

# 2025

workbook



**evil eye**

**true  
sport  
eyewear**

**evil eye**

a brand of  
Silhouette International  
Schmied AG

Ellbognerstraße 24  
4020 Linz  
Austria

office@evileye.com

# 2025

## Unsere Grundsätze **2**

## lab **4**

e051 e-sense next 6

## performance **8**

e001 trace pro	10	e023 elate.o pro	22	e042 pathline pro	34
e002 trace	12	e030 trace ng pro	24	e043 pathline.f pro	36
e005 fusor pro	14	e031 trace ng	26	e045 trailsense	38
e016 traileye pro	16	e032 traileye ng pro	28	e046 trailsense II	40
e019 elate.t	18	e037 roadsense	30	e047 elate extreme	42
e020 elate.p	20	e039 elate ng	32	e049 pathline air pro	44

## athlete´s signature edition **46**

e029, e037, e046 athlete´s signature edition 48

## active **50**

e011 nook	52	e035 epyx-x ng	60	e048 coastline	68
e018 basou	54	e038 seaside	62	e050 offshore	70
e022 stoked	56	e041 vistair-d	64		
e029 vistair-x	58	e044 pika	66		

## goggles **72**

e604 peaksight	74	e605 peaksight cl	76	e606 peaklite	82
----------------	----	-------------------	----	---------------	----

## technology **86**

## lens technology **90**

## evil eye RX lenses **96**

## Technische Informationen **104**

Verglasung – Überblick	106	Zentrierschablone	115
Lieferbereiche	108	Anpassempfehlung, Einschleifhöhe EH	116
Adapter-Rand PD Vergleich	112	Messparameter	117
Bügelweitenöffnung	113	Garantie & Gewährleistung	118
Verkehrstauglichkeit	114	Bügelzuordnung	119

## Kontakt **120**

Bestelloptionen 120

Inhalt

# Unsere Grundsätze

## Made in Austria

„Made in Austria“ ist nicht nur ein Label, sondern ein Versprechen. Mit unserem Produktionsstandort in Linz, der aufgrund des umgebenden Wasserschutzgebietes strengen Umweltkontrollen unterliegt, sorgen wir dafür, Entwicklung und Fertigung zur Gänze in Österreich durchzuführen – vom ersten Designentwurf über die Rahmenproduktion und die optische Verglasung bis hin zur Verpackung der fertigen Sportbrille. Alles aus einer Hand, alles „Made in Austria“.

Als Outdoor-Marke denken wir nicht nur wirtschaftlich, sondern vor allem nachhaltig und somit an unsere Umwelt. Unsere TÜV-zertifizierte CO<sub>2</sub>-neutrale Brillenproduktion (durch Kompensation) schaffen wir unter anderem durch die Nutzung von Solaranlagen und der Verwendung von Grünstrom auf dem Firmengelände in Linz. Unsere Produktionsschritte sind optimierte Abläufe, die auf einen minimalen Werkstoffverbrauch und dadurch minimale Müllproduktion abgestimmt sind. Durch die engmaschige Produktionskette entfallen lange Transportwege und somit auch unnötiger CO<sub>2</sub> Ausstoß.

nachhaltig,  
CO<sub>2</sub>-neutral

## optische Verglasung

Eine gestochen scharfe Sicht ist beim Sport die Grundvoraussetzung für Spitzenleistungen. Sie bietet den nötigen Fokus und damit auch mehr Sicherheit. Neben perfektem Halt und unvergleichbarer Leichtigkeit zeichnet jede evil eye Brille die Möglichkeit der optischen Verglasung aus. Unsere spezialisierten Mitarbeiter:innen des hauseigenen Silhouette Vision Sensation® Labs fertigen alle Gläser nach höchsten technologischen Standards. Filter und Refraktion werden präzise an die individuellen Bedürfnisse der Träger:innen und die gewählte Fassung angepasst. So ermöglichen wir ein perfektes Seh- und Sporterlebnis.

*Von Beginn an haben wir uns dem Ziel verschrieben, den hohen kompetitiven Ansprüchen von Sportler:innen nicht nur gerecht zu werden, sondern diese zu übertreffen. Zu diesem Zweck wurde das evil eye Lab gegründet, das gleichermaßen unkonventionellen Herangehensweisen als auch zielorientierten Lösungsstrategien Raum gibt.*

# **lab**





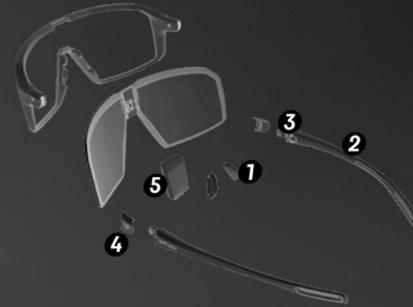
**75 5500 000L**

frame forest green matt  
lens LST® eVARI0 (1-3)

**Ersatzteile**

- 1 Nasensteg  
int. SP 110 / altern. SP 116  
nosebridge ext. KST 51-4
- 2 Bügel B 0698

- 3 Inklinator AC 570
- 4 Logoteil AC 561
- 5 Abdeckkappe AC637



**Größen**

Schläfenbreite 142,7 mm  
Bügel 120 mm

Inklination 15°  
Basiskurve 5

Stegweite 20 mm  
Ø Gewicht 38 g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Faltkarton FK 207

**Add-ons**

- Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584\*\*\*
- face mask AC 622\*\*\*
- headband adapter  
incl. headband BC 705

**Opt. Verglasung**

**Clip-in randlos**  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e903 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e903 75 1001 0000

**Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000

\*\*\* Das nose cover und die face mask können nur mit SP 116 oder KST 51-4 montiert werden.



**75 5500 000L**  
frame forest green matt  
lens LST® eVARI0 (1-3)



**75 6500 000L**  
frame dark grey matt  
lens LST® eVARI0 (1-3)

**Perfekte Sicht –  
in 0,6 Sekunden**



Die bahnbrechende Technologie aus dem evil eye Lab repräsentiert die erste elektronische Sportbrille auf dem Markt. Dank eines integrierten LCD-Moduls passt sich die Tönung des LST® eVARI0 Filters innerhalb von 0,6 Sekunden stufenlos an neue Lichtverhältnisse an. Damit ermöglichen wir Athlet:innen optimale Sichtverhältnisse – überall und in jedem Moment.

*Klare Sicht, perfekte Passform, hohe Funktionalität – die evil eye Performance-Modelle wurden entwickelt, um die Leistungsfähigkeit der Sportler:innen zu erhöhen. Hochfunktionelle, effektive Features machen diese Sportbrillen zum bestmöglichen Equipment – in jedem Gelände und bei allen Wetterlagen.*

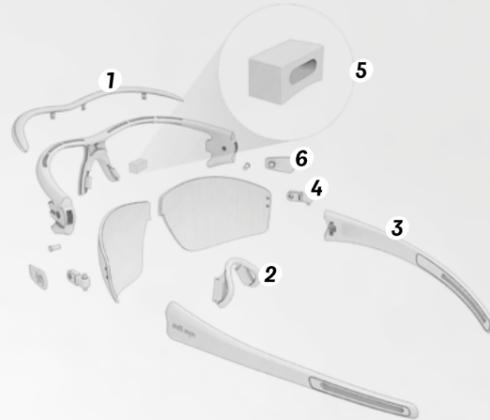
**performance**



**75 4800 000XS/S/L**  
 frame **dark blue matt**  
 lens **LST® VARIO blue-green M (1-3)**

### Ersatzteile

- ❶ **Sweatbar**  
S/XS: BL 336 • L: BL 335
- ❷ **Nasensteg**  
int. KST 51 / ext. KST 51-4
- ❸ **Bügel B 0691**
- ❹ **Inklinator AC 359**  
RX **Inklinator AC 575**
- ❺ **Cover Clip-in Fixierung AC 573**
- ❻ **lens lock-system AC 550**



### Größen

Größen	XS, S, L	Fassungsscheibenwinkel	XS/S: 2*25° • L: 2*29°	Basiskurve	10
Schläfenbreite	XS: 124 mm • S: 134 mm • L: 140 mm	Filter	XS: 63*41 (2054 mm²) • S: 67*43 (2243 mm²) • L: 73*44 (2560 mm²)	Stegweite	XS/S/L: 8 mm
Bügel	XS: 110 mm • S/L: 115 mm			Ø Gewicht	XS: 27,5 g • S: 29,5 g • L: 31,5 g
Inklination	XS: 16° • S/L: 17°				

### Verpackung

- 📦 **Hardcase SHE 253**
- 🧺 **Mikrofaserbeutel SHS 44**
- 🧺 **Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45**
- 📦 **Faltkarton FK 181**

### Add-ons

- 👤 **Kopfband**  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- 👤 **Schwimmkörper AC 559**
- 👤 **nose cover AC 584**

### Ersatzfilter

- Basis Filter**  
 SOG 67/421 clear af  
 SOG 67/131 space M
- LST® Filter**  
 SOG 67/416 LST® bright af  
 SOG 138/564 LST® bright blue M  
 SOG 67/109 LST® active silver M  
 SOG 138/738 LST® active red M  
 SOG 138/737 LST® active blue M  
 SOG 67/174 LST® contrast silver M  
 SOG 67/725 LST® grey silver M

- VARiO/polarisierende Filter**  
 SOG 129/550 VARiO clear af  
 SOG 155/566 LST® VARiO purple M  
 SOG 155/716 LST® VARiO blue-green M  
 SOG 155/641 LST® blue light VARiO M af  
 SOG 129/449 LST® pol silver M

### Opt. Verglasung

- Direktverglasung**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e001 70 + Farbcode + 000XS/S/L  
 RX **Inklinator AC 575**
- Adapter**  
 e800, Größen: XS, S, L  
 e800 70 3500 LST® active silver M  
 e800 75 3500 LST® active silver M + Demolens clear  
 e800 70 6500 grey  
 e800 70 6600 LST® grey silver M
- Clip-in randlos**  
 e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
 e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version:  
 e902 70 1001 0000  
 e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
 e905 Clip-in (Steg)  
 e907 Clip-in (Nase)  
 e909 Clip-in flach (Steg)  
 extended Version:  
 e907 75 1001 0000



**75 4500 000XS/S/L**  
 frame **navy metallic**  
 lens **LST® blue light VARiO M (2-4)**



**75 9000 000XS/S/L**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® active silver M (3)**



**75 4800 000XS/S/L**  
 frame **dark blue matt**  
 lens **LST® VARIO blue-green M (1-3)**



**75 9100 000XS/S/L**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® pol silver M (3)**



**75 6500 000XS/S/L**  
 frame **dark olive metallic**  
 lens **LST® VARiO purple M (1-3)**



**75 9300 000XS/S/L**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® VARiO blue-green M (1-3)**



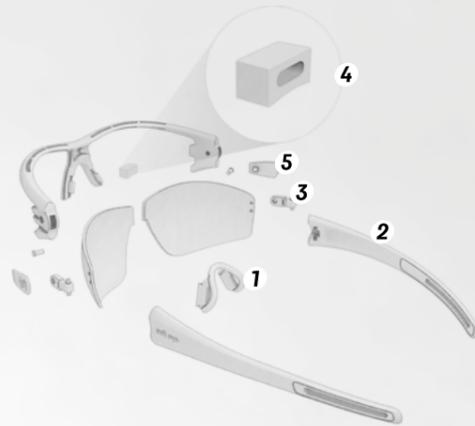
**75 6600 000XS/S/L**  
 frame **grey transparent**  
 lens **VARiO clear (1-3)**



**75 4100 000XS/S/L**  
 frame **blackberry transparent**  
 lens **LST® active silver M (3)**

**Ersatzteile**

- 1 **Nasensteg**  
 int. KST 51 / ext. KST 51-4
- 2 **Bügel B 0691**
- 3 **Inklinator AC 359**  
 RX **Inklinator AC 575**
- 4 **Cover Clip-in Fixierung AC 573**
- 5 **lens lock-system AC 550**



**Größen**

Größen **XS, S, L**  
 Schläfenbreite **XS: 124 mm • S: 134 mm • L: 140 mm**  
 Bügel **XS: 110 mm • S/L: 115 mm**  
 Inklination **XS: 16° • S/L: 17°**

Fassungsscheibenwinkel **XS/S: 2\*25° • L: 2\*29°**  
 Filter **XS: 63\*41 (2054 mm²) • S: 67\*43 (2243 mm²) • L: 73\*44 (2560 mm²)**

Basiskurve **10**  
 Stegweite **XS/S/L: 8 mm**  
 ø Gewicht **XS: 27 g • S: 28,5 g • L: 30,5 g**

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253**
- Mikrofaserbeutel SHS 44**
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45**
- Faltkarton FK 181**

**Add-ons**

- Sweatbar**  
 S/XS: BL 336 • L: BL 335
- Kopfband**  
 S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559**
- nose cover AC 584**

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
 SOG 67/421 clear af  
 SOG 67/131 space M
- LST® Filter**  
 SOG 67/416 LST® bright af  
 SOG 138/564 LST® bright blue M  
 SOG 67/109 LST® active silver M  
 SOG 138/738 LST® active red M  
 SOG 138/737 LST® active blue M  
 SOG 67/174 LST® contrast silver M  
 SOG 67/725 LST® grey silver M

- VARIo/polarisierende Filter**  
 SOG 129/550 VARIo clear af  
 SOG 155/566 LST® VARIo purple M  
 SOG 155/716 LST® VARIo blue-green M  
 SOG 155/641 LST® blue light VARIo M af  
 SOG 129/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e002 70 + Farbcode + 000XS/S/L  
 RX **Inklinator AC 575**
- Adapter**  
 e800, Größen: XS, S, L  
 e800 70 3500 LST® active silver M  
 e800 75 3500 LST® active silver M + Demolens clear  
 e800 70 6500 grey  
 e800 70 6600 LST® grey silver M
- Clip-in randlos**  
 e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
 e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version:  
 e902 70 1001 0000  
 e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
 e905 Clip-in (Steg)  
 e907 Clip-in (Nase)  
 e909 Clip-in flach (Steg)  
 extended Version:  
 e907 75 1001 0000



**75 4100 000XS/S/L**  
 frame **blackberry transparent**  
 lens **LST® active silver M (3)**



**75 5500 000XS/S/L**  
 frame **dark green metallic**  
 lens **LST® active silver M (3)**



**75 6500 000XS/S/L**  
 frame **dark olive metallic**  
 lens **LST® contrast silver M (3)**



**75 9100 000XS/S/L**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® active silver M (3)**



**75 9200 000XS/S/L**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® grey silver M (3)**



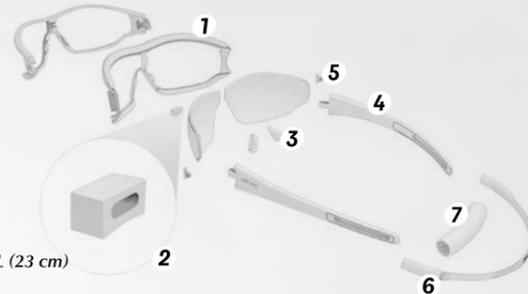


**75 9200 000S/L**

frame **black matt**  
lens **space M (4)**

### Ersatzteile

- 1 Face-fit foam pad  
S: BL 339 • L: BL 338
- 2 Cover Clip-in Fixierung AC 416
- 3 Nasenpads  
int. SP 109 / ext. KST 51-4
- 4 Bügel inkl. Inklinator B 0694
- 5 Inklinator AC 403
- 6 Kopfband S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- 7 Schwimmkörper AC 559



### Größen

Größen S, L  
Schläfenbreite S: 121 mm • L: 131 mm  
Bügel S/L: 125 mm  
Inklination S: 14° • L: 15°

Fassungsscheibenwinkel S/L: 2\*31°  
Filter S: 69\*42 (2331 mm²)  
L: 74\*43 (2556 mm²)

Basiskurve 10  
Stegweite S/L: 6 mm  
Ø Gewicht S: 35 g • L: 37 g

### Verpackung

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- Faltkarton FK 181

### Add-ons

- nose cover AC 584\*\*\*

### Ersatzfilter

- Basis Filter**  
SOG 67/421 clear af  
SOG 138/509 space M af
- LST® Filter**  
SOG 67/416 LST® bright af  
SOG 138/564 LST® bright blue M  
SOG 138/492 LST® active silver M af  
SOG 138/738 LST® active red M  
SOG 138/737 LST® active blue M  
SOG 67/174 LST® contrast silver M  
SOG 67/725 LST® grey silver M

- VARIÖ/polarisierende Filter**  
SOG 129/550 VARIÖ clear af\*  
SOG 155/566 LST® VARIÖ purple M  
SOG 155/716 LST® VARIÖ blue-green M  
SOG 155/641 LST® blue light VARIÖ M af  
SOG 129/478 LST® pol silver M

\* laufende Umstellung auf SOG 190/791

\*\*\* Das nose cover kann nur mit KST 51 oder KST 51-4 montiert werden.

### Opt. Verglasung

- Direktverglasung**  
RX Version (70) erhältlich  
e005 70 + Farbcode + 000S/L
- Adapter**  
e801, Größen: S, L  
e801 70 3500 LST® active silver M  
e801 75 3500 LST® active silver M + Demolens clear  
e801 70 6500 grey  
e801 70 6600 LST® grey silver M

- Clip-in randlos**  
e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e904 75 1001 0000

- Clip-in Vollrand**  
e905 Clip-in (Steg)  
e907 Clip-in (Nase)  
e909 Clip-in flach (Steg)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000



**75 4500 000S/L**  
frame **navy metallic**  
lens **LST® blue light VARIÖ M (2-4)**



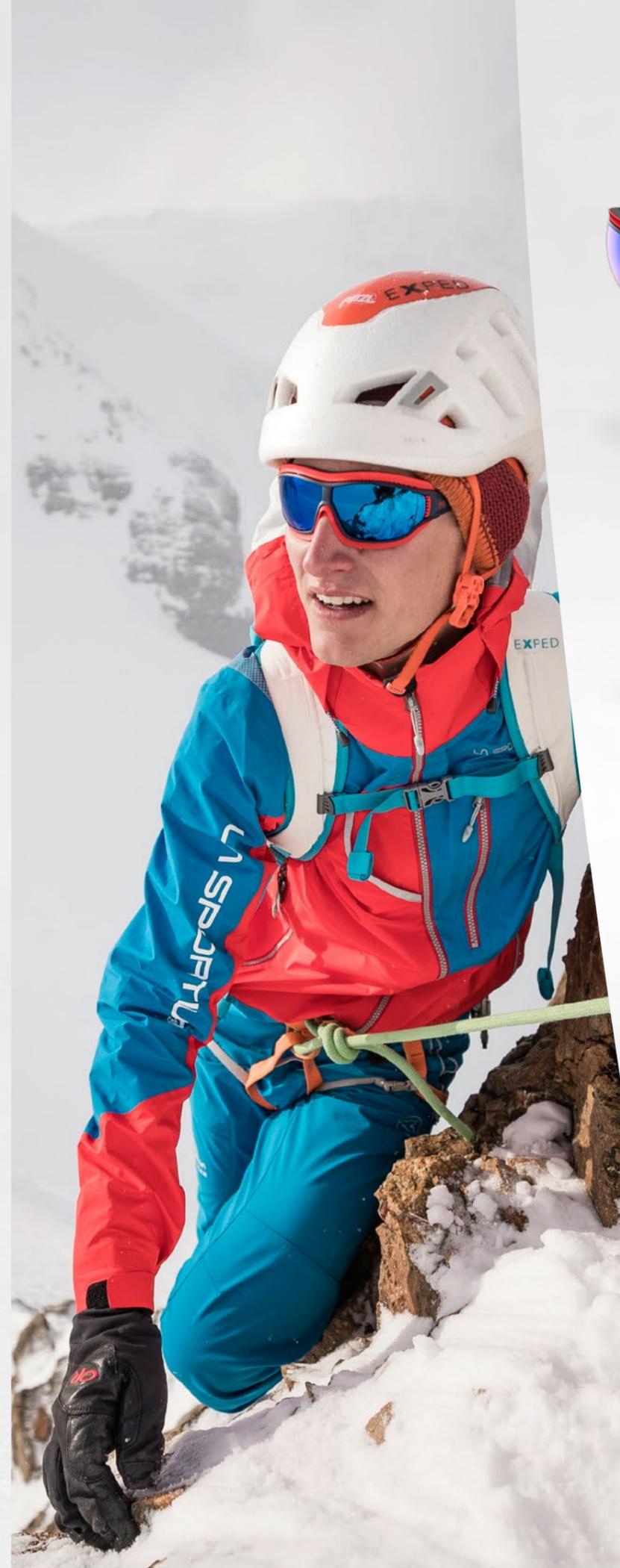
**75 6500 000S/L**  
frame **dark olive metallic**  
lens **LST® pol silver M (3)**



