetsiaalseteks värvitoonideks Retinitis Pigmentosa korral

Retinitis pigmentosa (korreksemalt: retinopathia pigmentosa) on pärilik, progresseeruv silmahaigus, mille korral häirub võrkkesta ainevahetus. Selle tagajärjel on võrkkesta tajurakkude (kolvikeste ja kepikeste) verevarustus ebapiisav, mis põhjustab nende järk-järgulise degeneratsiooni. Haigus esineb mitmes erinevas vormis, mistõttu täpsete sümptomite üldistamine ei ole alati võimalik.

Enamasti kahjustub kepikeste funktsioon, mille tulemusel:

1. halveneb nägemine hämaras ja öösel,
2. võib tekkida täielik ööpimedus,
3. nägemisväli kitseneb äärtest (nn „torunägemine“),
4. orienteerumine muutub raskeks,
5. lisandub vähenenud nägemisteravus,
6. kontrastide ja värvide tajumine on piiratud,
7. esineb väga suur pimestumistundlikkus.

Spetsiaalsed värvitoonid võivad pakkuda märkimisväärset nägemismugavust ja aitavad vähendada pimestumist, parandavad kontrastitunnetust, toetavad orienteerumist ja igapäevast liikumist, leevendavad valgustundlikkust erinevates valgusoludes.

Individaalne toonivalik ja sobivate filtrikategooriate määramine peaks toimuma koostöös nägemisterapeudi või optometristiga, arvestades iga patsiendi haiguse kulgu ja nägemisvõimekust.

## Spetsiaalsed värvitoonid – tellimine ja kasutusinfo

Tellida saab ainult 1,5 murdumisnäitajaga (indeksiga) tooteid, nii monofokaalseid kui ka mitmevaatelisi prilliläätsi. Võimalike toodete valikuga saab tutvuda Visustore süsteemis. vastava värvitooni vajaduse määrab ja vastava soovitus annab silmaarst.

[ZEISS Vision Center Tallinnas on võimalik filterläätsi proovida spetsiaalsete lornjettide abil.](#)

Patsiendid saavad subjektiivselt võrrelda ja hinnata nägemismugavust erinevate filtritüüpide puhul.

Paljud võrkkestahaigustega patsiendid vajavad erinevate valgustingimuste jaoks erinevaid filtreerivaid toone, mistõttu kasutatakse sageli mitut paari prille.

Õiguslik ja tehniline info Vastavalt meditsiiniseadmete direktiivile DIN EN ISO 14889 ei ole filterläätsed sobilikud autojuhtimiseks.

Spetsiaalsed värvitoonid on plastikust ja eriotstarbelised (F 60, F 80, F 90, F 540, F 560 ja F 580), mis on väljatöötatud ja testitud koostöös rahvusvaheliste instituutide ja oftalmoloogidega.

# ZEISS MIRROR ja FLASH pinnakatted

## Tugev peegelkate / MIRROR



DuraVision Mirror Strong Blue UV



DuraVision Mirror Bronze UV



DuraVision Mirror Green UV



DuraVision Mirror Red UV



DuraVision Mirror Silver UV

### NB! DuraVision® Mirror katte mõju värvitajule.

DuraVision® Mirror katte kasutamisel võivad tekkida peegeldused, mis muudavad prilliläätse kaudu vaadeldava lõppvärvitooni tajutatavalt erinevaks. Tegemist on täiesti loomuliku tehnilise nähtusega, mis kaasneb peegeldava katte kasutamisega. Mirror-katted peegeldavad vähesel määral valgust nii prilliläätse välis- kui ka sisepinnalt. Kuigi neid katteid valitakse sageli esteetilistel ja moekaalutustel, on soovitatav kasutada vähemalt filtrikategooriat 2, et vähendada sisepinna peegeldust ja parandada nägemismugavust.

## Kerged peegelkatted / DuraVision Flash



DuraVision Flash Amber UV



DuraVision Flash Jade UV



DuraVision Flash Sapphire UV



DuraVision Flash Diamond UV



DuraVision Flash Ruby UV

**DuraVision® Flash** katte peegeldus on **märgatavalt madalam** võrreldes DuraVision® Mirror kattega. Seetõttu sobib see ka **kategooria 0 värvitoonidega** prilliläätsedele ning on ideaalne valik **fotokroomsete PhotoFusion® X** läätsede puhul.

Et kindlustada peegelkate sobivus autojuhtimiseks on soovitatav kasutada koos DuraVision Mirror kattega värvitooni filtrikategooriaga 2. Mirror ja Flash katteid saab kasutada ainult värvitud prilliläätsedele.

Flash Diamond annab värvitoonile vaid kerge peegelduse, aga värvitoon jääb domineerivaks. Selle kattega saab teha ka nn suitsuklaase ehk siis heledaid kosmeetilisi verisooni- 25/0 ja peegel või lihtsalt 25% ja peale valides meeldivaima peegelkate Flash tooni.

Flash katted on põnevad trendikate fotokroomsete valikutega ja peegeldus on väiksem kui MIRROR katetel.

**NB! Mirror ja Flash katet saab kasutada ainult standardtoonidega, fotokroomidele.**

**Trendivärvidele, kahe värviga värvitud toonidele ja näidise järgi tellimisel MIRROR ja FLASH katteid tellida ei saa..**

# ZEISS värvitoonid - tehniline info

Värvitooniga prilliläätsed valmistatakse vastavalt iga kliendi individuaalsele tellimusele ning tootmisprotsessi kõiki etappe jälgitakse hoolikalt. Lõpptulemust võrreldakse alati tootmise näidisevärviga ning väikesed toonierinevused on lubatud vastavalt tootmistolerantsile.