**75 9200 000S/L**  
frame **black matt**  
lens **space M (4)**



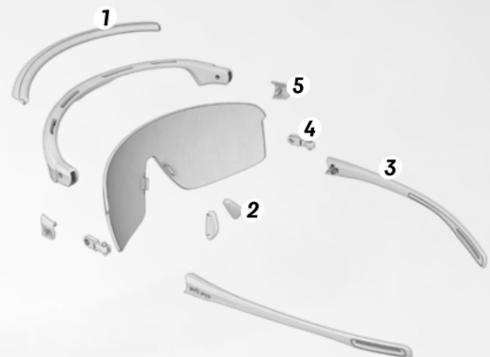
**75 9300 000S/L**  
frame **black matt**  
lens **LST® VARIÖ blue-green M (1-3)**



# e016 traileye pro performance



**75 5600 000S/L**  
 frame forest green matt  
 lens LST® active silver M (3)



## Ersatzteile

- 1 Sweatbar S/L: BL 340
- 2 Nasensteg int. SP 116 / ext. KST 51-4
- 3 Bügel B 0698
- 4 Inklinator AC 570
- 5 Logoteil AC 561

## Größen

Größen S, L	Inklination S/L: 15°	Stegweite S/L: 20 mm
Schläfenbreite S: 137 mm • L: 143 mm	Basiskurve 6	Ø Gewicht S: 30,5 g • L: 32,5 g
Bügel S/L: 120 mm		

## Verpackung

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Faltkarton FK 181

## Add-ons

- Kopfband**  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper** AC 559
- nose cover** AC 584
- face mask** AC 622
- headband adapter incl. headband** BC 705

## Ersatzfilter

**Basis Filter**  
 SOG 174/541 clear  
 SOG 174/715 space M

**LST® Filter**  
 SOG 174/539 LST® bright  
 SOG 174/564 LST® bright blue M  
 SOG 174/536 LST® active silver M  
 SOG 174/738 LST® active red M  
 SOG 174/737 LST® active blue M  
 SOG 174/683 LST® contrast silver M  
 SOG 174/726 LST® grey silver M

**VARIo/polarisierende Filter**  
 SOG 176/568 VARIo clear af  
 SOG 176/566 LST® VARIo purple M  
 SOG 176/716 LST® VARIo blue-green M  
 SOG 176/639 LST® blue light VARIo M  
 SOG 176/569 LST® pol silver M

## Opt. Verglasung

**Shield Adapter**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e016 70 + Farbcode + 000S/L  
 e804, Größen: S, L  
 e804 70 1000 clear  
 e804 70 3500 LST® active silver M  
 e804 75 3500 LST® active silver M + Demolens clear  
 e804 70 6000 LST® contrast silver M  
 e804 70 6500 LST® grey silver M

**VARIo Adapter**  
 e804 70 1100 VARIo clear  
 e804 70 2500 LST® VARIo purple M  
 e804 70 2600 LST® VARIo blue-green M  
 e804 70 6100 LST® blue light VARIo M

**Clip-in randlos**  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e903 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version erhältlich  
 e902 70 1001 0000  
 e903 75 1001 0000

# e016



**75 2500 000S/L**  
 frame neon orange matt  
 lens LST® grey silver M (3)



**75 4000 000S/L**  
 frame violet matt  
 lens LST® VARIo purple M (1-3)



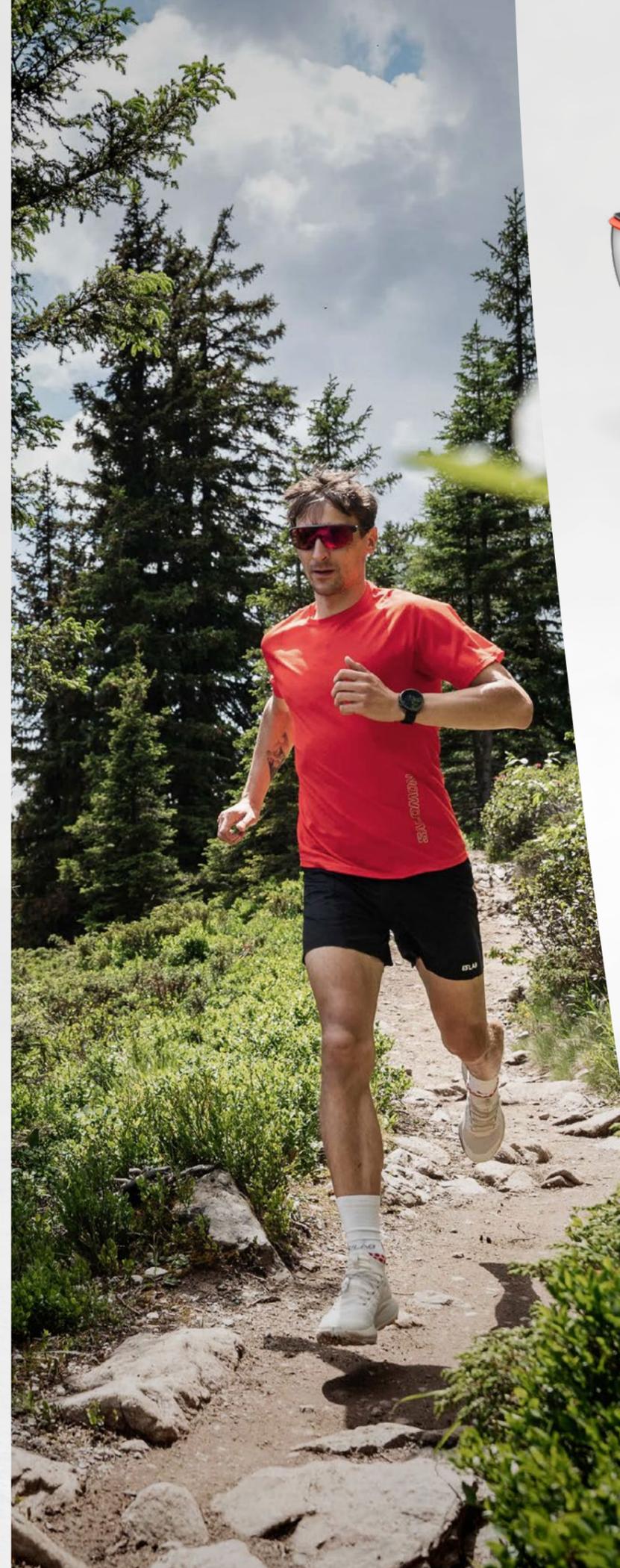
**75 5000 000S/L**  
 frame sky grey matt  
 lens LST® grey silver M (3)



**75 5600 000S/L**  
 frame forest green matt  
 lens LST® active silver M (3)



**75 9100 000S/L**  
 frame black matt  
 lens LST® VARIo blue-green M (1-3)

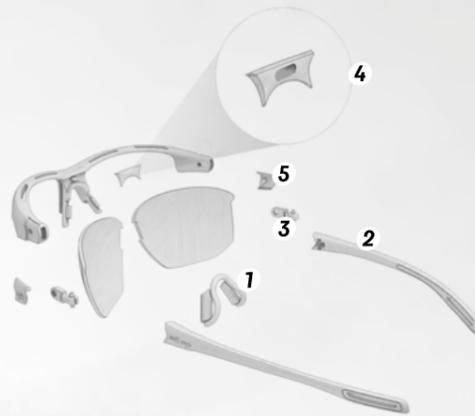




**75 4600 000S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® VARIO blue-green M (1-3)

**Ersatzteile**

- 1 Nasensteg  
int. KST 51 / ext. KST 51-4
- 2 Bügel B 0698
- 3 Inklinator AC 570
- 4 Cover Clip-in Fixierung AC 572
- 5 Logoteil AC 561



**Größen**

Größen S, L	Inklination S/L: 15°	Basiskurve 8
Schläfenbreite S: 134 mm • L: 140 mm	Fassungsscheibenwinkel S/L: 2*26°	Stegweite S/L: 10 mm
Bügel S/L: 120 mm	Filter S: 66*46 (2395 mm²) L: 70*49 (2712 mm²)	Ø Gewicht S: 25 g • L: 28 g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) / L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584
- face mask AC 622
- headband adapter  
incl. headband BC 705

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
 SOG 68/421 clear af  
 SOG 68/131 space M
- LST® Filter**  
 SOG 68/416 LST® bright af  
 SOG 145/564 LST® bright blue M  
 SOG 68/109 LST® active silver M  
 SOG 145/738 LST® active red M  
 SOG 145/737 LST® active blue M  
 SOG 68/174 LST® contrast silver M  
 SOG 68/725 LST® grey silver M
- VARiO/polarisierende Filter**  
 SOG 104/550 VARiO clear af\*  
 SOG 156/566 LST® VARiO purple M  
 SOG 156/716 LST® VARiO blue-green M  
 SOG 156/639 LST® blue light VARiO M  
 SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e019 70 + Farbcode + 000S/L
- Clip-in randlos**  
 e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
 e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version:  
 e902 70 1001 0000  
 e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
 e905 Clip-in (Steg)  
 e907 Clip-in (Nase)  
 e909 Clip-in flach (Steg)  
 extended Version:  
 e907 75 1001 0000



**75 4600 000S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® VARIO blue-green M (1-3)



**75 6600 000S/L**  
 frame dark grey matt  
 lens LST® active silver M (3)



**75 6000 000S/L**  
 frame khaki matt  
 lens LST® pol silver M (3)



**75 8500 000S/L**  
 frame rosé transparent  
 lens LST® active silver M (3)



**75 6100 000S/L**  
 frame dark brown metallic  
 lens LST® active silver M (3)



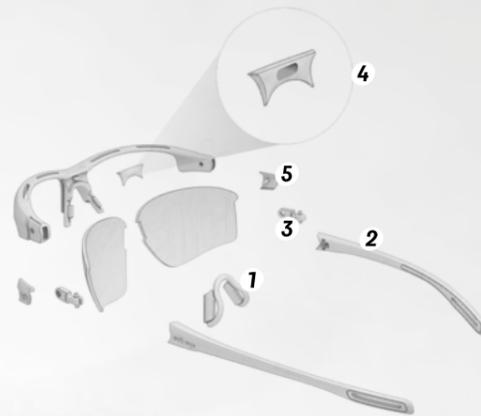
**75 9000 000S/L**  
 frame black matt  
 lens LST® contrast silver M (3)



**75 9100 000S/L**  
 +/- 70 9000  
 frame **black matt**  
 lens **LST® VARIo purple M (1-3)**

**Ersatzteile**

- 1 Nasensteg  
int. KST 51 / ext. KST 51-4
- 2 Bügel B 0698
- 3 Inklinator AC 570
- 4 Cover Clip-in Fixierung AC 572
- 5 Logoteil AC 561



**Größen**

Größen S, L	Inklination S/L: 18°	Basiskurve 8
Schläfenbreite S: 134 mm • L: 140 mm	Fassungsscheibenwinkel S/L: 2*26°	Stegweite S/L: 10 mm
Bügel S/L: 120 mm	Filter S: 66*43 (2249 mm²) L: 70*46 (2546 mm²)	Ø Gewicht S: 24,5 g • L: 27,5 g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) / L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584
- face mask AC 622
- headband adapter  
incl. headband BC 705

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
 SOG 68/421 clear af  
 SOG 68/131 space M
- LST® Filter**  
 SOG 68/416 LST® bright af  
 SOG 145/564 LST® bright blue M  
 SOG 68/109 LST® active silver M  
 SOG 145/738 LST® active red M  
 SOG 145/737 LST® active blue M  
 SOG 68/174 LST® contrast silver M  
 SOG 68/725 LST® grey silver M
- VARIo/polarisierende Filter**  
 SOG 104/550 VARIo clear af\*  
 SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
 SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
 SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
 SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e020 70 + Farbcode\*\* + 000S/L
- Clip-in randlos**  
 e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
 e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version:  
 e902 70 1001 0000  
 e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
 e905 Clip-in (Steg)  
 e907 Clip-in (Nase)  
 e909 Clip-in flach (Steg)  
 extended Version:  
 e907 75 1001 0000



**75 4600 000S/L**  
 frame **dark blue matt**  
 lens **LST® active silver M (3)**



**75 9000 000S/L**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® contrast silver M (3)**



**75 6700 000S/L**  
 +/- 70 6600  
 frame **dark grey matt**  
 lens **LST® VARIo blue-green M (1-3)**



**75 9100 000S/L**  
 +/- 70 9000  
 frame **black matt**  
 lens **LST® VARIo purple M (1-3)**



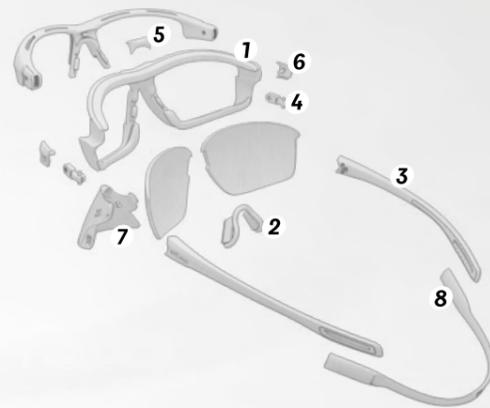
**75 6800 000S/L**  
 frame **dark grey matt**  
 lens **LST® active blue M (3)**



**75 9200 000S/L**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® active silver M (3)**



**75 9100 000S/L**  
 frame black matt  
 lens LST® blue light VARIO M (2-4)



**Ersatzteile**

- ❶ Face-fit foam pad  
S: BL 353 • L: BL 352
- ❷ Nasensteg  
int. KST 51 / ext. KST 51-4
- ❸ Bügel B 0698
- ❹ Inklinator AC 570
- ❺ Cover Clip-in Fixierung AC 572
- ❻ Logoteil AC 561
- ❼ nose cover AC 584
- ❽ Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)

**Größen**

Größen S, L	Inklination S/L: 18°	Basiskurve 8
Schläfenbreite S: 134 mm • L: 140 mm	Fassungsscheibenwinkel S/L: 2*26°	Stegweite S/L: 10 mm
Bügel S/L: 120 mm	Filter S: 66*44 (2318 mm²) L: 70*47 (2660 mm²)	Ø Gewicht S: 41,5 g • L: 44 g

**Verpackung**

- 📦 Hardcase SHE 253
- 🧺 Mikrofaserbeutel SHS 44
- 🧺 Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- 📦 Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- 👃 Schwimmkörper AC 559
- 👄 face mask AC 622
- 👓 headband adapter incl. headband BC 705

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
SOG 68/421 clear af  
SOG 68/131 space M
- LST® Filter**  
SOG 68/416 LST® bright af  
SOG 145/564 LST® bright blue M  
SOG 68/109 LST® active silver M  
SOG 145/738 LST® active red M  
SOG 145/737 LST® active blue M  
SOG 68/174 LST® contrast silver M  
SOG 68/725 LST® grey silver M
- VARiO/polarisierende Filter**  
SOG 104/550 VARiO clear af\*  
SOG 156/566 LST® VARiO purple M  
SOG 156/716 LST® VARiO blue-green M  
SOG 156/639 LST® blue light VARiO M  
SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
RX Version (70) erhältlich  
e023 70 + Farbcode + 000S/L
- Clip-in randlos**  
e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
e905 Clip-in (Steg)  
e907 Clip-in (Nase)  
e909 Clip-in flach (Steg)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000



**75 1500 000S/L**  
 frame white matt  
 lens LST® grey silver M (3)



**75 4500 000S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® blue light VARIO M (2-4)



**75 6500 000S/L**  
 frame dark grey matt  
 lens LST® active silver M (3)



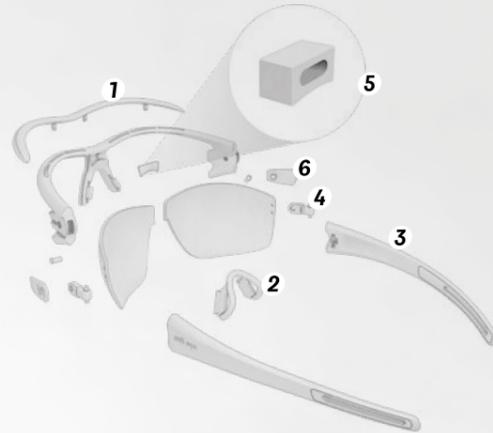
**75 9000 000S/L**  
 frame black matt  
 lens space M (4)



**75 9100 000S/L**  
 frame black matt  
 lens LST® blue light VARIO M (2-4)



**75 6000 000XS/S/L**  
 frame dark brown metallic  
 lens LST® active silver M (3)



- 1 Sweatbar  
XS/S: BL 336 • L: BL 335
- 2 Nasensteg  
int. KST 51 / ext. KST 51-4
- 3 Bügel incl. Inklinator B 0691
- 4 Inklinator AC 359  
RX Inklinator AC 575
- 5 Cover Clip-in Fixierung AC 573
- 6 lens lock-system AC 550

Größen XS, S, L  
 Schläfenbreite XS: 124 mm •  
 S: 134 mm • L: 140 mm  
 Bügel XS: 110 mm • S/L: 115 mm

Inklination XS: 16° • S/L: 17°  
 Fassungsseibenwinkel XS/S: 2\*25° • L: 2\*29°  
 Filter XS: 63\*42 (2125 mm²)  
 S: 67\*43 (2316 mm²)  
 L: 73\*48 (2785 mm²)

Basiskurve 10  
 Stegweite XS/S/L: 8 mm  
 ø Gewicht XS: 28,5g • S: 30,5g •  
 L: 32g

**Ersatzfilter**

**Opt. Verglasung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- Faltkarton FK 181

- Basis Filter**  
 SOG 67/421 clear af  
 SOG 67/131 space M
- LST® Filter**  
 SOG 67/416 LST® bright af  
 SOG 138/564 LST® bright blue M  
 SOG 67/109 LST® active silver M  
 SOG 138/738 LST® active red M  
 SOG 138/737 LST® active blue M  
 SOG 67/174 LST® contrast silver M  
 SOG 67/725 LST® grey silver M

- Direktverglasung**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e030 70 + Farbcode + 000XS/S/L  
 RX Inklinator AC 575
- Adapter**  
 e807, Größen: XS, S, L  
 e807 70 3500 LST® active silver M  
 e807 75 3500 LST® active silver M + Demolens clear  
 e807 70 6500 grey  
 e807 70 6600 LST® grey silver M

- VARIo/polarisierende Filter**  
 SOG 129/550 VARIo clear af  
 SOG 155/566 LST® VARIo purple M  
 SOG 155/716 LST® VARIo blue-green M  
 SOG 155/641 LST® blue light VARIo M af  
 SOG 129/449 LST® pol silver M

- Clip-in randlos**  
 e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
 e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version:  
 e902 70 1001 0000  
 e904 75 1001 0000

- Clip-in Vollrand**  
 e905 Clip-in (Steg)  
 e907 Clip-in (Nase)  
 e909 Clip-in flach (Steg)  
 extended Version:  
 e907 75 1001 0000

- Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584



**75 1500 000XS/S/L**  
 frame white matt  
 lens LST® active blue M (3)



**75 4600 000XS/S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® active silver M (3)



**75 6000 000XS/S/L**  
 frame dark brown metallic  
 lens LST® active silver M (3)



**75 6500 000XS/S/L**  
 frame dark grey transparent matt  
 lens LST® VARIo blue-green M (1-3)



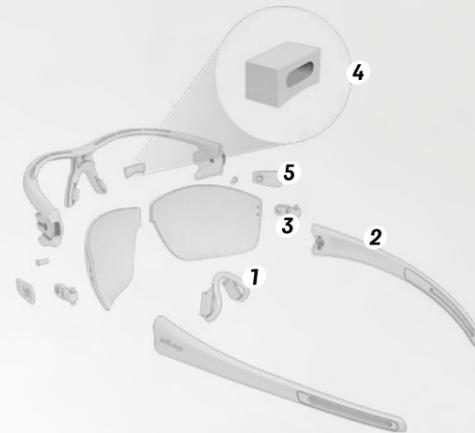
**75 6700 000XS/S/L**  
 frame dark grey matt  
 lens LST® VARIo purple M (1-3)



**75 8500 000XS/S/L**  
 frame rosé transparent  
 lens LST® active silver M (3)

**Ersatzteile**

- 1 Nasensteg  
int. KST 51 / ext. KST 51-4
- 2 Bügel inkl. Inklinator B 0691
- 3 Inklinator AC 359  
RX Inklinator AC 575
- 4 Cover Clip-in Fixierung AC 573
- 5 lens lock-system AC 550