Aja jooksul võib päikesevalguse (UV-kiirguse) mõjul toimuda värvuse kerge muutumine. See on sarnane nähtus sellega, mida täheldame näiteks riiete tuhmumisel. Seetõttu ei pruugi vanad värvinäidised ega kliendi varasemad prilliläätsed vastata enam täpselt originaaltoonile.

## Värvitooni hindamisel tasub arvestada, et:

- \* Läbi prilliläätsede vaadates võib toon tunduda erinev võrreldes sellega, mida näeme valgel taustal.
- \* Toon võib varieeruda sõltuvalt pinnakatte (nt kõva kiht või peegeldusvastane kate) omadustest.
- \* Need kihid võivad mõjutada nii värvitooni sügavust kui tumedust.

## Värv näidise järgi.

Individuaalse värvitellimuse puhul (värv näidise alusel) ei garanteeri Carl Zeiss Vision toonide sobivust autojuhtimiseks. Prilliläätsede värvimine alla 8% valgusneelduvuse ei ole tehniliselt võimalik. Trendivärvide valgusneelduvust ei ole võimalik muuta ega kohendada.

## Sobivus autojuhtimiseks

Värvitoonid, mille valgusneelduvus ületab 25%, ei sobi öiseks autojuhtimiseks ja toonid, mille valgusneelduvus ületab 92%, ei sobi üldse autojuhtimiseks. Mõned toonid võivad vähendada nägemisteravust ega ole seetõttu sobilikud auto juhtimiseks - need on vastavalt märgitud tabelis.

## ZEISS AdaptiveSun

Nagu kõik fotokroomsed prilliläätsed, võivad ka ZEISS AdaptiveSun päikeseklaasid muutuda eriti tumedaks külmas ilmastikutingimustes, eriti tugeva päikesevalguse korral. Sellistes oludes võib valguse läbilaskvus olla piiratud, mis mõjutab nähtavust.

Seetõttu ei sobi need läätsed kasutamiseks:

- \* vabaõhusõidukitel (nt kabrioletid, mootorrattad, maastikusõidukid, mootorsaanid),
- \* suusatamisel või muudes tegevustes, kus on oluline tagatud nähtavus erinevates valgus- ja ilmastikutingimustes.

## ZEISS DuraVision Mirror and ZEISS DuraVision Flash

NBI! palun arvestada, et ZEISS DuraVision Mirror ja Flash võivad oluliselt prilliläätsede valguse läbilaskvust vähendada. Mirror katte peegeldab valgust mõlemalt poolt. Ehkki moesuunanad võivad soosida just selliseid valikuid soovime siiski Mirror katteid kombineerida kategooria 2 värvitoonidega, et tagada autosõidul minimaalne seesmine peegeldus. DuraVision® Flash sisemine peegeldus on oluliselt madalam ja seda saab rakendada juba kategooriaga 0. Allolevas tabelis vaata valiku tegemisel valguse vähenemise muutusi erinevate katete ja toonidega.

## Sobivuse tabel auto juhtimiseks DuraVision® Mirror and Flash katetega

Baasläätsede valguse neelduvus	Ühe värviga <sup>1,2</sup>								Astmelised			
	12%	25%	60%	Skylet Fun 70%	75%	Skylet Road 80%	85%	Skylet Sport 90%	95%	25/0%	75/25%	90/40%
Ligikaudne valguse neelduvus koos Mirror kattega												
DuraVision Mirror Silver	33%	42%	70%	77%	81%	85%	89%	92%	96%	44%	82%	93%
DuraVision Mirror Blue	35%	44%	71%	77%	82%	85%	89%	92%	96%	46%	82%	93%
DuraVision Mirror Bronze	20%	30%	64%	73%	78%	82%	87%	91%	96%	33%	78%	91%
DuraVision Mirror Green	30%	40%	70%	85%	80%	90%	88%	96%	96%	42%	81%	92%
DuraVision Mirror Red <sup>3</sup>	13%	25%	60%	83%	75%	88%	85%	96%	95%	27%	76%	91%
DuraVision Flash Amber	9%	21%	59%	69%	75%	81%	85%	90%	95%	24%	75%	90%
DuraVision Flash Jade	8%	20%	59%	69%	74%	80%	88%	90%	95%	23%	77%	90%
DuraVision Flash Diamond	19%	30%	64%	73%	77%	82%	87%	91%	96%	32%	78%	91%
DuraVision Flash Sapphire	8%	20%	59%	69%	74%	80%	85%	90%	95%	23%	75%	90%
DuraVision Flash Ruby	5%	17%	58%	68%	74%	79%	84%	89%	95%	21%	74%	90%



Ei sobi autojuhtimiseks, kui värvitooni valguse läbilaskvus on alla 8% või valguse läbilaskvus ei vasta autojuhtimiseks ettenähtud standarditele. Seeparast ei sobi Skylet® Fun toon autojuhtimiseks – selle valguse läbilaskvus on liiga väike, et tagada ohutu nähtavus roolis.



Pioneer toonid kombinatsioonis Mirror Red kattega ei sobi autojuhtimiseks, kuna võib vähendada nägemisteravust.



Pioneer toonid kombinatsioonis Mirror red kattega ei sobi auto juhtimiseks, kuna võib vähendada nägemisteravust.