**Größen**

Größen XS, S, L	Inklination XS: 16° • S/L: 17°	Basiskurve 10
Schläfenbreite XS: 124 mm • S: 134 mm • L: 140 mm	Fassungsscheibenwinkel XS/S: 2*25° • L: 2*29°	Stegweite XS/S/L: 8 mm
Bügel XS: 110 mm • S/L: 115 mm	Filter XS: 63*42 (2125 mm²) S: 67*43 (2316 mm²) L: 73*48 (2785 mm²)	Ø Gewicht XS: 28,5g • S: 29,5g • L: 31,5g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Sweatbar  
XS/S: BL336 • L: BL 335
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
 SOG 67/421 clear af  
 SOG 67/131 space M
- LST® Filter**  
 SOG 67/416 LST® bright af  
 SOG 138/564 LST® bright blue M  
 SOG 67/109 LST® active silver M  
 SOG 138/738 LST® active red M  
 SOG 138/737 LST® active blue M  
 SOG 67/174 LST® contrast silver M  
 SOG 67/725 LST® grey silver M
- VARIo/polarisierende Filter**  
 SOG 129/550 VARIo clear af  
 SOG 155/566 LST® VARIo purple M  
 SOG 155/716 LST® VARIo blue-green M  
 SOG 155/641 LST® blue light VARIo M af  
 SOG 129/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e031 70 + Farbcode + 000XS/S/L  
 RX Inklinator AC 575
- Adapter**  
 e807, Größen: XS, S, L  
 e807 70 3500 LST® active silver M  
 e807 75 3500 LST® active silver M + Demolens clear  
 e807 70 6500 grey  
 e807 70 6600 LST® grey silver M
- Clip-in randlos**  
 e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
 e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version:  
 e902 70 1001 0000  
 e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
 e905 Clip-in (Steg)  
 e907 Clip-in (Nase)  
 e909 Clip-in flach (Steg)  
 extended Version:  
 e907 75 1001 0000



**75 4000 000XS/S/L**  
 frame violet metallic  
 lens LST® active silver M (3)



**75 4500 000XS/S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® active silver M (3)



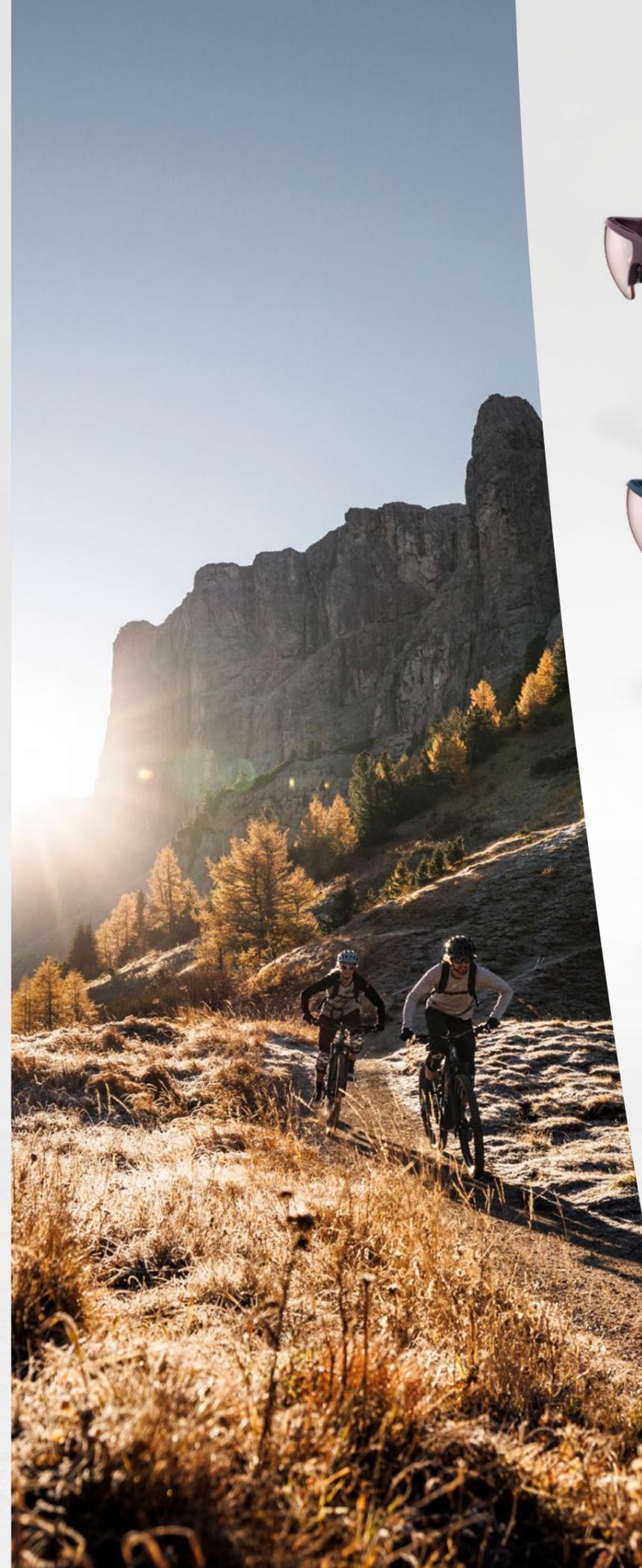
**75 6000 000XS/S/L**  
 frame khaki matt  
 lens LST® contrast silver M (3)



**75 6600 000XS/S/L**  
 frame dark grey matt  
 lens LST® active blue M (3)



**75 8500 000XS/S/L**  
 frame rosé transparent  
 lens LST® active silver M (3)

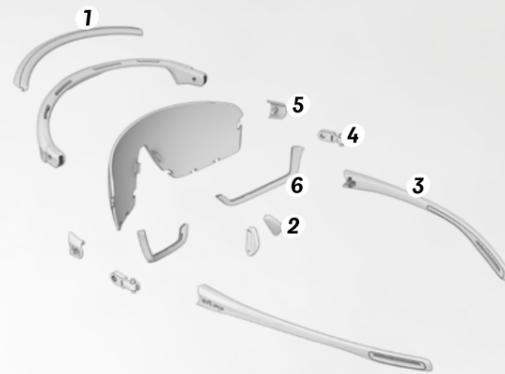


# e032 traileye ng pro performance



**75 5500 000S/L**

frame **dark green metallic**  
lens **LST® active silver M (3)**



## Ersatzteile

- 1 Sweatbar S/L: BL 340
- 2 Nasensteg int. SP 116 / ext. KST 51-4
- 3 Bügel B 0698
- 4 Inklinator AC 570
- 5 Logoteil AC 561
- 6 Lensguard S: AC589 • L: AC588

## Größen

Größen S, L	Inklination S/L: 15°	Stegweite S/L: 20 mm
Schläfenbreite S: 137 mm • L: 143 mm	Basiskurve 6	Ø Gewicht S: 32,5 g • L: 34,5 g
Bügel S/L: 120 mm		

## Verpackung

- Hardcase SHE 253**
- Mikrofaserbeutel SHS 44**
- Faltkarton FK 181**

## Add-ons

- Kopfband**  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559**
- nose cover AC 584**
- face mask AC 622**
- headband adapter incl. headband BC 705**

## Ersatzfilter

- Basis Filter**  
SOG 174/541 clear  
SOG 174/715 space M
- LST® Filter**  
SOG 174/539 LST® bright  
SOG 174/564 LST® bright blue M  
SOG 174/536 LST® active silver M  
SOG 174/738 LST® active red M  
SOG 174/737 LST® active blue M  
SOG 174/683 LST® contrast silver M  
SOG 174/726 LST® grey silver M
- VARIo/polarized Filter**  
SOG 176/568 VARIo clear af  
SOG 176/566 LST® VARIo purple M  
SOG 176/716 LST® VARIo blue-green M  
SOG 176/639 LST® blue light VARIo M  
SOG 176/569 LST® pol silver M

## Opt. Verglasung

- Shield Adapter**  
RX Version (70) erhältlich  
e032 70 + Farbcode + 000S/L  
e808, Größen: S, L  
e808 70 1000 clear  
e808 70 3500 LST® active silver M  
e808 75 3500 LST® active silver M + Demolens clear  
e808 70 6000 LST® contrast silver M  
e808 70 6500 LST® grey silver M
- VARIo Adapter**  
e808 70 1100 VARIo clear  
e808 70 2500 LST® VARIo purple M  
e808 70 2600 LST® VARIo blue-green M  
e808 70 6100 LST® blue light VARIo M

- Clip-in randlos**  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e903 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e903 75 1001 0000

- Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000

# e032



**75 5500 000S/L**  
frame **dark green metallic**  
lens **LST® active silver M (3)**



**75 6500 000S/L**  
frame **dark grey matt**  
lens **LST® active blue M (3)**



**75 9000 000S/L**  
frame **black matt**  
lens **LST® active red M (3)**



**75 9100 000S/L**  
frame **black matt**  
lens **LST® VARIo blue-green M (1-3)**

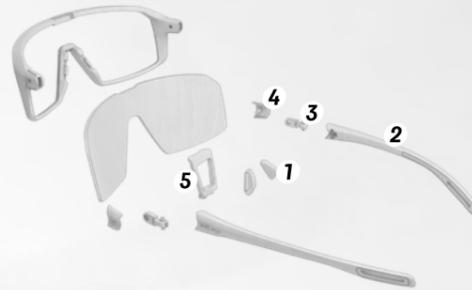




**75 5500 000S/L**  
 frame forest green matt  
 lens LST® grey silver M (3)

**Ersatzteile**

- 1 Nasensteg  
int. SP 110 / altern. SP 116  
nosebridge ext. KST 51-4
- 2 Bügel B 0698
- 3 Inklinator AC 570
- 4 Logoteil AC 561
- 5 Rahmen Clip AC 598 black  
new AC 598 transparent



**Größen**

Größen S, L  
 Schläfenbreite S: 137 mm • L: 143 mm  
 Bügel S/L: 120 mm

Inklination S/L: 15°  
 Basiskurve 5

Stegweite S/L: 20 mm  
 ø Gewicht S: 32 g • L: 33 g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584\*\*\*
- face mask AC 622\*\*\*
- headband adapter  
incl. headband BC 705

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
SOG 184/541 clear  
SOG 184/715 space M
- LST® Filter**  
SOG 184/539 LST® bright  
SOG 184/564 LST® bright blue M  
SOG 184/536 LST® active silver M  
SOG 184/738 LST® active red M  
SOG 184/737 LST® active blue M  
SOG 184/683 LST® contrast silver M  
SOG 184/726 LST® grey silver M
- VARI0/polarized Filter**  
SOG 186/768 VARI0 clear af  
SOG 186/566 LST® VARI0 purple M  
SOG 186/716 LST® VARI0 blue-green M  
SOG 186/639 LST® blue light VARI0 M  
SOG 186/569 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Clip-in randlos**  
RX Version (70) erhältlich  
e037 70 + Farbcode + 000S/L  
  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e903 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e903 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000



**75 1500 000S/L**  
 frame white matt  
 lens LST® active blue M (3)



**75 5500 000S/L**  
 frame forest green matt  
 lens LST® grey silver M (3)



**75 2500 000S/L**  
 frame neon orange matt  
 lens LST® grey silver M (3)



**75 6500 000S/L**  
 frame dark grey matt  
 lens LST® active red M (3)



**75 4500 000S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® active silver M (3)



**75 9100 000S/L**  
 frame black matt  
 lens LST® VARI0 blue-green M (1-3)



**75 5000 000S/L**  
 frame sky grey matt  
 lens LST® grey silver M (3)



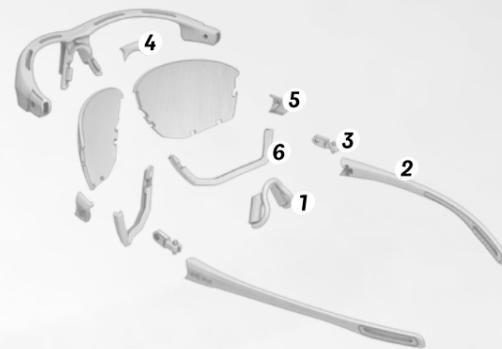
**75 9200 000S/L**  
 frame Joris Ryf edition  
 lens LST® VARI0 purple M (1-3)



**75 5100 000S/L**  
 frame spearmint matt  
 lens LST® grey silver M (3)



**75 4500 000S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® active red M (3)



**Ersatzteile**

- 1 Nasensteg  
int. KST 51 / ext. KST 51-4
- 2 Bügel B 0698
- 3 Inklinator AC 570
- 4 Cover Clip-in Fixierung AC 572
- 5 Logoteil AC 561
- 6 Lensguard S: AC 614 • L: AC 613

**Größen**

Größen S, L	Inklination S/L: 18°	Basiskurve 8
Schläfenbreite S: 134 mm • L: 140 mm	Fassungsscheibenwinkel S/L: 2*26°	Stegweite S/L: 10 mm
Bügel S/L: 120 mm	Filter S: 66*46 (2370 mm²) L: 70*49 (2668 mm²)	Ø Gewicht S: 27 g • L: 29 g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- Kopfband S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584
- face mask AC 622
- headband adapter incl. headband BC 705

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
 SOG 68/421 clear af  
 SOG 68/131 space M
- LST® Filter**  
 SOG 68/416 LST® bright af  
 SOG 145/564 LST® bright blue M  
 SOG 68/109 LST® active silver M  
 SOG 145/738 LST® active red M  
 SOG 145/737 LST® active blue M  
 SOG 68/174 LST® contrast silver M  
 SOG 68/725 LST® grey silver M
- VARI0/polarisierende Filter**  
 SOG 104/550 VARI0 clear af\*  
 SOG 156/566 LST® VARI0 purple M  
 SOG 156/716 LST® VARI0 blue-green M  
 SOG 156/639 LST® blue light VARI0 M  
 SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e039 70 + Farbcode + 000S/L
- Clip-in randlos**  
 e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
 e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version:  
 e902 70 1001 0000  
 e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
 e905 Clip-in (Steg)  
 e907 Clip-in (Nase)  
 e909 Clip-in flach (Steg)  
 extended Version:  
 e907 75 1001 0000



**75 4500 000S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® active red M (3)



**75 6500 000S/L**  
 frame dark grey matt  
 lens LST® active blue M (3)



**75 4600 000S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® active silver M (3)



**75 9000 000S/L**  
 frame black matt  
 lens LST® VARI0 blue-green M (1-3)



**75 5500 000S/L**  
 frame forest green matt  
 lens LST® active silver M (3)



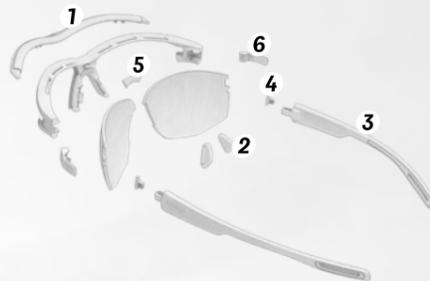
**75 9100 000S/L**  
 frame black matt  
 lens LST® VARI0 purple M (1-3)



**75 5500 000S/L**  
 frame dark green metallic  
 lens LST® active silver M (3)

**Ersatzteile**

- 1 Sweatbar BL 373
- 2 Nasensteg int. SP 110 / altern. SP 116 nosebridge ext. KST 51-4
- 3 Bügel inkl. Inklinator B 0702
- 4 Inklinator AC 403
- 5 Cover Clip-in Fixierung AC 616
- 6 lens lock-system AC 617



**Größen**

Größen S, L	Inklination S/L: 17°	Basiskurve 8
Schläfenbreite S: 134 mm • L: 141 mm	Fassungsscheibenwinkel S/L: 2*25°	Stegweite S/L: 9 mm
Bügel S/L: 130 mm	Filter S: 67*48 (2553 mm²) L: 71*50 (2798 mm²)	Ø Gewicht S: 28 g • L: 29 g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- Kopfband S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
 SOG 68/421 clear af  
 SOG 68/131 space M
- LST® Filter**  
 SOG 68/416 LST® bright af  
 SOG 145/564 LST® bright blue M  
 SOG 68/109 LST® active silver M  
 SOG 145/738 LST® active red M  
 SOG 145/737 LST® active blue M  
 SOG 68/174 LST® contrast silver M  
 SOG 68/725 LST® grey silver M
- VARIo/polarisierende Filter**  
 SOG 104/550 VARIo clear af\*  
 SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
 SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
 SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
 SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e042 70 + Farbcode + 000S/L
- Clip-in randlos**  
 e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
 e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version:  
 e902 70 1001 0000  
 e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
 e905 Clip-in (Steg)  
 e907 Clip-in (Nase)  
 e909 Clip-in flach (Steg)  
 extended Version:  
 e907 75 1001 0000



**75 2500 000S/L**  
 frame neon orange matt  
 lens LST® grey silver M (3)



**75 5600 000S/L**  
 frame forest green matt  
 lens LST® active silver M (3)



**75 4500 000S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® active silver M (3)



**75 6500 000S/L**  
 frame dark grey matt  
 lens LST® VARIo blue-green M (1-3)



**75 5000 000S/L**  
 frame sky grey matt  
 lens LST® grey silver M (3)



**75 9000 000S/L**  
 frame black matt  
 lens LST® VARIo purple M (1-3)



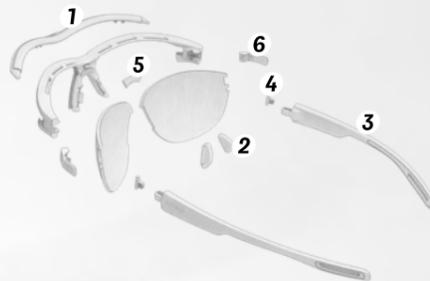
**75 5500 000S/L**  
 frame dark green metallic  
 lens LST® active silver M (3)



**75 3500 000S/L**  
 frame **rosé metallic**  
 lens **LST® active silver M (3)**

**Ersatzteile**

- 1 Sweatbar BL 373
- 2 Nasensteg int. SP 110 / altern. SP 116  
nosebridge ext. KST 51-4
- 3 Bügel inkl. Inklinator B 0702
- 4 Inklinator AC 403
- 5 Cover Clip-in Fixierung AC 616
- 6 lens lock-system AC 617



**Größen**

Größen S, L	Inklination S/L: 17°	Basiskurve 8
Schläfenbreite S: 134 mm • L: 141 mm	Fassungsscheibenwinkel S/L: 2*25°	Stegweite S/L: 9 mm
Bügel S/L: 130 mm	Filter S: 67*49 (2559 mm²) L: 71*50 (2766 mm²)	Ø Gewicht S: 28 g • L: 29 g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- Kopfband S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
 SOG 68/421 clear af  
 SOG 68/131 space M
- LST® Filter**  
 SOG 68/416 LST® bright af  
 SOG 145/564 LST® bright blue M  
 SOG 68/109 LST® active silver M  
 SOG 145/738 LST® active red M  
 SOG 145/737 LST® active blue M  
 SOG 68/174 LST® contrast silver M  
 SOG 68/725 LST® grey silver M
- VARIo/polarisierende Filter**  
 SOG 104/550 VARIo clear af\*  
 SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
 SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
 SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
 SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e043 70 + Farbcode + 000S/L
- Clip-in randlos**  
 e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
 e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version:  
 e902 70 1001 0000  
 e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
 e905 Clip-in (Steg)  
 e907 Clip-in (Nase)  
 e909 Clip-in flach (Steg)  
 extended Version:  
 e907 75 1001 0000



**75 2500 000S/L**  
 frame **neon orange matt**  
 lens **LST® grey silver M (3)**



**75 5100 000S/L**  
 frame **ocean metallic**  
 lens **LST® grey silver M (3)**



**75 3500 000S/L**  
 frame **rosé metallic**  
 lens **LST® active silver M (3)**



**75 5500 000S/L**  
 frame **dark green metallic**  
 lens **LST® active silver M (3)**



**75 4000 000S/L**  
 frame **blackberry transparent**  
 lens **LST® VARIo purple M (1-3)**



**75 9000 000S/L**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® VARIo blue-green M (1-3)**



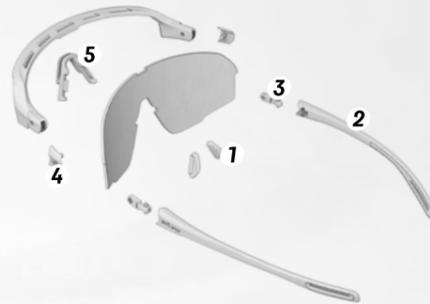
**75 5000 000S/L**  
 frame **petrol matt**  
 lens **LST® grey silver M (3)**



**75 6500 000S/L**  
frame stone grey matt  
lens LST® grey silver M (3)

**Ersatzteile**

- 1 Nasensteg  
int. SP 110 / altern. SP 116  
nosebridge ext. KST 51-4
- 2 Bügel B 0698
- 3 Inklinator AC 570
- 4 Logoteil AC 561
- 5 Nasenstegaufnahme KST 88



**Größen**

Größen S, L	Bügel S/L: 120 mm	Basiskurve 5
Schläfenbreite S: 139 mm • L: 145 mm	Inklination S/L: 16°	Ø Gewicht S: 29 g • L: 31 g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584\*\*\*
- face mask AC 622\*\*\*
- headband adapter  
incl. headband BC 705

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
SOG 184/541 clear  
SOG 184/715 space M
- LST® Filter**  
SOG 184/539 LST® bright  
SOG 184/564 LST® bright blue M  
SOG 184/536 LST® active silver M  
SOG 184/738 LST® active red M  
SOG 184/737 LST® active blue M  
SOG 184/683 LST® contrast silver M  
SOG 184/726 LST® grey silver M
- VARI0/polarized Filter**  
SOG 186/768 VARI0 clear af  
SOG 186/566 LST® VARI0 purple M  
SOG 186/716 LST® VARI0 blue-green M  
SOG 186/639 LST® blue light VARI0 M  
SOG 186/569 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Clip-in randlos**  
RX Version (70) erhältlich  
e045 70 + Farbcode + 000S/L
- e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e903 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e903 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000



**75 2500 000S/L**  
frame neon orange matt  
lens LST® grey silver M (3)



**75 6500 000S/L**  
frame stone grey matt  
lens LST® grey silver M (3)



**75 4500 000S/L**  
frame dark blue matt  
lens LST® VARI0 blue-green M (1-3)



**75 6600 000S/L**  
frame dark grey matt  
lens LST® active red M (3)



**75 5500 000S/L**  
frame forest green matt  
lens LST® active silver M (3)



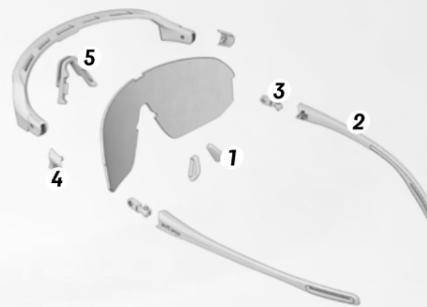
**75 9000 000S/L**  
frame black matt  
lens LST® VARI0 purple M (1-3)



**75 5600 000S/L**  
 frame **smoke green matt**  
 lens **LST® VARIO blue-green M (1-3)**

**Ersatzteile**

- 1 Nasensteg  
int. SP 110 / altern. SP 116  
nosebridge ext. KST 51-4
- 2 Bügel B 0698
- 3 Inklinator AC 570
- 4 Logoteil AC 561
- 5 Nasenstegaufnahme KST 88



**Größen**

Größen S, L	Bügel S/L: 120 mm	Basiskurve 5
Schläfenbreite S: 139 mm • L: 145 mm	Inklination S/L: 16°	Ø Gewicht S: 29 g • L: 31 g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584\*\*\*
- face mask AC 622\*\*\*
- headband adapter  
incl. headband BC 705

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
SOG 184/541 clear  
SOG 184/715 space M
- LST® Filter**  
SOG 184/539 LST® bright  
SOG 184/564 LST® bright blue M  
SOG 184/536 LST® active silver M  
SOG 184/738 LST® active red M  
SOG 184/737 LST® active blue M  
SOG 184/683 LST® contrast silver M  
SOG 184/726 LST® grey silver M
- VARIO/polarized Filter**  
SOG 186/768 VARIO clear af  
SOG 186/566 LST® VARIO purple M  
SOG 186/716 LST® VARIO blue-green M  
SOG 186/639 LST® blue light VARIO M  
SOG 186/569 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Clip-in randlos**  
RX Version (70) erhältlich  
e046 70 + Farbcode + 000S/L
- e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e903 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e903 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000

athlete's signature edition



**75 4000 000S/L**  
 frame **blackberry transparent**  
 lens **LST® grey silver M (3)**



**75 5700 000S/L**  
 frame **Bart P. edition**  
 lens **LST® VARIO blue-green M (1-3)**



**75 5000 000S/L**  
 frame **ocean blue matt**  
 lens **LST® grey silver M (3)**



**75 6500 000S/L**  
 frame **dark grey matt**  
 lens **LST® active blue M (3)**



**75 5500 000S/L**  
 frame **dark green matt**  
 lens **LST® active silver M (3)**



**75 9000 000S/L**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® VARIO purple M (1-3)**

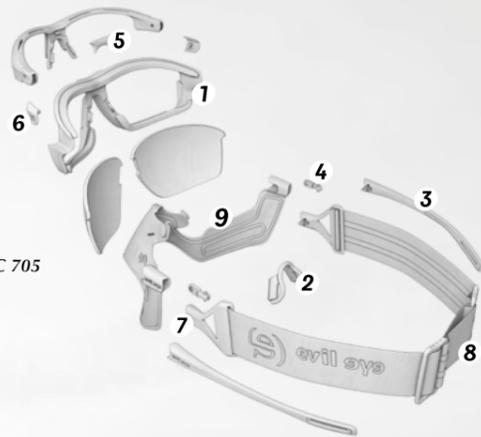


**75 5600 000S/L**  
 frame **smoke green matt**  
 lens **LST® VARIO blue-green M (1-3)**

\*\*\* Das nose cover und die face mask können nur mit SP 116 oder KST 51-4 montiert werden.



**75 9000 000S/L**  
 frame black matt  
 lens space M (4)



**Ersatzteile**

- 1 Face-fit foam pad  
S: BL 353 • L: BL 352
- 2 Nasensteg  
int. KST 51 / ext. KST 51-4
- 3 Bügel B 0698
- 4 Inklinator AC 570
- 5 Cover Clip-in Fixierung AC 572
- 6 Logoteil AC 561
- 7 headband adapter incl. headband BC 705
- 8 headband BB 51
- 9 face mask AC 622

**Größen**

Größen S, L  
 Schläfenbreite S: 134 mm • L: 140 mm  
 Bügel S/L: 120 mm

Inklination S/L: 18°  
 Fassungs Scheibenwinkel S/L: 2\*26°  
 Filter S: 66\*44 (2318 mm²)  
 L: 70\*47 (2660 mm²)

Basiskurve 8  
 Stegweite S/L: 10 mm  
 Ø Gewicht S: 47 g • L: 49 g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
 SOG 68/421 clear af  
 SOG 68/131 space M
- LST® Filter**  
 SOG 68/416 LST® bright af  
 SOG 145/564 LST® bright blue M  
 SOG 68/109 LST® active silver M  
 SOG 145/738 LST® active red M  
 SOG 145/737 LST® active blue M  
 SOG 68/174 LST® contrast silver M  
 SOG 68/725 LST® grey silver M
- VARIo/polarisierende Filter**  
 SOG 104/550 VARIo clear af\*  
 SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
 SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
 SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
 SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e047 70 + Farbcode + 000S/L
- Clip-in randlos**  
 e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
 e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version:  
 e902 70 1001 0000  
 e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
 e905 Clip-in (Steg)  
 e907 Clip-in (Nase)  
 e909 Clip-in flach (Steg)  
 extended Version:  
 e907 75 1001 0000



**75 4500 000S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® grey silver M (3)



**75 6500 000S/L**  
 frame dark grey matt  
 lens LST® active silver M (3)



**75 5500 000S/L**  
 frame forest green matt  
 lens LST® blue light VARIo M (2-4)



**75 9000 000S/L**  
 frame black matt  
 lens space M (4)

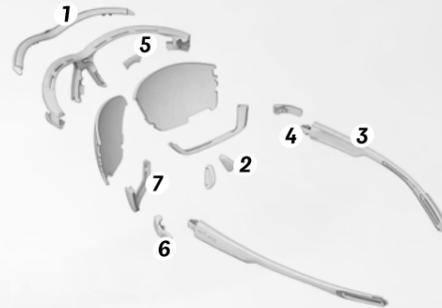
# e049 pathline air pro performance



**75 4500 000S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® active silver M (3)

## Ersatzteile

- 1 Sweatbar BL 373
- 2 Nasensteg  
int. SP 110 / altern. SP 116  
nosebridge ext. KST 51-4
- 3 Bügel inkl. Inklinator B 0702
- 4 Inklinator AC 403
- 5 Cover Clip-in Fixierung AC 616
- 6 lens lock-system AC 617
- 7 3D Lensguard S: AC 631 • L: AC 630



## Größen

Größen S, L  
 Schläfenbreite S: 134 mm • L: 141 mm  
 Bügel S/L: 130 mm

Inklination S/L: 17°  
 Fassungs-scheibenwinkel S/L: 2\*25°  
 Filter S: 67\*47 (2527 mm²)  
 L: 71\*50 (2841 mm²)

Basiskurve 8  
 Stegweite S/L: 9 mm  
 Ø Gewicht S: 28 g • L: 29 g

## Verpackung

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- Faltkarton FK 181

## Add-ons

- Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584

## Ersatzfilter

**Basis Filter**  
 SOG 68/421 clear af  
 SOG 68/131 space M

**LST® Filter**  
 SOG 68/416 LST® bright af  
 SOG 145/564 LST® bright blue M  
 SOG 68/109 LST® active silver M  
 SOG 145/738 LST® active red M  
 SOG 145/737 LST® active blue M  
 SOG 68/174 LST® contrast silver M  
 SOG 68/725 LST® grey silver M

**VARIo/polarisierende Filter**  
 SOG 181/791 VARIo clear af  
 SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
 SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
 SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
 SOG 104/449 LST® pol silver M

## Opt. Verglasung

**Direktverglasung**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e049 70 + Farbcode + 000S/L

**Clip-in randlos**  
 e900 Chassis (Steg) zur Verglasung  
 e901 Clip-in (Steg) + Demolens  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version:  
 e902 70 1001 0000  
 e904 75 1001 0000

**Clip-in Vollrand**  
 e905 Clip-in (Steg)  
 e907 Clip-in (Nase)  
 e909 Clip-in flach (Steg)  
 extended Version:  
 e907 75 1001 0000

# e049



**75 4500 000S/L**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® active silver M (3)



**75 6600 000S/L**  
 frame dark grey matt  
 lens LST® active blue M (3)



**75 5500 000S/L**  
 frame dark green matt  
 lens LST® grey silver M (3)



**75 8500 000S/L**  
 frame rosé transparent  
 lens LST® active silver M (3)



**75 6500 000S/L**  
 frame stone grey matt  
 lens LST® VARIo purple M (1-3)



**75 9000 000S/L**  
 frame black matt  
 lens LST® VARIo blue-green M (1-3)



*Mit der Athlete's Signature Edition präsentieren wir eine exklusive Sonderkollektion, die in enger Zusammenarbeit mit drei Top-AthletInnen entstand. Die neugestalteten Modelle vereinen außergewöhnliche Farbkombinationen mit höchster Funktionalität – ein Design, das auch buchstäblich die persönliche Handschrift der AthletInnen trägt.*

# *athlete's signature edition*

athlete's signature edition



**Julia Mayer (AUT)**

Sport: Running  
Disziplin: Marathon

Olympionikin  
4-fache Österreichische Rekordhalterin  
20-fache Staatsmeisterin



**Joris Ryf (SUI)**

Sport: E-Mountainbike  
Disziplin: E-XCO

UCI E-XCO Weltmeister 2023  
3. Platz UCI E-XCO Weltmeister 2022  
Mehrfacher UCI E\_XCO Weltcup Sieger



**Bartłomiej Przedwojewski (POL)**

Sport: Running  
Disziplin: Trail Running

Golden Trail Champion 2020  
1. Platz Golden Trail World Series Final 2019  
1. Platz Chiemgau Trail Run 2021



**75 5000 0000**  
frame missy.julia edition  
lens LST® grey silver M (3)



**75 9200 000S/L**  
frame Joris Ryf edition  
lens LST® VARIO purple M (1-3)



**75 5700 000S/L**  
frame Bart P. edition  
lens LST® VARIO blue-green M (1-3)

*In den active-Modellen verschmelzen Stil und Funktionalität zu einer perfekten Einheit. Wie alle evil eye Produkte werden die leichtgewichtigen und vielseitig einsetzbaren Sportbrillen in Österreich hergestellt und können optisch verglast werden.*

***active***



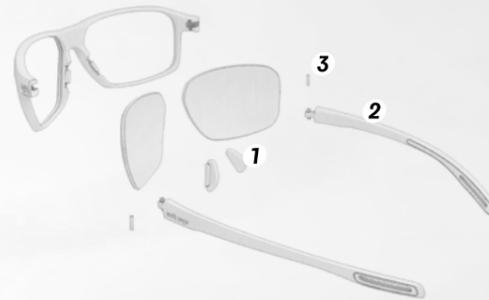


75 5500 0000

frame forest green matt  
lens LST® active silver M (3)

### Ersatzteile

- 1 Nasenpads int. SP 110 / ext. SP 105
- 2 Bügel mit Scharnierstift B 0692-1
- 3 Scharnierstift ST 47



### Größen

Schläfenbreite 133 mm  
Bügel 130 mm  
Inklination 15°

Fassungsscheibenwinkel 2\*26°  
Filter 63\*46 (2405 mm²)  
Basiskurve 8

Stegweite 14 mm  
Ø Gewicht 24 g

### Verpackung

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- Faltkarton FK 181

### Add-ons

- Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584\*\*\*

### Ersatzfilter

- Basis Filter**  
SOG 68/421 clear af
- LST® Filter**  
SOG 68/416 LST® bright af  
SOG 145/564 LST® bright blue M  
SOG 68/109 LST® active silver M  
SOG 145/738 LST® active red M  
SOG 145/737 LST® active blue M  
SOG 68/174 LST® contrast silver M  
SOG 68/725 LST® grey silver M

- VARIo/polarisierende Filter**  
SOG 104/550 VARIo clear af\*  
SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
SOG 104/449 LST® pol silver M

### Opt. Verglasung

**Direktverglasung**  
RX Version (70) erhältlich  
e011 70 + Farbcode\*\* + 0000

**Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000

\*\* ausgenommen angeführte Modelle

\*\*\* Das nose cover kann nur mit KST 51 oder KST 51-4 montiert werden.



75 4600 0000

+ 70 4500  
frame dark blue matt  
lens LST® pol silver M (3)



75 9000 0000

frame black matt  
lens LST® active silver M (3)



75 5500 0000

frame forest green matt  
lens LST® active silver M (3)



75 9200 0000

frame black matt  
lens LST® grey silver M (3)



75 6500 0000

frame dark olive metallic  
lens LST® contrast silver M (3)



75 9400 0000

+ 70 9200  
frame black matt  
lens LST® active blue M (3)



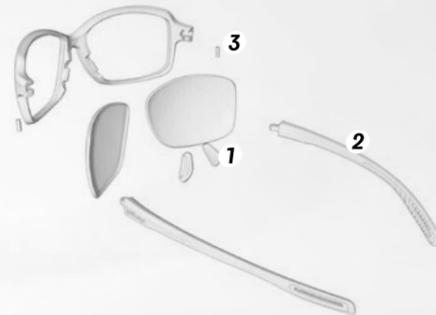
**75 8600 0000**  
frame *rosé transparent*  
lens *LST® active silver M (3)*

**Ersatzteile**

❶ **Nasenpads**  
int. SP 110 / ext. SP 105

❷ **Bügel mit Scharnierstift**  
B 0692-1

❸ **Scharnierstift** ST 47



**Größen**

Schläfenbreite 127 mm  
Bügel 130 mm  
Inklination 11°

Fassungsscheibenwinkel 2\*24°  
Filter 59\*45 (2204 mm²)  
Basiskurve 8

Stegweite 14 mm  
Ø Gewicht 23 g

**Verpackung**

- Hardcase** SHE 253
- Mikrofaserbeutel** SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter** SHS 45
- Faltkarton** FK 181

**Add-ons**

- Kopfband**  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper** AC 559
- nose cover** AC 584\*\*\*

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
SOG 68/421 clear af
- LST® Filter**  
SOG 68/416 LST® bright af  
SOG 145/564 LST® bright blue M  
SOG 68/109 LST® active silver M  
SOG 145/738 LST® active red M  
SOG 145/737 LST® active blue M  
SOG 68/174 LST® contrast silver M  
SOG 68/725 LST® grey silver M

- VARIo/polarisierende Filter**  
SOG 104/550 VARIo clear af\*  
SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
RX Version (70) erhältlich  
e018 70 + Farbcode + 0000
- Clip-in randlos**  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000



**75 4000 0000**  
frame *violet metallic*  
lens *LST® contrast silver M (3)*



**75 6000 0000**  
frame *dark brown matt*  
lens *LST® contrast silver M (3)*



**75 4100 0000**  
frame *blackberry transparent*  
lens *LST® active silver M (3)*



**75 8600 0000**  
frame *rosé transparent*  
lens *LST® active silver M (3)*



**75 4200 0000**  
frame *lavender transparent*  
lens *LST® grey silver M (3)*



**75 9300 0000**  
frame *black matt*  
lens *LST® grey silver M (3)*



**75 4000 0000**

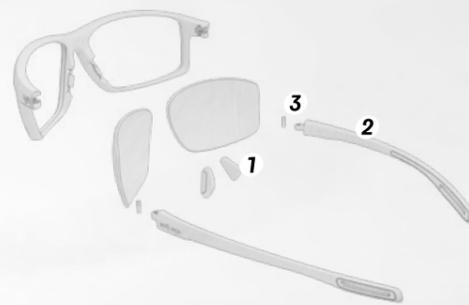
frame **blackberry transparent**  
lens **LST® active silver M (3)**

**Ersatzteile**

❶ **Nasenpads**  
int. SP 110 / ext. SP 105

❷ **Bügel mit Scharnierstift**  
B 0692-1

❸ **Scharnierstift** ST 47



**Größen**

Schläfenbreite **139 mm**  
Bügel **130 mm**  
Inklination **17°**

Fassungsscheibenwinkel **2\*25°**  
Filter **65\*45 (2287 mm²)**  
Basiskurve **8**

Stegweite **15 mm**  
Ø Gewicht **25,5 g**

**Verpackung**

- Hardcase** SHE 253
- Mikrofaserbeutel** SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter** SHS 45
- Faltkarton** FK 181

**Add-ons**

- Kopfband**  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper** AC 559
- nose cover** AC 584\*\*\*

**Ersatzfilter**

**Basis Filter**  
SOG 68/421 clear af

**LST® Filter**  
SOG 68/416 LST® bright af  
SOG 145/564 LST® bright blue M  
SOG 68/109 LST® active silver M  
SOG 145/738 LST® active red M  
SOG 145/737 LST® active blue M  
SOG 68/174 LST® contrast silver M  
SOG 68/725 LST® grey silver M

**VARIo/polarisierende Filter**  
SOG 104/550 VARIo clear af\*  
SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

**Direktverglasung**  
RX Version (70) erhältlich  
e022 70 + Farbcode + 0000

**Clip-in randlos**  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e904 75 1001 0000

**Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000



**75 4000 0000**  
frame **blackberry transparent**  
lens **LST® active silver M (3)**



**75 4600 0000**  
frame **dark blue matt**  
lens **LST® pol silver M (3)**



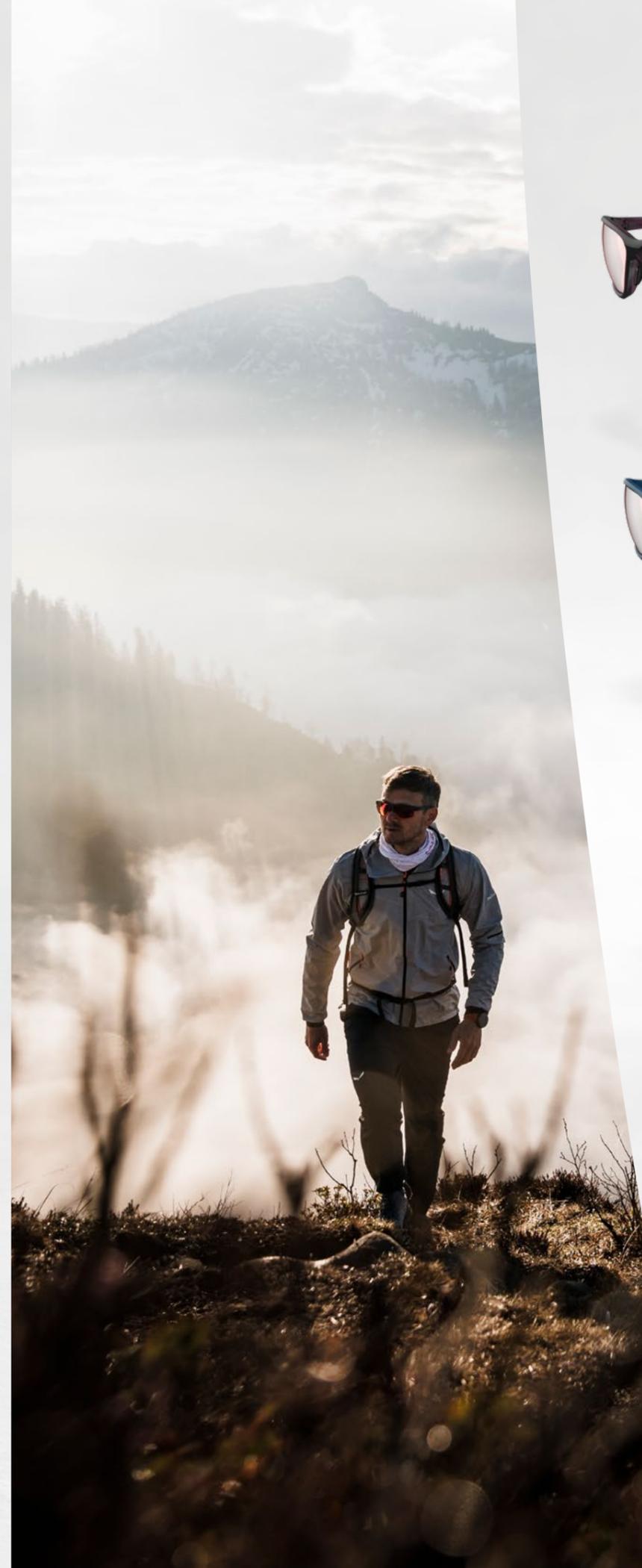
**75 6000 0000**  
frame **khaki matt**  
lens **LST® contrast silver M (3)**