Sobib auto juhtimiseks

1 – Skypol Mirror kattega ei ole sobilik auto juhtimiseks, kuna vähendab liialt nägemisteravust.

2 – Grey-blue värvitoon Mirror Red kattega ei ole sobilikud auto juhtimiseks.

**Prilliläätsed, mille värvitoon on kuni 25% on sobilikud öiseks sõiduks.** Veenduge tooni valimisel, et lõpptulemus ei oleks liiga tumel!

## Sümbolid:



Sobib auto juhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks



Ei sobi autojuhtimiseks pimedas



# ZEISSI värvitoonide muutmine, tellimine näidise järgi



Seeing beyond

## ZEISSI standardtooni muutmine.

Kõiki ZEISSI standardtoone on võimalik muuta. Oluline on saavutada **loomulik ja esteetiline lõpptulemus**. Kui valitud toon eeldatavalt ei anna visuaalselt sobivat tulemust, jätab ZEISS endale õiguse **keelduda tootmisest**.

**Ühevärvilist tooni** saab muuta ka **astmeliseks tooniks**. Sellisel juhul tuleb soovitud **toonimisprotsent** kindlasti tellimusele märkida.

### Tellimuse esitamiseks:

1. Sisesta tellimus Visustore programmi ja salvesta see *Incomplete orders* alla.
2. Seejärel saada e-kiri aadressile [markenoptik@markenoptik.ee](mailto:markenoptik@markenoptik.ee), lisades: soovitud tooniskeem, tellimuse number (salvestatud Visustore'i süsteemi).

Eritoone saab tellida ainult siis, kui on edastatud kõik vajalikud andmed:

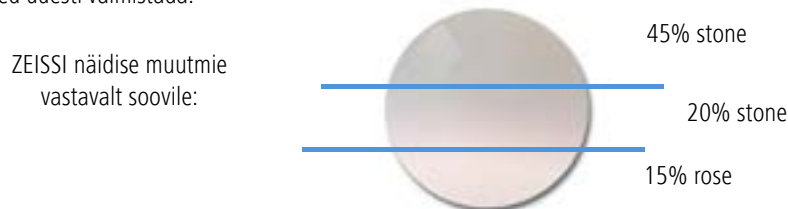
1. prilliraami kuju ja mõõdud
2. tsentreerimisandmed ja kõik teised individuaalsed parameetrid
3. vajadusel võib skeemi või toonijaotuse joonistada konkreetse prilliraami šabloonile.

### Lõpphind kujuneb:

1. Baasläätse hinnale
2. Värvimise maksumus (nt astmeline toon, kahevärviline või ühtlane toon)
3. Tooni muutmise tasu.

**Arvestada tuleks, et tarneaeg võib olla mõnevõrra pikem kui tavaliselt, ca 5-7 päeva.**

Soovitav on klienti eelnevalt teavitada, et erijuhtudel võib protsess võtta rohkem aega – näiteks kui toonimine ebaõnnestub esimesel katsel, tuleb läätsed uuesti valmistada.



## Individuaalse värvinäidise järgi toonimine.

### Tellimuse esitamiseks:

1. Sisesta tellimus Visustore programmi ja salvesta see *Incomplete orders* alla.
2. Saada värvinäidis Tartusse. Kui soovitud läätsede kuju erineb näidise omast ja toon on astmeline või kahevärviline, lisa kindlasti ka visuaalne juhend toonimise kohta (näiteks joonis või kirjeldus toonijaotuse kohta valitud prilliraami kujule). Näidise saadame tehasesse Sakasamaale, Aalenisse.

**NB! tellimuse täitmise aeg algab tööpäevast kui näidis jõuab Marken Optik kontorisse.**

### Hind kujuneb järgmiselt:

1. Baasläätse hinnale
2. Baasvärvimine, kas astmeline, kahevärviline või ühtlane toon
3. Individuaalse tooni kohandamise tasu
4. Näidise tehasesse saatmise tasu (vastavalt hinnakirjale, arvestatakse ühe prilli kohta)

**Tarneaeg on vähemalt 1 kuu aga sõltub ka pühadest**

**Kuna tegu on käsitööga, siis palume klienti võimaliku erinevuse osas hoiatada.**

Salvestage alati kõik eri toonimistega tellimused omale ka arvutisse, sest neid hiljem Visustore programmis ei näe.

Tellimus säilitage ostukorvis seni kui olete tellimuse kätte saanud ja olete rahul.