**75 9000 0000**  
frame **black matt**  
lens **LST® active silver M (3)**



**75 9100 0000**  
frame **black matt**  
lens **LST® grey silver M (3)**

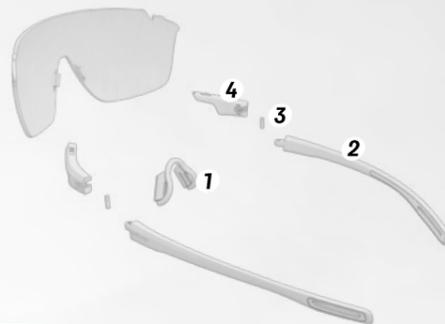




**75 9000 0000**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® VARIO purple M**  
 (1-3)

**Ersatzteile**

- 1 Nasensteg ext. KST 51-4
- 2 Bügel mit Scharnierstift B 0692-1
- 3 Scharnierstift ST 47
- 4 Backe BA 917



**Größen**

Schläfenbreite 141 mm  
 Bügel 130 mm  
 Inklination 13°

Filter 58 mm  
 Basiskurve 6  
 ø Gewicht 27 g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- Kopfband  
 S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
 SOG 174/541 clear
- LST® Filter**  
 SOG 174/539 LST® bright  
 SOG 174/564 LST® bright blue M  
 SOG 174/536 LST® active silver M  
 SOG 174/738 LST® active red M  
 SOG 174/737 LST® active blue M  
 SOG 174/683 LST® contrast silver M  
 SOG 174/726 LST® grey silver M
- VARiO/polarisierende Filter**  
 SOG 176/568 VARiO clear af  
 SOG 176/566 LST® VARiO purple M  
 SOG 176/716 LST® VARiO blue-green M  
 SOG 176/639 LST® blue light VARiO M  
 SOG 176/569 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Shield Adapter**  
 RX Version (70) erhältlich  
 e029 70 + Farbcode + 0000  
 e806, eine Größe:  
 e806 70 1000 clear  
 e806 70 3500 LST® active silver M  
 e806 75 3500 LST® active silver M + Demolens clear  
 e806 70 6000 LST® contrast silver M  
 e806 70 6500 LST® grey silver M
- VARiO Adapter**  
 e806 70 1100 VARiO clear  
 e806 70 2500 LST® VARiO purple M  
 e806 70 2600 LST® VARiO blue-green M  
 e806 70 6100 LST® blue light VARiO M

- Clip-in randlos**  
 e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
 e903 Clip-in (Nase) + Demolens  
 extended Version:  
 e902 70 1001 0000  
 e903 75 1001 0000

- Clip-in Vollrand**  
 e907 Clip-in (Nase)  
 extended Version:  
 e907 75 1001 0000





75 5500 0000

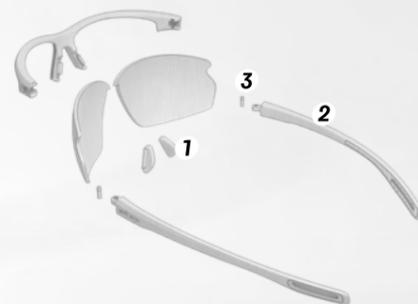
frame forest green matt  
lens LST® grey silver M (3)

**Ersatzteile**

1 Nasenpads  
int. SP 110 / ext. SP 105

2 Bügel mit Scharnierstift  
B0692-1

3 Scharnierstift ST 47



**Größen**

Schläfenbreite 133 mm  
Bügel 130 mm  
Inklination 13°

Fassungsscheibenwinkel 2\*26°  
Filter 72\*46 (2640 mm²)  
Basiskurve 8

Stegweite 5 mm  
ø Gewicht 22,5 g

**Verpackung**

- Hardcase** SHE 253
- Mikrofaserbeutel** SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter** SHS 45
- Faltkarton** FK 181

**Add-ons**

- Kopfband**  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper** AC 559
- nose cover** AC 584\*\*\*

**Ersatzfilter**

**Basis Filter**  
SOG 68/421 clear af

**LST® Filter**  
SOG 68/416 LST® bright af  
SOG 145/564 LST® bright blue M  
SOG 68/109 LST® active silver M  
SOG 145/738 LST® active red M  
SOG 145/737 LST® active blue M  
SOG 68/174 LST® contrast silver M  
SOG 68/725 LST® grey silver M

**VARIo/polarized Filter**  
SOG 104/550 VARIo clear af\*  
SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

**Direktverglasung**  
RX Version (70) erhältlich  
e035 70 + Farbcode + 0000

**Clip-in randlos**  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e904 75 1001 0000

**Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000

\*\*\* Das nose cover kann nur mit KST 51 oder KST 51-4 montiert werden.

\* laufende Umstellung auf SOG 181/791



75 5500 0000

frame forest green matt  
lens LST® grey silver M (3)



75 6500 0000

frame dark grey matt  
lens LST® active silver M (3)



75 9000 0000

frame black matt  
lens LST® active blue M (3)



75 9100 0000

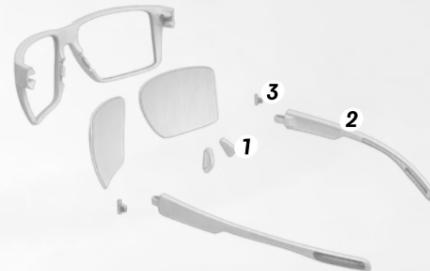
frame black matt  
lens LST® contrast silver M (3)



**75 6600 0000**  
frame **dark grey matt**  
lens **LST® grey silver M (3)**

**Ersatzteile**

- ❶ Nasensteg  
int. SP 110 / ext. SP 105
- ❷ Bügel B 0702
- ❸ Scharnierstift AC 403



**Größen**

Schläfenbreite 135 mm	Fassungsscheibenwinkel 2*22°	Stegweite 16 mm
Bügel 130 mm	Filter 62*48 (2445 mm²)	Ø Gewicht 28,5 g
Inklination 9°	Basiskurve 8	

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253**
- Mikrofaserbeutel SHS 44**
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45**
- Faltkarton FK 181**

**Add-ons**

- Kopfband**  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559**
- nose cover AC 584\*\*\***

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
SOG 68/421 clear af
- LST® Filter**  
SOG 68/416 LST® bright af  
SOG 145/564 LST® bright blue M  
SOG 68/109 LST® active silver M  
SOG 145/738 LST® active red M  
SOG 145/737 LST® active blue M  
SOG 68/174 LST® contrast silver M  
SOG 68/725 LST® grey silver M

- VARIo/polarized Filter**  
SOG 104/550 VARIo clear af\*  
SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
RX Version (70) erhältlich  
e038 70 + Farbcode + 0000
- Clip-in randlos**  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000



**75 4500 0000**  
frame **dark blue matt**  
lens **LST® active silver M (3)**



**75 6500 0000**  
frame **dark grey matt**  
lens **LST® active silver M (3)**



**75 5500 0000**  
frame **forest green matt**  
lens **LST® grey silver M (3)**



**75 6600 0000**  
frame **dark grey matt**  
lens **LST® grey silver M (3)**



**75 5600 0000**  
frame **dark green metallic**  
lens **LST® active silver M (3)**



**75 6700 0000**  
frame **grey havanna matt**  
lens **LST® grey silver M (3)**



**75 6000 0000**  
frame **brown havanna**  
lens **LST® pol silver M (3)**



**75 9000 0000**  
frame **black matt**  
lens **LST® active blue M (3)**

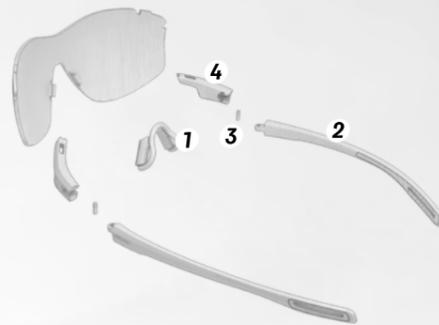


**75 4100 0000**

frame **blackberry transparent**  
lens **LST® VARIO purple M (1-3)**

**Ersatzteile**

- ❶ Nasensteg ext. KST 51-4
- ❷ Bügel mit Scharnierstift B 0692-1
- ❸ Scharnierstift ST 47
- ❹ Backe BA 917



**Größen**

Schläfenbreite	137 mm	Filter	56 mm
Bügel	130 mm	Basiskurve	6
Inklination	19°	Ø Gewicht	26,5 g

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253**
- Mikrofaserbeutel SHS 44**
- Faltkarton FK 181**

**Add-ons**

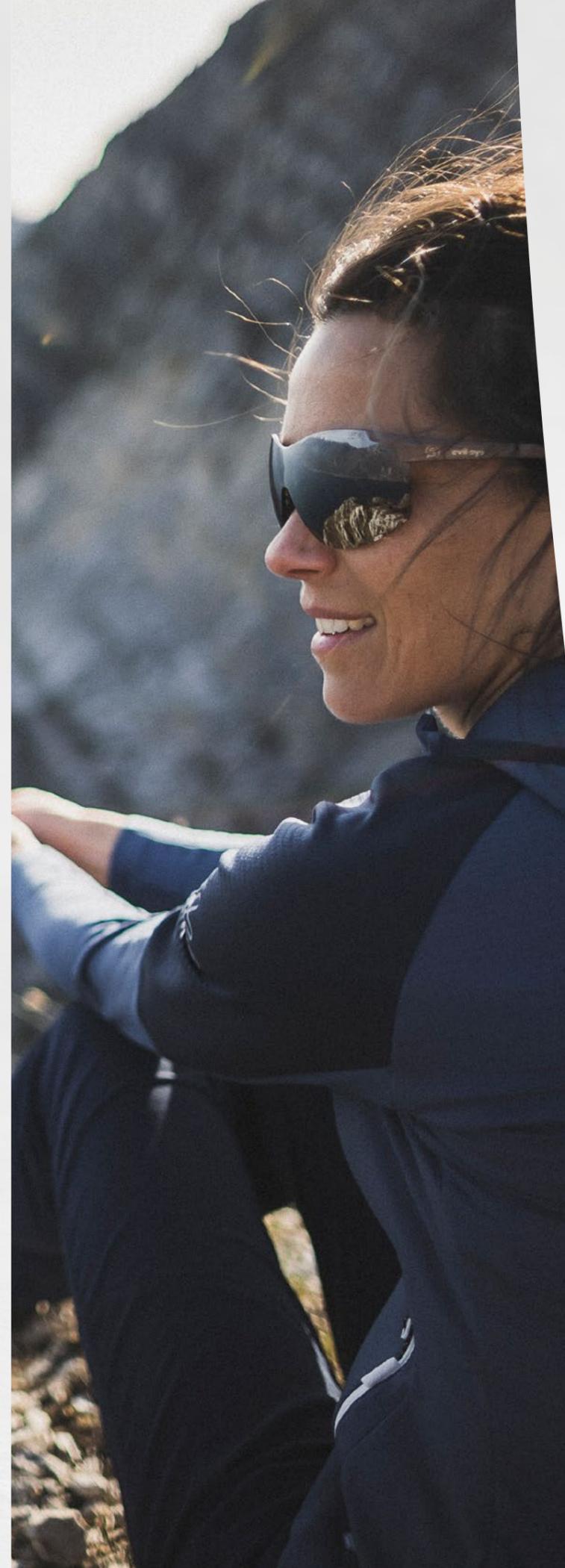
- Kopfband**  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559**
- nose cover AC 584**

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
SOG 174/541 clear
- LST® Filter**  
SOG 174/539 LST® bright  
SOG 174/564 LST® bright blue M  
SOG 174/536 LST® active silver M  
SOG 174/738 LST® active red M  
SOG 174/737 LST® active blue M  
SOG 174/683 LST® contrast silver M  
SOG 174/726 LST® grey silver M
- VARIO/polarisierende Filter**  
SOG 176/568 VARIO clear af  
SOG 176/566 LST® VARIO purple M  
SOG 176/716 LST® VARIO blue-green M  
SOG 176/639 LST® blue light VARIO M  
SOG 176/569 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Shield Adapter**  
RX Version (70) erhältlich  
e041 70 + Farbcode + 0000  
e810, eine Größe:  
e810 70 1000 clear  
e810 70 3500 LST® active silver M  
e810 75 3500 LST® active silver M + Demolens clear  
e810 70 6000 LST® contrast silver M  
e810 70 6500 LST® grey silver M
- VARIO Adapter**  
e810 70 1100 VARIO clear  
e810 70 2500 LST® VARIO purple M  
e810 70 2600 LST® VARIO blue-green M  
e810 70 6100 LST® blue light VARIO M
- Clip-in randlos**  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e903 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e903 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000



**75 3500 0000**  
frame **rosé metallic**  
lens **LST® active silver M (3)**



**75 4000 0000**  
frame **grey violet metallic**  
lens **LST® grey silver M (3)**



**75 4100 0000**  
frame **blackberry transparent**  
lens **LST® VARIO purple M (1-3)**



**75 6000 0000**  
frame **bronze metallic**  
lens **LST® contrast silver M (3)**



**75 8500 0000**  
frame **champagne metallic**  
lens **LST® active silver M (3)**



**75 8500 0000**

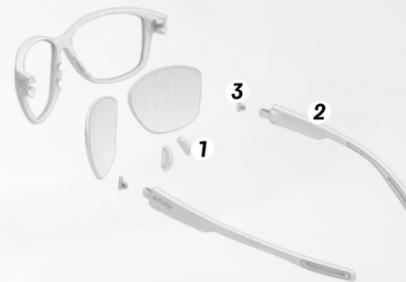
frame **rosé transparent**  
lens **LST® active silver M (3)**

**Ersatzteile**

❶ **Nasenpads**  
int. SP 110 / ext. SP 105

❷ **Bügel mit Scharnierstift**  
B 0702

❸ **Scharnierstift** AC 403



**Größen**

Schläfenbreite **129 mm**  
Bügel **130 mm**  
Inklination **18°**

Fassungsscheibenwinkel **2\*23°**  
Filter **60\*49 (2253 mm²)**  
Basiskurve **8**

Stegweite **13 mm**  
Ø Gewicht **26 g**

**Verpackung**

- Hardcase** SHE 253
- Mikrofaserbeutel** SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter** SHS 45
- Faltkarton** FK 181

**Add-ons**

- Kopfband**  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper** AC 559
- nose cover** AC 584\*\*\*

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
SOG 68/421 clear af
- LST® Filter**  
SOG 68/416 LST® bright af  
SOG 145/564 LST® bright blue M  
SOG 68/109 LST® active silver M  
SOG 145/738 LST® active red M  
SOG 145/737 LST® active blue M  
SOG 68/174 LST® contrast silver M  
SOG 68/725 LST® grey silver M

- VARIo/polarized Filter**  
SOG 104/550 VARIo clear af\*  
SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
RX Version (70) erhältlich  
e044 70 + Farbcode + 0000
- Clip-in randlos**  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000



**75 3500 0000**

frame **rosé metallic**  
lens **LST® grey silver M (3)**



**75 6100 0000**

frame **bronze metallic**  
lens **LST® contrast silver M (3)**



**75 4000 0000**

frame **grey violett metallic**  
lens **LST® active blue M (3)**



**75 8500 0000**

frame **rosé transparent**  
lens **LST® active silver M (3)**



**75 6000 0000**

frame **mango transparent**  
lens **LST® active silver M (3)**



**75 8600 0000**

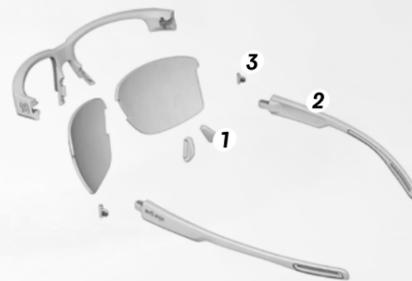
frame **champagne metallic**  
lens **LST® grey silver M (3)**



**75 5000 0000**  
frame ocean blue matt  
lens LST® grey silver M (3)

**Ersatzteile**

- ❶ Nasensteg  
int. SP 110 / ext. SP 105
- ❷ Bügel B 0702
- ❸ Scharnierstift AC 403



**Größen**

Schläfenbreite 136 mm	Fassungsscheibenwinkel 2*23°	Stegweite 11 mm
Bügel 130 mm	Filter 67*50 (2704 mm²)	φ Gewicht 27 g
Inklination 14°	Basiskurve 8	

**Verpackung**

- 📦 **Hardcase** SHE 253
- 🧺 **Mikrofaserbeutel** SHS 44
- 🧺 **Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter** SHS 45
- 📦 **Faltkarton** FK 181

**Add-ons**

- 👤 **Kopfband**  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- 👤 **Schwimmkörper** AC 559
- 👤 **nose cover** AC 584\*\*\*

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
SOG 68/421 clear af
- LST® Filter**  
SOG 68/416 LST® bright af  
SOG 145/564 LST® bright blue M  
SOG 68/109 LST® active silver M  
SOG 145/738 LST® active red M  
SOG 145/737 LST® active blue M  
SOG 68/174 LST® contrast silver M  
SOG 68/725 LST® grey silver M

- VARIo/polarized Filter**  
SOG 104/550 VARIo clear af\*  
SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
RX Version (70) erhältlich  
e048 70 + Farbcode + 0000
- Clip-in randlos**  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000



**75 5000 0000**  
frame ocean blue matt  
lens LST® grey silver M (3)



**75 6000 0000**  
frame brown havanna  
lens LST® contrast silver M (3)



**75 5500 0000**  
frame dark green matt  
lens LST® grey silver M (3)



**75 6500 0000**  
frame stone grey matt  
lens LST® active silver M (3)



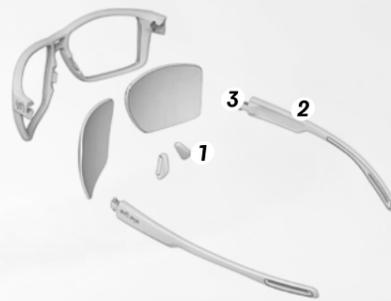
**75 5600 0000**  
frame smoke green metallic  
lens LST® grey silver M (3)



**75 9000 0000**  
frame black matt  
lens LST® active blue M (3)



**75 5000 0000**  
 frame aqua grey transparent  
 lens LST® grey silver M (3)



**Ersatzteile**

- ❶ Nasensteg  
int. SP 110 / ext. SP 105
- ❷ Bügel mit Scharnierstift B 0702
- ❸ Scharnierstift AC 403

**Größen**

Schläfenbreite 138 mm	Fassungsscheibenwinkel 2*21°	Stegweite 15 mm
Bügel 130 mm	Basiskurve 8	Ø Gewicht 29 g
Inklination 13°		

**Verpackung**

- Hardcase SHE 253
- Mikrofaserbeutel SHS 44
- Mikrofaserbeutel für Ersatzfilter SHS 45
- Faltkarton FK 181

**Add-ons**

- Kopfband  
S: BB 49-S (20 cm) • L: BB 49-L (23 cm)
- Schwimmkörper AC 559
- nose cover AC 584\*\*\*

**Ersatzfilter**

- Basis Filter**  
SOG 68/421 clear af
- LST® Filter**  
SOG 68/416 LST® bright af  
SOG 145/564 LST® bright blue M  
SOG 68/109 LST® active silver M  
SOG 145/738 LST® active red M  
SOG 145/737 LST® active blue M  
SOG 68/174 LST® contrast silver M  
SOG 68/725 LST® grey silver M

- VARIo/polarized Filter**  
SOG 181/791 VARIo clear af  
SOG 156/566 LST® VARIo purple M  
SOG 156/716 LST® VARIo blue-green M  
SOG 156/639 LST® blue light VARIo M  
SOG 104/449 LST® pol silver M

**Opt. Verglasung**

- Direktverglasung**  
RX Version (70) erhältlich  
e050 70 + Farbcode + 0000
- Clip-in randlos**  
e902 Chassis (Nase) zur Verglasung  
e904 Clip-in (Nase) + Demolens  
extended Version:  
e902 70 1001 0000  
e904 75 1001 0000
- Clip-in Vollrand**  
e907 Clip-in (Nase)  
extended Version:  
e907 75 1001 0000



**75 4500 0000**  
 frame dark blue matt  
 lens LST® active silver M (3)



**75 6500 0000**  
 frame stone grey matt  
 lens LST® active silver M (3)



**75 5000 0000**  
 frame aqua grey transparent  
 lens LST® grey silver M (3)



**75 6600 0000**  
 frame dark grey matt  
 lens LST® active blue M (3)



**75 5500 0000**  
 frame dark green matt  
 lens LST® grey silver M (3)



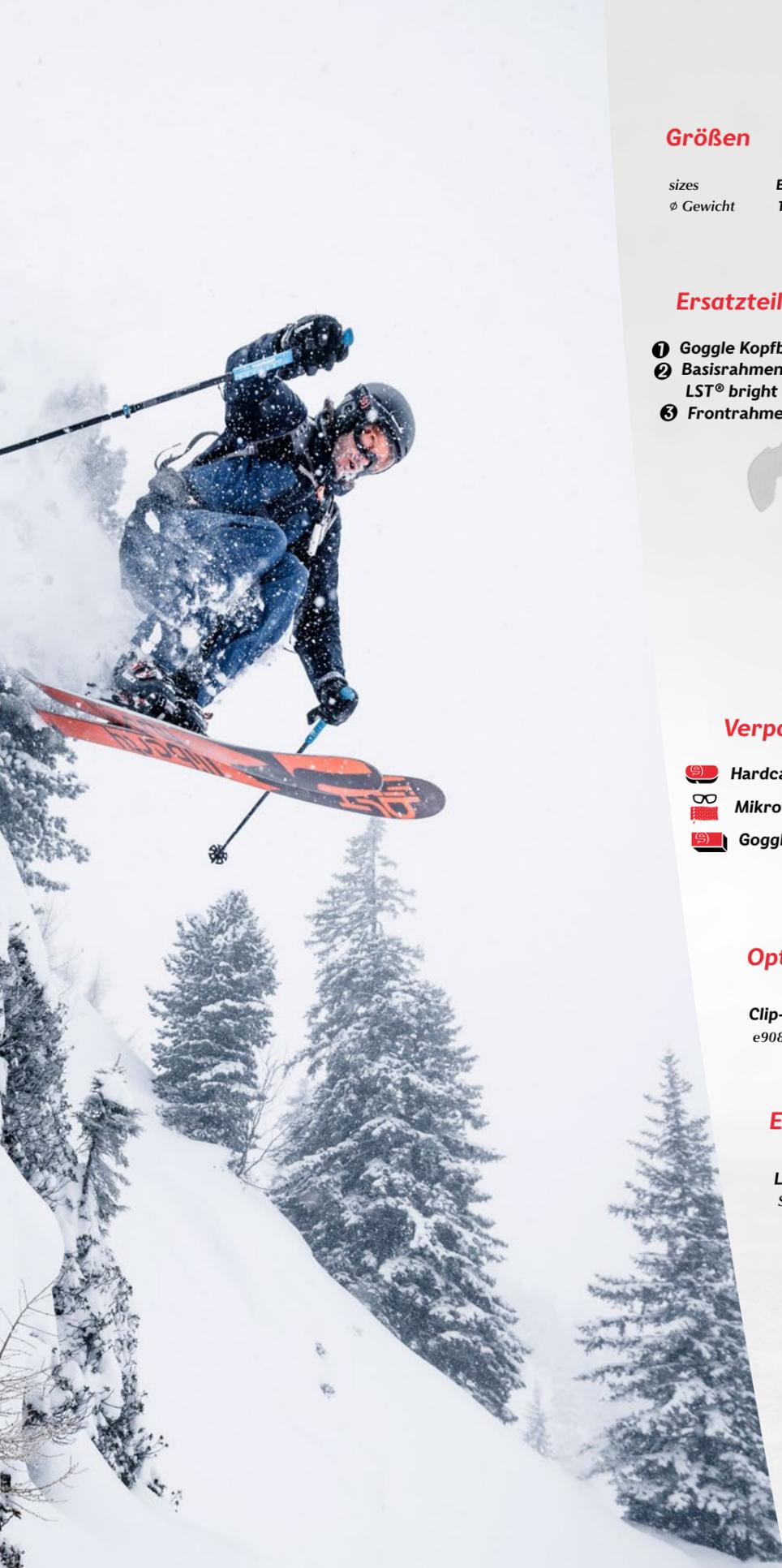
**75 9000 0000**  
 frame black matt  
 lens LST® grey silver M (3)

\*\*\* Das nose cover kann nur mit KST 51 oder KST 51-4 montiert werden.

**Ob Sonnenschein oder Schneesturm – mit den einzigartigen goggles von evil eye sind Wintersportler:innen für jede Lichtbedingung und jedes Gelände gerüstet. Die innovative fast adaption sight technology sowie die optische Verglasbarkeit verwandelt die peaksight zum Gamechanger im Schnee.**

# goggles



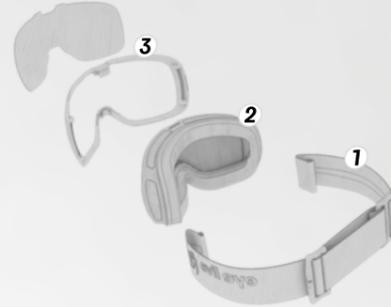


## Größen

sizes Einheitsgröße  
 ø Gewicht 180 g

## Ersatzteile

- 1 Goggle Kopfband inkl. 2 Verstelleischiebern BB50
- 2 Basisrahmen inkl. Schaumstoff + LST® bright Doppelscheibe MT02 + SOG 182/766
- 3 Frontrahmen MT E604



## Verpackung

- Hardcase SHE 255
- Mikrofaserbeutel SHS 50
- Goggle Faltkarton FK 195

## Opt. Verglasung

Clip-in Vollrand  
 e908 75 1000 4917

## Ersatzfilter

**LST® Doppelscheibe**  
 SOG 182/766 LST® bright

**Adaptionsfilter**  
 SOG 187/776 space M light

**LST® Adaptionfilter**  
 SOG 183/764 LST® active blue M light

SOG 183/763 LST® active red M light

SOG 183/762 LST® active silver M light

SOG 187/775 LST® grey silver M light

**VARiO Adaptionfilter**  
 SOG 187/767 LST® VARiO blue-green M light

## peaksight

# e604



**75 1500 0000**  
 frame white matt  
 double lens LST® bright  
 adaption lens LST® grey silver M light



**75 9200 0000**  
 frame black matt  
 double lens LST® bright  
 adaption lens LST® active silver M light



**75 9000 0000**  
 frame black matt  
 double lens LST® bright  
 adaption lens LST® active blue M light



**75 9300 0000**  
 frame black matt  
 double lens LST® bright  
 adaption lens LST® VARiO blue-green M light



**75 9100 0000**  
 frame black matt  
 double lens LST® bright  
 adaption lens LST® active red M light



**75 9400 0000**  
 frame black matt  
 double lens LST® bright  
 adaption lens space M light





## Größen

sizes            Einheitsgröße  
 ø Gewicht      180 g

## Ersatzteile

- ❶ Goggle Kopfband inkl. 2 Verstelleischiebern BB50
- ❷ Basisrahmen inkl. Schaumstoff + clear Doppelscheibe MT02 + SOG 182/777
- ❸ Frontrahmen MT E604



## Verpackung

- Hardcase** SHE 255
- Mikrofaserbeutel** SHS 50
- Goggle Faltkarton** FK 195

## Opt. Verglasung

**Clip-in Vollrand**  
 e908 75 1000 4917

## Ersatzfilter

**Doppelscheibe**  
 SOG 182/777 clear

**Adaptionsfilter**  
 SOG 187/776 space M light

**LST® Adaptionsfilter**  
 SOG 183/764 LST® active blue M light  
 SOG 183/763 LST® active red M light  
 SOG 183/762 LST® active silver M light  
 SOG 187/775 LST® grey silver M light

**VARIo Adaptionsfilter**  
 SOG 187/767 LST® VARIo blue-green M light

## peaksight cl

# e605



**75 1500 0000**  
 frame white matt  
 double lens clear  
 adaption lens LST® grey silver M light



**75 9200 0000**  
 frame black matt  
 double lens clear  
 adaption lens LST® active silver M light



**75 9000 0000**  
 frame black matt  
 double lens clear  
 adaption lens LST® active blue M light

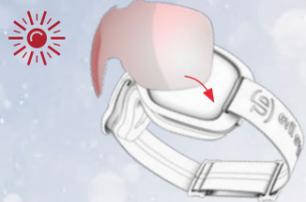


**75 9300 0000**  
 frame black matt  
 double lens clear  
 adaption lens LST® VARIo blue-green M light



**75 9100 0000**  
 frame black matt  
 double lens clear  
 adaption lens LST® active red M light





# frame technology



## Rx evil eye lenses

- e908**
- Größe 49x37 mm
  - ⊗ Durchmesser 58 mm
  - × Stegweite 17 mm





## Doppelscheibe

clear

Klarer Filter mit der höchsten Lichtdurchlässigkeit für den Einsatz bei Dämmerung oder Dunkelheit

LST® bright

Kontrastverstärkende und aufhellende Wirkung; bessere Sicht bei Nebel und difussem Licht



## Adaptionsfilter

LST® active blue M light

Sorgt für einen harmonischen Übergang zwischen hellen und schattigen Bereichen, eine kontraststarke Sicht und besonderen Schutz bei mittelstarkem bis hellem Licht

LST® active red M light

Sorgt für einen harmonischen Übergang zwischen hellen und schattigen Bereichen, eine kontraststarke Sicht und besonderen Schutz bei mittelstarkem bis hellem Licht

LST® active silver M light

Sorgt für einen harmonischen Übergang zwischen hellen und schattigen Bereichen, eine kontraststarke Sicht und besonderen Schutz bei hellem Licht

LST® VARIO blue-green M light

LST®-Technologie zur Kontrastverstärkung plus selbsttönende VARIO-Technologie; geeignet für alle Lichtverhältnisse bei ganztägigen Einsätzen am Berg

LST® grey silver M light

Kontrastverstärktes Sehen und besonderer Schutz bei mittelstarkem bis hellem Licht

space M light

Schutz bei extremer Helligkeit; perfekt für Einsätze auf dem Gletscher, im Schnee oder am Wasser

e604



Licht-Absorption 48%, Schutzstufe 1  
Licht-Transmission 52%



Licht-Absorption 81%, Schutzstufe 2  
Licht-Transmission 19%



Licht-Absorption 81%, Schutzstufe 2  
Licht-Transmission 19%



Licht-Absorption 84%, Schutzstufe 3  
Licht-Transmission 16%



Licht-Absorption 69–89%, Schutzstufe 2–3  
Licht-Transmission 31–11%



Licht-Absorption 91%, Schutzstufe 3  
Licht-Transmission 9%



Licht-Absorption 94%, Schutzstufe 4  
Licht-Transmission 6%

e605



Licht-Absorption 15%, Schutzstufe 0  
Licht-Transmission 85%



Licht-Absorption 73%, Schutzstufe 2  
Licht-Transmission 27%



Licht-Absorption 73%, Schutzstufe 2  
Licht-Transmission 27%



Licht-Absorption 82%, Schutzstufe 3  
Licht-Transmission 18%



Licht-Absorption 57–82%, Schutzstufe 2–3  
Licht-Transmission 43–18%



Licht-Absorption 86%, Schutzstufe 3  
Licht-Transmission 14%

clear

LST® bright

LST® active blue M light

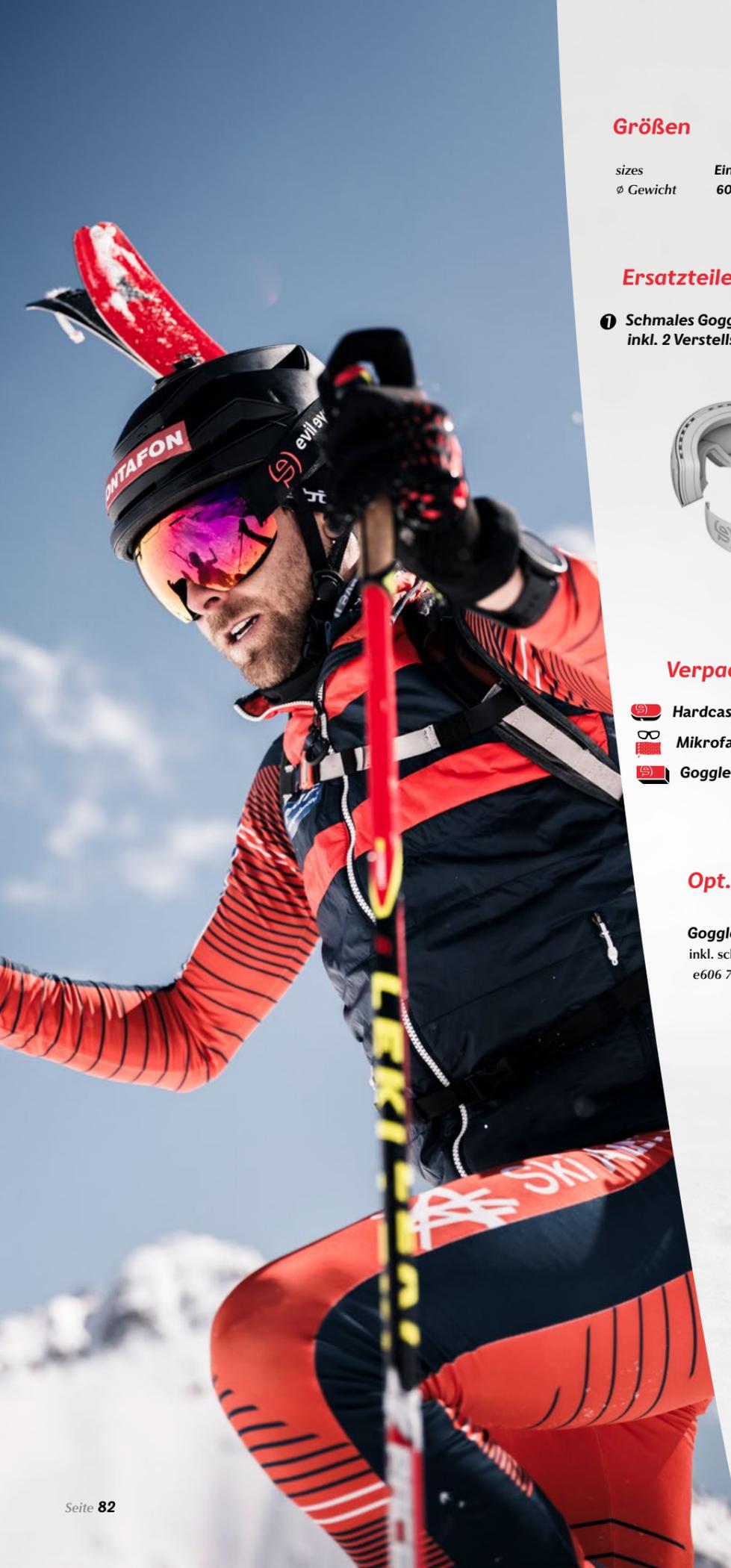
LST® active red M light

LST® active silver M light

LST® VARIO blue-green M light

LST® grey silver M light

space M light



### Größen

sizes **Einheitsgröße**  
 ø Gewicht **60 g**

### Ersatzteile

- 1 Schmales Goggle Kopfband  
 inkl. 2 Verstellern BB52



### Verpackung

- Hardcase SHE 255
- Mikrofaserbeutel SHS 50
- Goggle Faltkarton FK 195

### Opt. Verglasung

**Goggle RX Version**  
 inkl. schmalem Goggle Kopfband  
 e606 70 9100 LST® active silver M



## peaklite



**75 9100 0000**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® active silver M (3)**



**75 9400 0000**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® active red M (3)**



**75 9200 0000**  
 frame **black matt**  
 lens **LST® active blue M (3)**

# e606



# frame technology

weight sub 60 g

lens + foam



slim & lightweight  
siliconized head strap



anatomical  
face foam



lens ventilation system

**Rx** evil eye  
lenses

Goggle RX Version  
inkl. schmalem Goggle Kopfband  
e606 70 9100 LST® active silver M



goggles



***technology***

# frame technology

Die evil eye frame technology vereint alles, was von einer perfekten Sportbrille erwartet wird: unvergleichbare Leichtigkeit, perfekte Passform und vielseitige Anpassungsmöglichkeiten.

## tri.fit

Dreifach verstellbare Bügelpositionen ermöglichen perfekte Inklination und Anpassung an verschiedene Sportarten.



## double-snap nose bridge double-snap nose pads

Die zweifach verstellbare Nasenauflage ermöglicht die Anpassung der Sportbrille an verschiedene Nasenformen. Weiche und zugleich rutschfeste Materialien garantieren bequemen Sitz und sicheren Halt.



## Verschiedene Größen

Verschiedene Rahmengrößen sorgen für eine angenehme Passform und bestmögliche Performance.



## sweat bar

Ein abnehmbares Stirnpolster verhindert, dass Schweiß in die Augen gelangt.



## head strap

Das Kopfband wird auf die Bügel geschoben, sorgt so für einen noch besseren Halt und verringert die Gefahr, dass man die Sportbrille verliert. Optionales Zubehör für alle evil eye-Modelle



## face-fit foam pad

Abnehmbarer und anatomisch geformter Schaumstoff schützt die Augen vor Zugluft, Schnee und Regen.



## traction grip

Die einzigartige Struktur an den Bügelenden sorgt für einen sicheren und rutschfesten Sitz der Sportbrille.



## nose cover

Abnehmbarer, weicher und flexibler Schutz der Nase gegen UV-Strahlung, Wind und Kälte bei hochalpinen Bedingungen. Optionales Zubehör für alle evil eye-Modelle mit double-snap nose bridge



## lens lock-system

Das technisch ausgefeilte System garantiert ein einfaches Wechseln der Filter.



## quick-change lens system

Schneller und einfacher Filterwechsel ermöglicht das Anpassen der Sportbrillen an unterschiedliche Lichtverhältnisse.



## wrap-around design for 8 base and 10 base

Maximaler Schutz der Augen, geringeres Beschlagen und ein extrem weites Sichtfeld dank der stark gewölbten Rahmenform.



## ventilation system

Die dynamische Belüftungstechnologie lenkt die Luft so, dass ein Beschlagen der Scheibe verringert, die Feuchtigkeit abgeleitet und die Beeinträchtigung der Sicht verhindert wird.



## 3D ventilation

Zwei speziell designte Belüftungsschlitze an der Unterseite der Gläser, sorgen für eine sanfte und optimierte Luftzirkulation und minimieren das Beschlagen der Gläser.



## lensguard

Weicher, stoßabsorbierender und ultra-leichter Schutz der Filterkante.



## facemask

Flexibler, weicher und durchgehender Schutz für Nase und Wangen gegen UV-Strahlungen, Wind und Kälte in hochalpinen Lagen. Optionales Zubehör für alle evil eye Modelle mit Bügel B 0698\*.



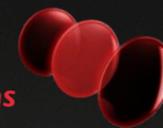
## quick-release hinge

Bei hoher Belastung löst sich der Bügel vom Rahmen. Er kann sofort und einfach wieder eingeklickt werden.



## vision advantage PC lens

Extrem widerstandsfähige Polycarbonat-Filter mit höchster optischer Güte schützen die Augen vor äußeren Einflüssen wie Schmutz, Regen, Wind oder Insekten. 100 % UV A-, B- und C-Schutz (UV 400)



## PPX®

Sämtliche evil eye-Modelle werden exklusiv aus dem ultraleichten, extrem robusten und trotzdem flexiblen PPX®-Material gefertigt. Es garantiert einen rutschfesten, druckfreien und sicheren Sitz.



## float

Der Schwimmkörper verhindert, dass die Sportbrille untergeht, falls sie ins Wasser fällt. Optionales Zubehör für alle evil eye-Modelle



## headband

Breites, weiches Kopfband mit Silikonstreifen innen, das am Rahmen anstelle der Bügel montiert wird und inkliniert werden kann. Das Kopfband sorgt für optimalen und stabilen Halt und verhindert, dass die Brille vom Kopf fällt. Optionales Zubehör für alle evil eye Modelle mit Bügel B 0698\*.