**NB! MIRROR ja FLASH ei ole saadaval koos muudetud toonidega ega ka oma värvinäidisele.**

# ZEISS AdaptiveSun ja Adaptive Sun POLAROID



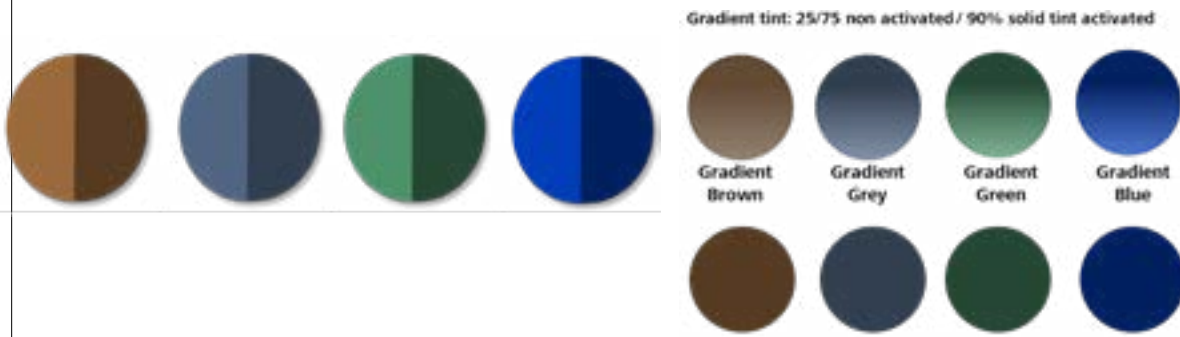
Valguse intensiivsus muutub päeva jooksul pidevalt. Lemmik päikesepillid võivad olla vahel liiga tumedad ja silmale ebamugavad. Ja mõnel teisel juhul ei ole lemmikud just piisavalt tumedad, et tagada mugav nähtavus ja vältida pimestavat valgust.

Adaptive Sun on nutikas valik!



**AdaptiveSun on saadaval neljas toonis nii ühevärviliste kui astmeliste värvitoonidena:**

- \* Toonid pruun, hall, roheline ja sinine - 60% algses staadiumis ja tumenedes 90%
- \* Astmelisena samad toonid - algselt 75/25% ja **tumeneb ühtlaselt 90%** .



AdaptiveSun & AdaptiveSun Polaroid on saadaval järgmiste peegeldusvastaste katetega: DuraVision Platinum, DuraVision Silver ja LotuTec kattega, indeksite 1,5 ja 1,6 lisaks DuraVision Sun UV, DuraVision Mirror ja Flash UV.

Kombineerides erinevate uute Flash katetega, saate justkui mitu prilli, sest tooni muutumisel on ka Flash katte toon erineva intensiivsusega. Flash peegel on oluliselt väiksema peegeleffektiga kui DuraVision Mirror UV.

## AdaptiveSun ja AdaptiveSun POL

ei ole sobilikud lahtistesse sõidu-vahendistesse nagu kabrioletid, mootorrattad, ATV-d lumesaanid jms, millel sõites puudub kiiver või kiivriga, millel ei ole, ees visiiri. Prillilääts võib külma temperatuuri ja otsese päikesevalguse käes muutuda liiga tumedaks.

## INFO

AdaptiveSun värvitoonid - Brown/Grey/Green/Blue (4 tooni ühe värviga ja astmelised)

AdaptiveSun POL värvitoonid - Brown/Grey/Green

Polaroidi võimalikud värvitoonid - Brown/Grey/Pioneer/SkyPol Fun/SkyPol Road/ SkyPol Sport

Trivex (indeksiga 1,53) värvivalikud -Brown (85%) / Grey (85%) / Pioneer (85%)

Trivex POL värvitoonid - Brown (85%) / Grey (85%)

# Polaroid

Polaroid® on polariseeritud plastik päikeseprillilääts, mis kaitseb silmi ülereda ning pimestava päikesevalguse eest. Silmipimestav valgus on suureks probleemiks eriti autojuhtimisel. Peegeldus märjalt teekattelt lisab tugevat helendust veelgi ning vähendab oluliselt kontrastsust. Polaroid elimineerib vastavad peegeldused ning garanteerib selge nähtavuse ka ekstreemsetes valgusoludes.

Valgus, mis peegeldub klaasi pinnalt tagasi, on sõltuvalt asetusnurgast ja -pinnast osaliselt polariseeritud ristloodis.

Polarisatsiooni filter on orienteeritud horisontaalselt ning muudab ristloodis peegelduse läbipääsmatuks ja seega juhib peegelduse kõrvale.

Polaroid, kombinatsioonis intensiivsete Skylet® värvitoonidega pakub suurepärast värviesitust ja suurendab ohutust liikluses, jms tegevustes.

Skylet® prilliläätsed on oma unikaalsete omaduste tõttu maailmas laialt tunnustatud juba aastaid. Selle põhiliseks eripäraks on omadus filtreerida ülemäära sinist spektritooni, mida esineb päeva valguses kõige enam ning mistõttu silm väsib kergemini. Seega toob Skylet® prilliklaas esile eriti kontrastse ja selge pildi. Skylet värvitoonid on tumedamad Skylet Polaroid toonid. Polaroid laseb tänu filtrile rohkem valgust endast läbi.

Polaroid prillilääts kõrvaldab pimestava valguse ja peegeldused märjalt teelt, veepinnalt, lumepinnalt, peegeldused auto tuuleklaasilt.

## Skylet+ Polaroid eelised:

- Polariseeriv filter häiriva peegelduse vastu
- Optimaalne pimestava kiirguse kaitse
- 100%-line UV-kaitse
- Skylet värvitoonide efekt
- Pärl autojuhtidele



## Tehnilised märkused ja nõuanded optikule:

- \* Polaroid® prilliläätsedel on alati permanentne horisontaalne graveering
- \* Palun täpsustage kraadid silindriliste läätsede puhul ja "base" prisma läätsede puhul.
- \* Polariseeriv efekt on garanteeritud ainult juhul, kui lääts on paigaldatud horisontaalselt vastavalt graveeringule.
- \* Vajalik on pingevaba lihvimine (krurviraamid võimalikud).
- \* Lihvimine tamiilraamidesse ei ole sobilik.



NB! Polariseeritud prilliläätsed võivad vähendada polariseeritud tehnoloogia põhimõttel töötava kuvari nähtavust (autoklaasid, mobiilsed seadmed) ja see on polariseeritud prilliläätses suhtes 90° nurga all. Seepärast on soovitatav seda enne kasutamist kontrollida.

# SKYLET® -

## silmade kaitse ja parem kontrast igas valguses

Tänapäeva maailmas, kus **UV-kiirgus ja pimestav valgus** on üha aktuaalsemad, pakuvad **Skylet® päikeseprilliläätsed** kindlat kaitset ja mugavamad nägemist:

- 100% UV-kaitse – olenemata ilmast (päikesepaisteline, pilves või udune).
- Filtreerib liigse sinise valguse, mis on üks peamisi nägemisvähimuse ja kontrastitaju languse põhjustajaid.
- Loomulikud, kontrastsemad ja intensiivsemad värvid tänu sinise spektri tasakaalustamisele.

Skylet läätsi saab tellida nii plaanläätsena (0.00 dpt) kui ka nägemist korrigeerivatena, sh monofokaalsete ja progresseeruvate lahen-dustena.

### Skylet prilliläätsede toonid ja kasutusvaldkonnad:

- Skylet® Fun  
Ideaalne välispordiks (nt purjetamine, matkamine) ning sobibuse ilmaga autojuhtimiseks.  
Toon suurendab kontrastsust ja tagab parema nähtavuse madala valguse tingimustes.
- Skylet® Road  
Spetsiaalselt välja töötatud autojuhtidele. Suurepärase selgendava efektiga lääts, mis tagab mugavuse ka tugeva päikese korral.
- Skylet® Sport  
Mõeldud väga tugeva valguse korral – ideaalne intensiivse päikese ja peegeldava lume tingimustes.  
Sobib hästi valgustundlikele silmadele ja mäesuusatajatele.

### Lisasoovitused parimaks kogemuseks:

- Soovitame tellida Skylet läätsed koos peegeldusvastase kattega, et tagada maksimaalne nägemiskvaliteet.
- DuraVision® Mirror või Flash UV kattega saab lisaks ka modernse ja stiilse välimuse.

Skylet® fun



- \* 70% valguse neelduvus
- \* Kosmeetiliselt meeldiv punakas-pruun toon
- \* Hajutatud valguse ja ähmase nähtavuse korral

Skylet®  
Hämmastavad värvikontrastid

Skylet® road



- \* 80% valguse neelduvus
- \* Kosmeetiliselt meeldiv pruun toon
- \* Täielik päikesekaitse
- \* Pärl autojuhtidele

Skylet® sport



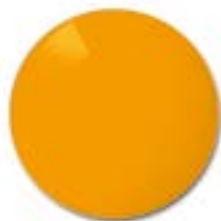
- \* 90% valguse neelduvus
- \* Kosmeetiliselt meeldiv tumepruun toon
- \* Pimestava päikesepaiste ja helenduse korral

# ProGolf - kontraste esiletoov päikesepriilliläät golfiharrastajatele

## Saadaval kahes versioonis:

ProGolf üheväriline: 40% valguse neeldumine

ProGolf astmeline: 75/25% valguse neeldumine



## Eelised:

- **Selektiivne valguse neeldumine** – vähendab suures osas sinise spektri mõju, pakkudes **paremat kontrastitaju ja vähem pimestumist** päikeselise ilmaga.
- Aitab **selgemalt tajuda maapinna ebatasasusi** ka valguse ja varjude kiirel vaheldumisel – oluline eelis golfiväljakul võrreldes tavaliste päikesepriillidega.
- Võimalik tellida ka **optilise korrigeerimisega**:
  - monofokaalsed või multifokaalsed klaasid
- Soovitav kasutada koos **peegeldusvastase kattega**, mis vähendab häirivaid sisepeegeldusi ja parandab nägemismugavust.

## Täiendav info:

Hinnakujundus: lisandub baasläätse hinnale värvitooni hind (katete lehe alusel).

Mirror ega Flash kattega ei ole kombineeritav.

NB! Vastavalt DIN EN ISO 14889 standardile ei ole ProGolf priilliläätсед sobilikud autojuhtimiseks.



# ZEISSI kosmeetilise serva tehnoloogia - ZEISSI Kosmeetilise Serva Tehnoloogia SPORT prilliläätsedele



Seeing beyond

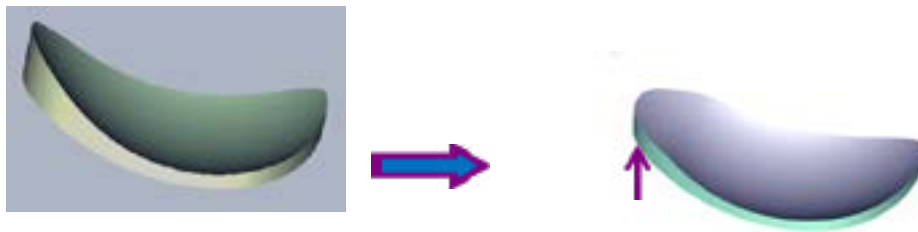
## Miks on see vajalik?

Suuremate miinusdioptritega lühinägelikel inimestel, kes soovivad sportlikke või kumerama kujuga prilliraame, võib tekkida kaks tüüpilist probleemi – ja sageli kahjuks korraga:

- Mida suurem prilliraam, seda paksem on prilliläätse serv.
- Mida suurem kumerus (nõgusus), seda märgatavam on läätse välimine serv.