# lens technology

**LST**® light stabilizing technology

**Gutes Sehen ist beim Sport wichtig. Die evil eye lens technology bietet stets optimale Sicht in kompromissloser Qualität, bei jeder Licht- und Wetter-situation und bei jeder Sportart.**

## VARiO

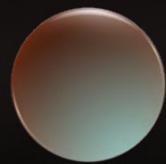
**evil eye-Technologie für stufenlos selbsttönende (photochromatische) Filter**

### Benefit:

Selbsttönende Filter sind besonders angenehm für die Augen, da sie sich automatisch und stufenlos auf die entsprechenden Lichtverhältnisse einstellen. Sie verdunkeln sich, wenn die Sonne scheint, bzw. sie lassen mehr Licht durch, wenn es dämmt. So hat man mit nur einer Brille und ohne Wechselfilter immer die optimale Tönung. Von morgens bis abends – und sogar nachts!

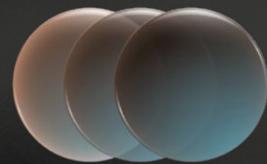
### Funktion:

Photochromie basiert auf anorganischer Chemie, die auf UV-Strahlung reagiert: Je stärker die UV-Strahlung, desto dunkler färben sich die Filter und umgekehrt.



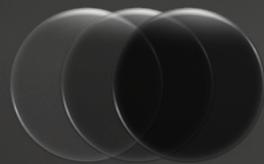
### LST®

LST®-Filter verstärken die Kontraste, harmonisieren schnelle Licht-Schatten-Wechsel und sorgen für klare Sicht. LST® reduziert die Lichtintensität auf ein angenehmes Niveau und trägt zu einer besseren, deutlicheren Wahrnehmung unterschiedlicher Farben bei.



### LST® VARiO

Die Kombination aus LST® und VARiO vereint die Vorteile beider Technologien: die Verstärkung der Kontraste, Harmonisierung schneller Licht-Schatten-Wechsel und die stufenlose Selbsttönung bei wechselnden Lichtverhältnissen.



### VARiO

VARiO Filter mit photochromatischer Technologie passen sich automatisch und stufenlos an sich ändernde Licht- und Wetterverhältnisse an.

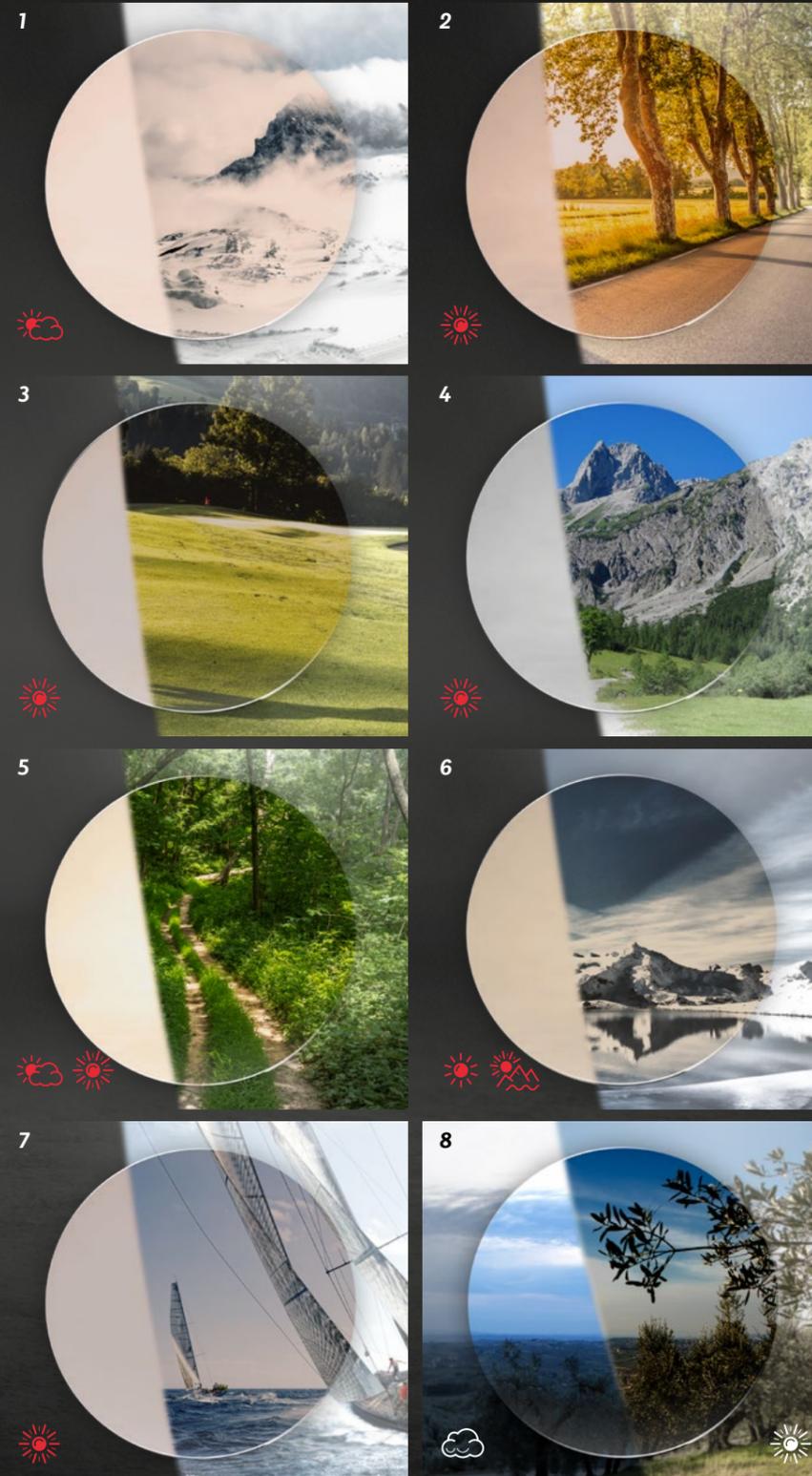
### Selbsttönung und UV-Schutz

VARiO-Filter reagieren schneller als die meisten Photochromie-Filter auf dem Markt, decken ein breiteres Tönungsspektrum ab und sind wesentlich langlebiger.

evil eye VARiO-Filter gibt es auch für Brillen mit optischer Verglasung (individuelle Sehstärke) und bis zu Base 10 (stark gekrümmte Scheibe für maximal großes Sichtfeld).

Aus physikalischen Gründen ist der Wirkungsgrad der VARiO Filter bei höheren Temperaturen schwächer. Die geringere Absorption bei höheren Temperaturen ist demnach kein Reklamationskriterium.

Sämtliche evil eye-Filter – egal mit welcher Tönung – schützen ausnahmslos und zu 100 Prozent vor schädlicher UV A-, B- und C-Strahlung (UV 400).



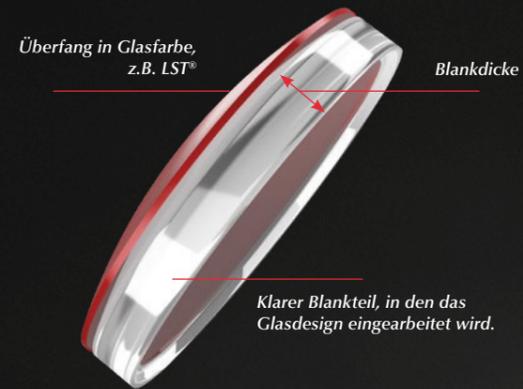
- 1 **LST® bright**  
**LST® bright blue M**
  - aufhellende Wirkung
  - verstärkt Kontraste bei schwachen Lichtverhältnissen
- 2 **LST® active silver M**  
**LST® active red M**  
**LST® active blue M**
  - harmonischer Übergang zwischen hellen und schattigen Bereichen
  - kontraststarke Sicht
- 3 **LST® contrast silver M**
  - verbessert die natürlichen Farben
  - sorgt für mehr Kontraste in grüner Umgebung
- 4 **LST® grey silver M**
  - kontrastverstärkende Wirkung
  - unverfälschte und angenehme Farbwahrnehmung
- 5 **LST® VARiO purple M**  
**LST® VARiO blue-green M**
  - aufhellende Wirkung
  - Kontrastverstärkung plus selbsttönende VARiO-Technologie
  - geeignet für ganztägige Einsätze
- 6 **LST® blue light VARiO M**
  - Kontrastverstärkung plus selbsttönende VARiO-Technologie
  - optimiert für den Einsatz im Hochgebirge
- 7 **LST® pol silver M**
  - Kontrastverstärkung plus Polarisationsfilter gegen Lichtreflexionen
  - optimal bei Wasser, Eis oder Schnee
- 8 **VARiO clear**
  - stufenlos selbsttönende Filter
  - passen sich rasch an wechselnde Lichtverhältnisse an

## evil eye RX Blank

Polycarbonat (Index 1.59)

Der speziell entwickelte evil eye RX Blank ist das Herzstück jeder evil eye Sportbrille.

In den RX Blank wird das individuelle Glasdesign eingearbeitet. Der spezielle Überfang, kombiniert mit dem für evil eye verwendeten Polycarbonat, bietet die höchste Qualität für die Sportbrillen. Dadurch ist es möglich, evil eye RX lenses in den gleichen Farben wie bei evil eye Plano anzubieten.



### Durch den speziellen Blank mit Überfang erreicht man:

- ▶ Unnachahmliche Farbechtheit: plano = RX
- ▶ Langlebige Farbstabilität: kein Ausbleichen mit der Zeit
- ▶ Pol- und Vario-Filter in sehr hoher Qualität
- ▶ Polycarbonat bietet im Vergleich zu anderen Materialien einen höheren Brechungsindex mit 1,59 (PU, Trivex, NXT → 1,53)

### Einflussfaktoren zur Optimierung der RX Gläser:

- ▶ Dicke des Blanks
- ▶ Glasstärke
- ▶ Scheibenform
- ▶ Pupillenabstand
- ▶ Einschleifhöhe

## Die high-end-Filtertechnologie sorgt für klare Sicht und entspanntes Sehen – geeignet für alle Lichtverhältnisse.

### Benefit:

LST®-Filter verstärken die Kontraste, harmonisieren schnelle Licht-Schatten-Wechsel und sorgen für klarere Sicht. LST® reduziert die Lichtintensität auf ein angenehmes Niveau und trägt zu einer besseren, deutlicheren Wahrnehmung unterschiedlicher Farben bei. Das Auge ermüdet nicht, die Konzentrationsfähigkeit des Sportlers bleibt länger erhalten.

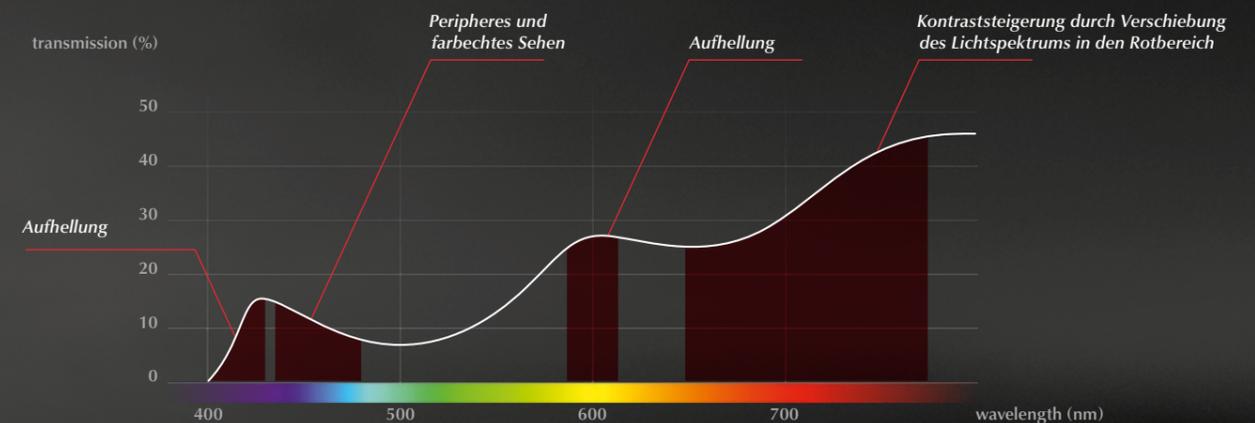
### Funktion:

Unterschiedliche Farben haben unterschiedliche Wellenlängen. Die LST® Technologie filtert selektiv Wellenlängen aus dem Farbspektrum heraus. Der Athlet nimmt seine Umgebung klarer, kontrastreicher und harmonischer wahr. LST®-Filter sind universell einsetzbar und eignen sich besonders gut für Sportarten mit starken Hell-Dunkel-Kontrasten.

## Optimale Licht-Transmission für die perfekte Sicht beim Sport

- ▶ Der periphere Bereich wird optimal genutzt und farbechtes Sehen unterstützt.
- ▶ Durch Blaulicht-Absorption entsteht eine höhere Kontrastbreite.
- ▶ Die verringerte Durchlässigkeit von Licht optimiert den Ausgleich von extremen Lichtschwankungen (Licht/Schatten).
- ▶ Perfekte Kontraststeigerung durch Verschiebung des Lichtspektrums in den Rotbereich

Sämtliche evil eye-Filter – egal mit welcher Tönung – schützen ausnahmslos und zu 100 Prozent vor schädlicher UV A-, B- und C-Strahlung (UV 400).



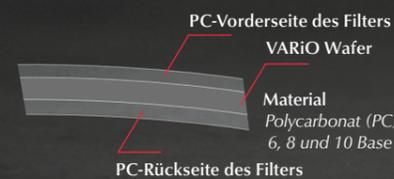
Transmissionskurve am Beispiel LST® active silver M

84% Absorption – höherer Rot-Anteil

## Injection Wafer Technology

Die selbsttönende Technologie befindet sich – bestens geschützt – zwischen zwei kratzfesten Polycarbonat-Lagen.

- ▶ Selbsttönende Gläser mit extrem breitem Tönungsspektrum
- ▶ Eine der schnellsten Selbsttönungen auf dem Markt
- ▶ Langlebig: VARIO-Wafer geschützt im Filter integriert



Licht-Transmission 82–13 %

- ▶ Automatische, stufenlose Anpassung der Schutzstufe 0–3 für unterschiedliche Helligkeiten
- ▶ 100 % Schutz vor schädlicher UV A-, B- und C-Strahlung (UV 400)
- ▶ Ideal für den Einsatz bei wechselnden Licht- oder Wetterbedingungen
- ▶ Auch geeignet für Night Rides oder Skitouren bei Nacht – klare Sicht, auch bei Dunkelheit

## Lens labels

**LST VARiO**  
UV 400 05 17[2;4]

**LST**  
UV 400 04 16[1;3]

**LST VARiO**  
UV 400 05 17[2;4]

**VARiO**  
UV 400 04 16[1;3]

**clear**  
UV 400 09 6[0]

UV label

**LST pol**  
UV 400 05 2[3]

**space**  
UV 400 15 5[4]

lens color specific ID

shade number [category]

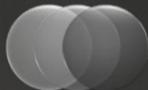
# Filterübersicht

## Plano = RX

Alle 14 Filter (mit Ausnahme der space) können optisch verglast werden.

Linse/Lens ID	Beschreibung	Grundfarbe	Schutzstufe	Transmission
 <b>clear – 01</b>	Klarer Filter mit der höchsten Lichtdurchlässigkeit für den Einsatz bei Dämmerung oder Dunkelheit	transparent	0 	90%
 <b>space M – 02 *</b>	Schutz bei extremer Helligkeit; perfekt für Einsätze auf dem Gletscher, im Schnee oder am Wasser	grau	4 	5%
 <b>LST® bright – 03</b>	Kontrastverstärkende und aufhellende Wirkung; bessere Sicht bei Nebel und diffusem Licht	orange	1 	60%
 <b>LST® bright blue M – 04</b>	Verbessert die Sicht, hellt auf und verstärkt Kontraste bei schwachen Lichtverhältnissen	orange	1 	54%
 <b>LST® active silver M – 05</b>	Sorgt für einen harmonischen Übergang zwischen hellen und schattigen Bereichen, eine kontraststarke Sicht und besonderen Schutz bei mittelstarkem bis hellem Licht	rotbraun	3 	16%
 <b>LST® active red M – 06</b>	Sorgt für einen harmonischen Übergang zwischen hellen und schattigen Bereichen, eine kontraststarke Sicht und besonderen Schutz bei mittelstarkem bis hellem Licht	rotbraun	3 	16%
 <b>LST® active blue M – 07</b>	Sorgt für einen harmonischen Übergang zwischen hellen und schattigen Bereichen, eine kontraststarke Sicht und besonderen Schutz bei mittelstarkem bis hellem Licht	rotbraun	3 	15%

M = mit Spiegel (Mirror)

Linse/Lens ID	Beschreibung	Grundfarbe	Schutzstufe	Transmission
 <b>LST® contrast silver M – 08</b>	Verbessert die natürlichen Farben und sorgt dank starkem Blaulichtfilter für mehr Kontraste in grüner Umgebung.	dunkelbraun	3 	14%
 <b>LST® grey silver M – 09</b>	Kontrastverstärktes Sehen und besonderer Schutz bei mittelstarkem bis hellem Licht	dunkelgrau	3 	14%
 <b>LST® pol silver M – 10</b>	LST®-Technologie zur Kontrastverstärkung plus Polarisationsfilter gegen Lichtreflexionen auf Oberflächen wie Wasser, Eis oder Schnee	braun	3 	12%
 <b>VARiO clear – 11, 12</b>	Die photochromatischen Filter passen sich innerhalb von Sekunden stufenlos an wechselnde Lichtverhältnisse an.	transparent – dunkelgrau	1–3  	72–14%
 <b>LST® VARiO purple M – 13</b>	LST®-Technologie zur Kontrastverstärkung plus selbsttönende VARiO-Technologie; optimiert für schwache Lichtverhältnisse; geeignet für ganztägige Einsätze	orange – grau	1–3  	62–13%
 <b>LST® VARiO blue-green M – 14</b>	LST®-Technologie zur Kontrastverstärkung plus selbsttönende VARiO-Technologie; optimiert für schwache Lichtverhältnisse; geeignet für ganztägige Einsätze	orange – dunkelbraun	1–3  	50–9%
 <b>LST® blue light VARiO M – 15</b>	LST®-Technologie zur Kontrastverstärkung plus selbsttönende VARiO-Technologie; optimiert für den Einsatz im Hochgebirge	braun – dunkelbraun	2–4  	27–6%

# Rx evil eye lenses

bedeutet das perfekte Sehen für das einzigartige Sporterlebnis: Sportbrillen mit perfekter optischer Verglasung.



## optische Verglasung – individuell anpassbar

### herausragende Verglasungsqualität

Bruchfestigkeit  
Stabilität  
Ästhetik

Wir haben immer eine Lösung für eine optische Verglasung – für jedes evil eye Modell. Damit Sie und Ihre Kunden eine echte Wahl haben.

Durch unsere in-house Lösung ist es nun möglich, auf jedes Bedürfnis einzugehen und somit ein umfangreiches Repertoire zu bieten.



### Direktverglasung

Die Direktverglasung ist die ästhetischste Lösung. Dabei werden die optischen Korrekturgläser in der benötigten Sehkraft und gewünschten Glasfarbe geschliffen und direkt in den Rahmen eingesetzt. Die Direktverglasung bietet dir daher das größtmögliche Sichtfeld.



### Adapter

evil eye bietet auch für Shield Modelle eine optische Verglasungslösung. Hierbei wird das in der Sehkraft und gewünschten Glasfarbe geschliffene Glas in einen Adapter montiert. Dieser Adapter wird dann in den Rahmen der Sportbrille befestigt.



### Clip-in

Diese vielseitige Verglasungslösung passt in alle evil eye Modelle. Sie bietet die Möglichkeit, verschiedene Filter schnell und einfach zu wechseln.



## 100% RX = 100% Kundenzufriedenheit

- ▶ **freie Auswahl – immer eine optische Lösung**  
Direktverglasung, Adapter, Clip-in
- ▶ **sportoptimiert**
- ▶ **ein Ansprechpartner**
- ▶ **Fassung und Glas aus einer Hand, optimal aufeinander abgestimmt und individuell perfektioniert**
- ▶ **Made in Austria**
- ▶ **optische Verglasung auch bei Rahmen-Basiskurven 6, 8 und 10 und höheren Korrektionswerten**
- ▶ **Garantie- und Serviceleistungen**
- ▶ **aufeinander abgestimmte Abläufe bei Bestellung, Fertigung und Versandservice**

## optimaler Nah-/Fernbereich

Vom Ausblick auf dem Berg, über das rechtzeitige Erkennen von Hindernissen bis zum Blick auf die Pulsuhr. Gerade im Sport ist optimale Sicht in allen Sehbereichen wichtig.