## Lahendus: ZEISS-i „kosmeetiline serv“

Selle tehnoloogia abil kantakse freeform-läätse töötlus optilisest alast väljapoole, et vähendada nähtavat servapaksust – eriti kumeratel miinusklaasidel. **Võimaldab kuni 30% õhemaid servasid – sõltuvalt retseptist ja raami parameetritest.**



## Millal kasutatakse „kosmeetilist serva“?

- Miinusretsepti korral alates  $-3.00$  dpt (horisontaalsel meridiaanil vähemalt ühes klaasis)
- Kui välimine (temporaalne) serv ületab 5 mm
- Ainult optilise retsepti alusel
- Protsess on vajadusel tasuta

## Tehnilised omadused:

- Töötlemine toimub freeform-tehnoloogia abil välimisel serval (temporaalne ala).
- Töödeldakse mõlemat prilliklaasi, et tagada sümmeetriline välimus.
- Töötlus algab tavaliselt alates  $60^\circ$  nägemisnurgast, sõltuvalt:
  - \* prilliraami nõgususest,
  - \* kumeruse nurgast,
  - \* prilliklaasi kaugusest sarvkestast.

## Täiendav info:

- Värvitutel läätsedel võib „kosmeetilise serva“ efekt (õhem äär) olla nähtav juba optilise ala äärest.
- Effekt ei mõjuta vaatevälja keskosa ega optilist kvaliteeti – ainult esteetilist servaosa
- Sobib ideaalselt sportlike, kaarduvate raamimudelite jaoks.

## Tehnilised omadused:

- Töötlemine toimub freeform-tehnoloogia abil välimisel serval (temporaalne ala)
- Töödeldakse mõlemat prilliklaasi, et tagada sümmeetriline välimus.
- Töötlus algab tavaliselt alates  $60^\circ$  nägemisnurgast, sõltuvalt:
  - \* prilliraami nõgususest,
  - \* kumeruse nurgast,
  - \* prilliklaasi kaugusest sarvkestast.

**Praktilisus ja välimus ühes – selge nägemine sportlikus raamis koos õhukeste miinusklaasidega.**

# ZEISS PhotoFusion X

## Kiirus, tumenemine, teravus, kaitse.

2025 UUS  
BURGUNDI



Seeing beyond

ZEISS PhotoFusion X™ – uuenduslik isetumenev prillilääts, **kahjuliku sini-lilla valgust blokeerivast materjalist BlueGuard**, millele lisandus aatal 2025 **uus toon BURGUNDI** ja nüüd on valikus 6 värvitooni: pruun, hall, ekstra hall, sinine, roheline, must ja burgundy - bordoopunane. PhotoFusion X™ prilliläätsed kasutavad ZEISSI patenteeritud isetumenevat tehnoloogiat, mis erineb oluliselt teistest toonimuutvate läätsede lahendustest, nagu Transitions™.

**NB!** Alates 5.maist 2025 on PhotoFusion X toonid valikus nii nagu kõik värvitoonid, eraldi värvina. Vali Visustores prilliläätsete tüüp, indeks ja vali värv nagu valid värvitoone ja tee pinnakate valik!

### Peamised eelised:

- Pikem eluiga ja ühtlasem toonimuutus kui teistel sarnastel tehnoloogiatel.
- Aktiveerub madala UV-energiaga, võimaldades kiiremat tumenemist ja heledaks muutumist.
- Avatud polümeermaatriksi optimeerib molekulide liikumist, tagades sujuva toonimuutuse

### Tehnoloogia lühiselgitus.

PhotoFusion X™ läätsedes kasutatakse väga tõhusaid keemilisi molekule, mis

- reageerivad väikese UV-kiirguse mõjul,
- muudavad kuju kiiresti vastavalt valgusoludele,
- tumenevad ja muutuvad tagasi heledaks kiiremini kui eelnevad tehnoloogiad. Sama tume või pisut tumedam kui varem. Päikese käes muutuvad väga tumedaks ning vastavad 3. kategooria nõuetele.

### Kasutamine autos.

Auto tuuleklaas blokeerib UV-kiired, mistõttu PhotoFusion X™ läätsed tumenevad autos kuni 40% oma maksimaalsest tasemest. Seetõttu soovitatakse lisaks kasutada eraldi päikeseprille autojuhtimiseks tugeva päikesevalguse korral.

### Toonide ühtlus ja tellimine:

Kõik toonimuutvad läätsed tuleks tellida korraga, et tagada toonide täielik ühtlus. Kui tellida eraldi, ei saa tootja garanteerida identset toonitulemust.

### Sobivus:

PhotoFusion X™ sobib kõigile prillikandjatele, sealhulgas lastele, pakkudes:

- efektiivset UV-kaitset 400 nm, nii heledana kui tumenedes.
- visuaalset mugavust,
- esteetilist ja praktilist lahendust igapäevaseks kandmiseks.
- Blokeerib ca 50 % potentsiaalset kahjulikku sinist valgust siseruumides ja kuni 94 % välitingimustes kui on peaaegu täielikult tumenenud.

Heledaks ca 80 % kiiremini kui enne  
Tumenemine ca 60 % kiiremini kui varem  
Vaid 15 sekundiga piisava tumedusega pimestamise eest

Päikseprillidega võrreldav  
tumetus välitingimustes



**Kombineeri PhotoFusion X™ toone ka imidžiprilliks, koos DuraVision Flash katetega. Saad tõeliselt trendika tulemuse!**  
Must toon ei ole sobilik lahtise autoga sõidul alla 23°C. (liiga tume)

# ZEISSi prilliläätsede hooldamine ja temperatuuritaluvus



Seeing beyond

## Prilliläätsede hooldamine

Korralik ja järjepidev hooldus tagab teie ZEISSi prilliläätsedele pika eluea ning säilitab optimaalse nägemiskvaliteedi kogu kasutusaja vältel.

### Puhastamine ja hooldussoovitused:

- **Puhastage prilliläätsi leige jooksva vee all**, kasutades pH-neutraalseid puhastusvahendeid (nt tavaline õrn seebilahus). See eemaldab mustuseosakesed õrnalt ja vähendab riski kriimustuste tekkeks kuivatamisel.
- Kuivatage läätsed puhta ja pehme lapiga – soovitatavalt **mikrofiiberlapiga**.
- **Prillipuhastuslappi võib pesta kuni 40 °C veega**. Vältige pesuloputusvahendite kasutamist, kuna see kahjustab lapi omadusi.

Parim hooldus tulemus saavutatakse **Carl ZEISS Visioni spetsiaalse mikrofiiberlapi ja puhastusvahendiga**.

Muud tekstiilid (nt särk, rätik vms) võivad sisaldada karedusega kiude, mis võivad klaasi pinda kriimustada.

ZEISS ei vastuta teiste tootjate puhastusvahendite kasutamisest tingitud kahjustuste eest.

Mõned tooted võivad sisaldada klaasidele kahjulikke kemikaale.

**Ärge kasutage paberist salvrätikuid ega majapidamispaberit** – need võivad sisaldada abrasiivseid osakesi ja kriimustada läätsepinda.

**Prille ei tohi asetada läätsed allapoole** (nt vastu lauda), et vältida mehhaanilisi kahjustusi.

Kui prille ei kasutata, on soovitatav neid hoida **toosis või muus kindlas kohas**, kus need on kaitstud kukkumise ja kriimustuste eest.

## Prilliläätsede temperatuuritaluvus

Plastikust prilliläätsed on tundlikud kõrgete temperatuuride ja äärmuslike temperatuurikõikumiste suhtes. **Nende korrektne käsitlemine aitab säilitada nii läätsede kvaliteeti kui ka katete vastupidavust.**

### Olulised soovitused ja piirangud:

- **Vältige kõrgeid temperatuure.**  
Prilliläätsi ei tohi jätta **kuuma keskkonda**, näiteks:
  - \* sauna,
  - \* kuuma auto armatuurilauale (eriti päikese käes),
  - \* fööni vahetusse lähedusse.
- **Tugevad temperatuurikõikumised** (nt kuumalt kohe külma) võivad põhjustada **pingeid prilliläätsede eri kihtides**, mis omakorda:
  - \* põhjustavad **katte pragunemist või irdumist**,
  - \* kahjustavad **peegeldusvastast (AR) katet**.

**Absoluutset temperatuuripiiri ei ole võimalik määrata**, kuna see sõltub:

- läätsedele kantud katete tüübist,
- ümbritsevast keskkonnast ja kokkupuute kestusest,
- olemasolevatest mikrokahjustustest läätsede pinnal.

**Üldjuhul ei talu prilliläätsed kuumust üle 80 °C, eriti kõrge murdumisnäitajaga plastikläätsed, mille puhul on AR-katte kahjustumise risk suurem.** Miinuskraadide puhul ei ole ZEISS läätsedel negatiivseid mõjusid täheldatud.

### Optikutele:

**Vältida tuleb fööni kasutamist prilliläätsede läheduses**, eriti koos järgneva jahutusega külma vee või õhuga. **Ärge asetage kuuma prilliläätsede kohe külma keskkonda**, kuna see suurendab ohtu pinna ja katte struktuursete erinevuste tõttu tekkinud pingele.



# ZEISSI puhastusvahendid



Kõik tooted on varustatud eestikeelse kasutusjuhendiga.

Täpsemad juhised ja tooteinfo on saadaval ka meie veebilehel:

<http://markenoptik.ee/tootegrupid/puhastusvahendid/>

Toote nimetus	Pakendi suurus	Hind	Tutvustus	Kasutamine
Prilliläätsede puhastusvedelik täitepakend 1l.	1 liitrine pudel	€	ZEISSI kõrge kvaliteediga puhastusvahendid on spetsiaalselt välja töötatud, et tagada ohutu ja tõhus puhastus mitte ainult prilliläätsedele, vaid ka paljudele teistele õrnadele pindadele: <ul style="list-style-type: none"> <li>• digiseadmete ja nutitelefonide ekraanid</li> <li>• binoklid ja fotoaparaatide optika</li> <li>• monitorid, peeglid jms</li> <li>• tundlikule optikale</li> </ul>	<b>Prilliläätsede puhastamine:</b> Pihusta puhastusvedelikku mõlemale läätsede poolele ja kuivata mikrofiiberlapiga. <b>Muude optiliste pindade puhastamine:</b> Pihusta puhastusvedelik otse mikrofiiberlapile, mitte pinnale, ning pühi hoolikalt.
Prilliläätsede puhastusvedelik 240ml.	24 pdl kastis	€		
Prilliläätsede puhastuskomplekt 30 ml vahend + mikrofiiber lapp	24 kmpl kastis	€		
Niisked puhastuslapid 30tk - eraldi pakendatud.	12 karpi kastis	€		Pühi pind esmalt voltimata lapiga, et eemaldada suurem tolm ja mustus, seejärel ava lapp täielikult ja puhasta pind õrnade ringjate liigutustega. Umbes 10 sekundi jooksul kuivab pind loomulikult ja jääkideta. Kasuta ainult niisket puhastuslappi – ära kuivalt hõõru, et vältida kriimustusi!
Niisked puhastuslapid 200tk	1 karbi kaupa	€		
Udustumisvastane vahend 30 ml vahend + spets. mikrofiiber lapp	12 kmpl kastis	€	ZEISS udustumisvastane vahend kaitseb prilliläätsi ja teisi optilisi pindu niiskuse tõttu tekkiva udu eest. Igapäevaelus on mitmeid olukordi, kus udu võib häirida nähtavust, näiteks: <ul style="list-style-type: none"> <li>* toiduvalmistamisel kuuma pliidi ääres</li> <li>* vannitoas peegli ees</li> <li>* sportides, liikudes kiirelt külmast sooja</li> <li>* maskide või kaitseprillide kandmisel</li> </ul>	Pihusta paar tilka vahendit mõlemale prilliläätsede poolele. Hõõru see ühtlaselt laiili kaasasoleva mikrofiiberlapiga, just nagu puhastades. Tulemuseks on selge ja <b>ududeta nägemine kuni 72 tunni</b> vältel. Korda protsessi iga 2–3 päeva järel või vastavalt vajadusele.
Udustumisvastased niisutatud lapid 20 tk pakis	12 karpi kastis	€		
Valge ZEISSI märgiga puhastuslapp 15x18cm	tk kaupa, pakis 100	€	ZEISSI puhastuslapp koosneb: <ul style="list-style-type: none"> <li>80% polüester</li> <li>20% poluamiid</li> </ul> ZEISSI puhastuslapp on spetsiaalselt valge, et märgata selle määrdumist.	Mikrofiiber puhastuslappi tuleb pesta jooksva vee all ilma pesuloputusvahendita. Kasuta prilliläätsede kuivatamiseks või vahendiga puhastamisel või erinevate optiliste pindade hooldusesks.
ZEISSI suur pildiga puhastuslapp 40x40cm	tk kaupa	€		

# Lihvimisteenus

## Prilliläätsede lihvimine prilliraami.

• -20.00 D to +15.00 D, cyl 6.00 D, prisma kuni 10 cm/m

Lihvimismasin Nidek ME-1200 PLB-8S (2011) võimaldab lihvida ainult plastikust ja polükarbonaadist prilliläätsi nii tava-, tamiil- kui „kruvi prillidesse“. Lihvimismasinal on spetsiaalne funktsioon suure nõgususega (nt. ZEISS Sport prilliklaasid), suurte dioptritega (astme-line äär kergemaks paigaldamiseks) ja „Design Cut“ (vabal valikul kujundatud prilliklaasi kuju ja mõõtmed) prilliklaaside lihvimiseks.

Hinnad on antud käibemaksuta.	Hinnad antud prilliraami 2 läätse paigalduseks kauplustele
Täis metall- või plastikprilliraam	8
Tamiil (standard soon)	10
Soonega metallkinnitus (lai ja sügavam soon)	14
Kruvi / puuraukudega standard kuni nelja puurauguga prillilääts millel on kaasas koostamis kaart	14,00 - 22,00
Kruvi / puuraukudega standard kuni nelja puurauguga prillilääts koostamiskaartita	16,00 -24,00
Design Cut (prillilääts kujundamine ja prooviläätsede valmistamine) sh 2 proovilääts	30,00
Spets prilliläätsede lihvimine (High curve) näit sport prilliraamid	16,00
Spets prilliläätsede lihvimine (Step bevel) enamasti sport prilliraamid (hind sõltub läätse paksusest)	16- 20,00
Prilliläätsede paigaldus kasutatud prilliraami	lisahind 4-10€

	Hind
Ninapatjade vahetus klassikaliste ninapatjade korral - paar	2,00
Kruvi vahetus	2,00
Tamiili vahetus (1 klaas), sisaldab tamiili	3,00
Paigalduseks vajalikud tihvtid, kruvid jms	1,00 - 3,00
Kristalli paigaldamiseks koonusekujuline süvis (anda diam ja sügavus)	10,00
Prilliraami ultrasonik puhastus	5,00
Iga lisa puurauk	2,00

## Lisa märkmed ja tähelepanekud prilliläätsede paigaldamiseks.

- Töö juurde märkida nähtavalt erisoovid seoses lõppviimistlusega - poleerimine, serva kumerus jms.
- Lisatöötluste korral hind kokkuleppel.
- Palun lisada vajalikud tarvikud (tihvid, kruvid, kruvi mütsid jms).
- Minimaalne prillilääts vertikaalne kõrgus lihvimiseks 20 mm.
- Minimaalne prillilääts serv tamiiliga tööde puhul on 1,5 mm.
- Võimalik on süvistada kivikese paigaldamiseks prilliläätsel spetsiaalne koonusekujuline auk. Selleks on vaja kivi läbimõõtu.
- Me ei vastuta kasutatud prilliraami või uue prilliraami purunemise korral, kui see ei ole tekkinud meie süül.
- ZEISSI prilliläätsede lihvimisel langeb töö õnnestumise risk 100% Marken Optik OÜ-le, kui tellitud klaasid vastavad kõikidele vatsava tööga seotud parameetritele (paksus, kumerus, diameeter jne).
- Hinnakiri kehtib ainult ZEISSI prilliläätsede lihvimisele.