Panorama Sport Gleitsicht – optimiert für die speziellen visuellen Anforderungen bei sportlichen Aktivitäten

schnelles Erkennen von Details:

- ▶ in der Ferne z.B. Weggabelungen oder Hindernisse
- ▶ im Zwischenbereich, wie z.B. Wurzeln am Boden
- ▶ im Nahbereich für das Ablesen von Pulsuhr, App oder Karte

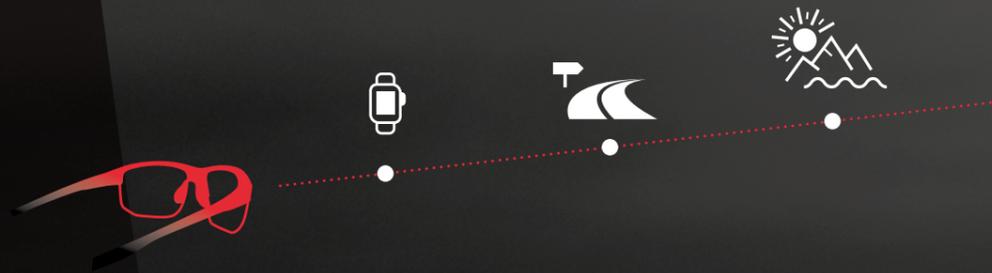
evil eye Sportbrillen sind mit Gleitsicht- und Einstärkengläsern erhältlich (Panorama Sport Gleitsicht und Panorama Sport Einstärken)

## hohe Spontanverträglichkeit

Die vielseitigen Anpassungsmöglichkeiten für den Kunden, die individuelle Fertigung sowie das Premium Glasdesign beschleunigen beim Wechsel von der Alltagsbrille auf die Sportbrille jeden Umstellungseffekt.

## extrem schnelle Anpassung

Nur das spezielle evil eye Design bietet klare Sicht in allen Situationen: zwischen Nah- und Fernbereich und durch die evil eye Filtertechnologien (LST und VARIO) zwischen hell und dunkel, bei schnellen Bewegungen.



## Breites Blickfeld Sportoptimiertes Glasdesign



## evil eye Sportbrille

hohe Fassungsdurchbiegung, demnach hoher Fassungs-scheibenwinkel

evil eye RX Verglasung ermöglicht in der Direktverglasung ein ähnlich großes Blickfeld wie bei plano Filtern, da Base 8 RX Blanks verwendet werden.



evil eye RX Gläser erzeugen ein größeres binokulares Blickfeld.

Sportoptimiertes Freiformdesign – 120° durchgehendes Blickfeld

Je größer die Durchbiegung der Fassung und je größer die Scheibenform, desto größer ist das Blickfeld.

Eine perfekt sitzende evil eye Sportbrille ist wichtig, um den optimalen Sehkomfort zu erzielen.

Die Durchbiegung der evil eye Fassung ist der Kopfanatomie angepasst.

Die anatomischen Eigenschaften werden im Design der evil eye RX Gläser berücksichtigt.

Einflussgrößen auf das Blickfeld:  
Je größer der Abstand des evil eye Glases zum Auge, umso kleiner wird das Blickfeld.

## evil eye edge

**evil eye edge** bedeutet, dass die optische Stärke nicht bis an den Rand des Brillenglases gezogen wird. Dadurch ist es möglich, die Randdicke und das Gesamtgewicht der Brille zu reduzieren.

Durch **evil eye edge** können auch Sportler mit hoher Dioptrien-Zahl auf die perfekte leichte Sportbrille setzen. Der Randbereich wird individuell abgestimmt, um das optimale Seherlebnis zu erzielen.

**Für Ihre Kunden bedeutet evil eye edge dünnere Gläser auch bei höheren Stärken.**

**evil eye edge** ist eine revolutionäre Technologie mit deren Hilfe die optisch verglaste evil eye Sportbrille um bis zu 40% leichter und bis zu 55% dünner erzeugt werden kann.

Durch den unvergleichbaren Tragekomfort der durch die Gewichts- und Dickenreduktion entsteht erfahren Sie mit **evil eye edge** Gläser ein noch nie empfundenes Gefühl der Leichtigkeit und der Unterstützung Ihrer persönlichen Performance.

- ▶ ästhetisch schönere Sportbrillen
- ▶ maximale Dickenoptimierung
- ▶ Gewichtsreduzierung
- ▶ größere Lieferbereiche für die Direktverglasung und Adapterverglasung

### Minus-Gläser

**evil eye edge** wird für Minus-Gläser nach dem Grenzwinkel der Totalreflexion berechnet. Das große Sichtfeld bleibt erhalten.



### Plus-Gläser

Das Prinzip des **evil eye edge** liegt hier im optisch nutzbaren Durchmesser.



## evil eye cut

Beim **evil eye cut** handelt es sich um eine speziell entwickelte Glasrandbearbeitung, um das Glas so dünn, leicht und stabil wie möglich zu machen. Somit werden die optimalen Voraussetzungen für eine ästhetische Sportbrille geschaffen.

Der **evil eye cut** wird je nach Fehlsichtigkeit und Messparametern individuell berechnet und gefertigt. Die Umsetzung erfolgt durch speziellen Schliff des Glases sowie eingeschwenkte Randflächen außen und innen.

Zusätzlich kann optional durch den **evil eye edge** die Glasdicke und somit das Gewicht erheblich reduziert werden.

Durch Berücksichtigung der individuellen Bestellparameter und vorliegender Fassungsparameter und Fassungsdesign:

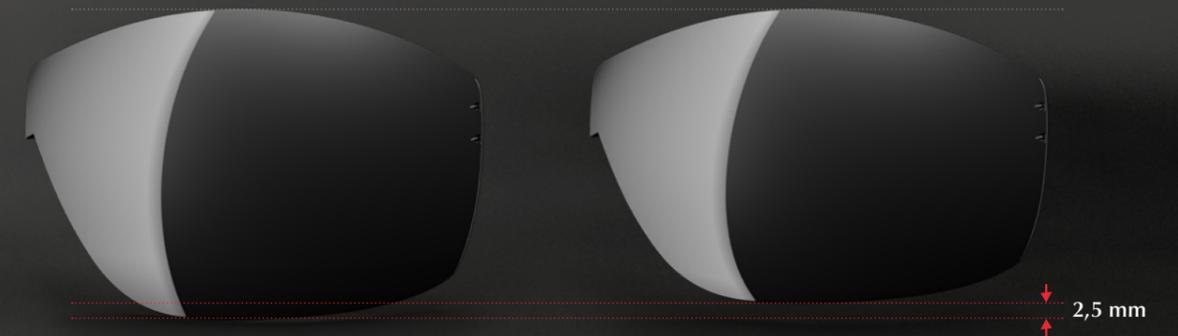
- ▶ Optimierung in der Glasberechnung
- ▶ Optimierung in der Glasrandbearbeitung



## Glasform-Abweichung: e030 & e031 in Größe L

### Plano

### RX



**WICHTIG:** Die RX-Glasform beim Modell e030 & e031 in Größe L weicht aus technischen Gründen in der Scheibenhöhe von der Plano-Glasform ab.

Um sicherzustellen, dass die geforderten Zentrierungen eingehalten werden, ist es zwingend erforderlich, dass bei der Bestellung 2,5mm von der ermittelten Höhezentrierung abgezogen werden.

Nur so können wir die Richtigkeit der Bestellwerte in unserem Vision Sensation Lab garantieren.

## Adapter

**e800 XS/S/L** für e001, e002  
**e801 S/L** für e005, e006  
**e807 XS/S/L** für e030, e031



70 3500 LST® active silver M  
 75 3500 LST® active silver M mit Demolens clear  
 70 6500 grey  
 70 6600 LST® grey silver M



**e800:** LST® active silver M



grey



LST® grey silver M

## Shield Adapter

**e804 S/L** für e016  
**e806** für e029  
**e808 S/L** für e032  
**e810** für e041



70 1000 clear  
 70 1100 VARIo clear  
 70 2500 LST® VARIo purple M  
 70 2600 LST® VARIo blue-green M  
 70 3500 LST® active silver M  
 75 3500 LST® active silver M mit Demolens clear  
 70 6000 LST® contrast silver M  
 70 6100 LST® blue light VARIo M  
 70 6500 LST® grey silver M



**e804:** clear



VARIo clear



LST® VARIo purple M



LST® VARIo blue-green M



LST® active silver M



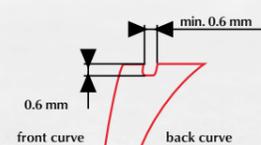
LST® contrast silver M



LST® blue light VARIo M



LST® grey silver M



### Montage

RX Glas von hinten in Adapter einsetzen – nasal beginnend

**RX lenses** Basiskurve 8 Gläser sind auf den höheren FSW (>10°) berechnet.

### Anpassung

Verglasungsart: Nut  
 Verglasung mit Nuttiefe 0,6 mm  
 Nutbreite min 0,6 mm (siehe Skizze)  
 OMA Daten und Formscheiben erhältlich

### Verpackung

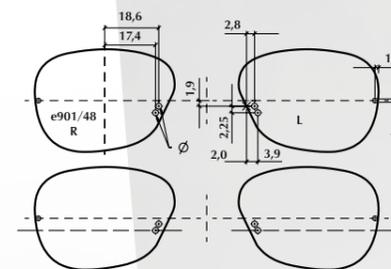
- Faltkarton**  
FK 183 (Adapter)  
FK 184 (Shield Adapter)
- Mikrofaserbeutel klein**  
SHS 45 (Adapter)
- Mikrofaserbeutel groß**  
SHS 44 (Shield Adapter)

## Clip-in randlos

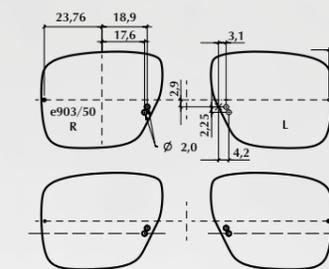
**e900**  
**Chassis (Steg)**  
 zur Verglasung



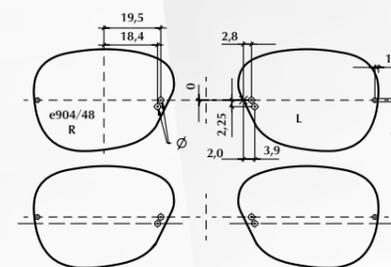
**e902 (70 1100)**  
**Chassis (Nase)** zur Verglasung  
 international version: 1100  
 extended version: 1001



- e901** **Clip-in (Steg) mit Demolens**  
 Größe **48 x 35 mm (1364 mm<sup>2</sup>)**  
 Durchmesser **50 mm**  
 Stegweite **24 mm**



- e903** **Clip-in (Nase) mit Demolens**  
 Größe **50 x 40 mm (1714 mm<sup>2</sup>)**  
 Durchmesser **59 mm**  
 Stegweite **abhängig vom Modell**  
 international version: 1100  
 extended version: 1001



- e904** **Clip-in (Nase) mit Demolens**  
 Größe **48 x 35 mm (1364 mm<sup>2</sup>)**  
 Durchmesser **50 mm**  
 Stegweite **abhängig vom Modell**  
 international version: 1100  
 extended version: 1001

### Hinweis



Markiertes optisches Glas



Bohrlehre, nasal fixiert  
 bestellbar: AC 310/5785  
 P 0000 11 0310 0000



Bohrwinkel

### Empfehlung

high index Glas 1,6  
 Dioptrien von +/-6 dpt mögl.  
 entspiegelt

### Verpackung

- Faltkarton klein** FK 183
- Mikrofaserbeutel klein** SHS 45
- Mikrofaserbeutel groß** SHS 44
- Kunststoffhülsen** BLS 63
- Abstandhalter für Korrektionsglas/Clip-in**  
silicon 1,0

## Clip-in Vollrand



- e905**  
 Größe **39x30 mm (869 mm<sup>2</sup>)**  
 Durchmesser **39 mm**  
 Stegweite **26 mm**

- e907**  
 Größe **46x31 mm (1099 mm<sup>2</sup>)**  
 Durchmesser **47 mm**  
 Stegweite **abhängig vom Modell**  
 international version: 1100  
 extended version: 1001

- e909**  
 Größe **45x36 mm (1332 mm<sup>2</sup>)**  
 Durchmesser **51 mm**  
 Stegweite **21 mm**

### Empfehlung

CR 39/high index Glas 1,6 – abhängig von der Dioptrienanzahl  
 Dioptrien von +/-10 dpt möglich  
 entspiegelt

### Verpackung

- Faltkarton klein** FK 183
- Mikrofaserbeutel klein** SHS 45
- Mikrofaserbeutel groß** SHS 44

# technische Informationen



# Verglasung – Überblick

	Modell	Name	Größe	Clip-in randlos*				Clip-in Vollrand*			Adapter	Direktverglasung
				inklusive Demolens		inklusive Demolens		inklusive Demolens		Nasenbefestigung		
				Chassis (Steg) zum Verglasen	Clip-In	Chassis (Nase) zur Verglasung	Clip-in	Option 1	Option 2 weniger gewölbt			
	e001	trace pro	XS/S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907	e800 XS/S/L	✓
	e002	trace	XS/S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907	e800 XS/S/L	✓
	e005	fusor pro	S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907	e801 S/L	✓
	e011	nook	-							e907		✓
	e016	traileye pro	S/L			e902	e903				e804 S/L	mit Adapter
	e018	basou	-			e902	e904			e907		✓
	e019	elate.t	S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907		✓
	e020	elate.p	S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907		✓
	e022	stoked	-			e902	e904			e907		✓
	e023	elate.o pro	S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907		✓
	e029	vistair-x	-			e902	e903			e907	e806	mit Adapter
	e030	trace ng pro	XS/S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907	e807 XS/S/L	✓
	e031	trace ng	XS/S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907	e807 XS/S/L	✓
	e032	traileye ng pro	S/L			e902	e903			e907	e808 S/L	mit Adapter
	e035	epyx-x ng	-			e902	e904			e907		✓
	e037	roadsense	S/L			e902	e903			e907		✗
	e038	seaside	-			e902	e904			e907		✓
	e039	elate ng	S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907		✓
	e041	vistair-d	-			e902	e903			e907	e810	mit Adapter
	e042	pathline pro	S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907		✓
	e043	pathline.f pro	S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907		✓
	e044	pika	-			e902	e904			e907		✓
	e045	trailsense	S/L			e902	e903			e907		✗
	e046	trailsense II	S/L			e902	e903			e907		✗
	e047	elate extreme	S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907		✓
	e048	coastline	-			e902	e904			e907		✓
	e049	pathline air pro	S/L	e900	e901	e902	e904	e905	e909	e907		✓
	e050	offshore	-			e902	e904			e907		✓
	e051	e-sense next	-			e902	e903			e907		✗
	e604	peaksight	-							e908		✗
	e605	peaksight cl	-							e908		✗
	e606	peaklite	-								e606 70	Coggle RX

\* Achtung bei Gleitsichtgläsern:  
Für die vollumfängliche Nutzung des  
gesamten Nahteils ist eine Mindestein-  
schleifhöhe von 20 mm erforderlich.

# Lieferbereich Direktverglasung

## Panorama Sport Gleitsicht

### Panorama Sport Gleitsicht ADD 0,75 bis 2,5

Die Berechnung bezieht sich auf

- Die EH + 2mm oberhalb Scheibenmitte
- im stärksten Hauptschnitt
- Cyl. max +/- 4 dpt.

Modell	Name	Größe	Base RX	ohne evil eye edge						mit evil eye edge					
				PD 27,5	PD 30	PD 32,5	PD 27,5	PD 30	PD 32,5	PD 27,5	PD 30	PD 32,5			
e001 e002	trace pro trace	XS	8 Base	-5,00	+4,75	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		S	8 Base	-5,00	+3,00	-5,00	+3,75	-5,00	+4,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-3,75	+2,00	-4,00	+2,25	-4,50	+2,75	-6,00	+5,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e005	fusor pro	S	8 Base	-5,00	+4,25	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-3,50	+2,75	-4,00	+3,50	-3,75	+4,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e011	nook	-	8 Base	-5,00	+3,75	-5,00	+4,50	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e012	epyx-y	-	8 Base	-3,50	+1,75	-4,00	+2,25	-4,25	+2,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e018	basou	-	8 Base	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e019 e020	elate.t elate.p	S	8 Base	-5,00	+3,25	-5,00	+3,75	-5,00	+4,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-4,25	+2,25	-5,00	+2,75	-5,00	+3,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e021	breye	-	8 Base	-3,50	+4,25	-3,50	+5,00	-4,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e022	stoked	-	8 Base	-4,00	+3,00	-4,50	+3,50	-5,00	+4,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e023	elate.o pro	S	8 Base	-5,00	+3,25	-5,00	+4,00	-5,00	+4,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-4,25	+2,25	-5,00	+2,75	-5,00	+3,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e030 e031	trace ng pro trace ng	XS	8 Base	-5,00	+4,25	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		S	8 Base	-4,00	+2,75	-4,50	+3,50	-4,75	+4,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-3,50	+1,50	-3,75	+2,00	-4,25	+2,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e035	epyx-x ng	-	8 Base	-3,75	+2,00	-4,00	+2,50	-4,25	+3,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		-	8 Base	-3,75	+2,50	-4,00	+3,00	-4,25	+3,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e038	seaside	-	8 Base	-4,25	+3,00	-4,75	+3,75	-5,00	+4,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e039	elate ng	S	8 Base	-3,25	+3,50	-3,50	+4,50	-3,75	+5,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-2,50	+2,50	-2,75	+3,00	-3,00	+3,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e042	pathline pro	S	8 Base	-4,25	+2,75	-5,00	+3,25	-5,50	+4,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-3,50	+2,00	-4,00	+2,25	-4,50	+2,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e043	pathline.f pro	S	8 Base	-4,25	+2,75	-4,75	+3,25	-4,75	+4,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-3,50	+1,75	-4,00	+2,00	-4,25	+2,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e044	pika	-	8 Base	-5,25	+4,25	-5,75	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e047	elate extreme	S	8 Base	-5,50	+3,25	-5,75	+4,00	-5,75	+4,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-4,25	+2,25	-5,00	+2,75	-5,00	+3,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e048	coastline	-	8 Base	-4,50	+2,75	-5,00	+3,25	-5,25	+3,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e049	pathline air pro	S	8 Base	-3,00	+2,75	-3,25	+3,50	-3,50	+4,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-2,50	+1,75	-2,75	+2,25	-3,00	+2,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e050	offshore	-	8 Base	-3,00	+3,75	-3,25	+4,50	-3,50	+5,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00

\* Achtung bei Gleitsichtgläsern:  
Für die vollumfängliche Nutzung des  
gesamten Nahteils ist eine Mindestein-  
schleifhöhe von 20 mm erforderlich.

Die Kombinationen aus PD, EH und Stärke (und Prisma) kann von  
den angegebenen Lieferbereichen abweichen.

# Lieferbereich Direktverglasung

## Panorama Sport Einstärken

### Panorama Sport Einstärken

Die Berechnung bezieht sich auf

- Die EH + 2mm oberhalb Scheibenmitte
- im stärksten Hauptschnitt
- Cyl. max +/- 4 dpt.

Modell	Name	Größe	Base RX	ohne evil eye edge						mit evil eye edge					
				PD 27,5	PD 30	PD 32,5	PD 27,5	PD 30	PD 32,5	PD 27,5	PD 30	PD 32,5			
e001 e002	trace pro trace	XS	8 Base	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		S	8 Base	-4,50	+3,50	-5,00	+4,25	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-3,50	+2,25	-3,75	+2,50	-4,25	+3,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e005	fusor pro	S	8 Base	-4,75	+4,75	-4,75	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-3,00	+3,25	-3,75	+3,75	-3,75	+4,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e011	nook	-	8 Base	-5,00	+4,25	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e012	epyx-y	-	8 Base	-3,25	+2,00	-3,25	+2,00	-3,75	+3,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e018	basou	-	8 Base	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e019 e020	elate.t elate.p	S	8 Base	-5,00	+3,50	-5,00	+4,25	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-4,25	+2,50	-4,75	+3,00	-5,00	+3,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e021	breye	-	8 Base	-3,25	+4,75	-3,50	+5,00	-4,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e022	stoked	-	8 Base	-4,00	+3,25	-4,50	+4,00	-5,00	+4,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e023	elate.o pro	S	8 Base	-5,00	+3,50	-5,00	+4,25	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-4,00	+2,50	-4,75	+3,00	-5,00	+3,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e030 e031	trace ng pro trace ng	XS	8 Base	-5,00	+4,75	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		S	8 Base	-4,00	+3,25	-4,50	+3,75	-4,75	+4,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-3,50	+1,75	-3,75	+2,25	-4,25	+2,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e035	epyx-x ng	-	8 Base	-3,50	+2,25	-3,50	+2,75	-3,25	+3,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		-	8 Base	-3,50	+2,75	-3,75	+3,25	-3,75	+3,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e038	seaside	-	8 Base	-4,00	+3,25	-4,50	+4,00	-5,00	+4,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e039	elate ng	S	8 Base	-3,00	+4,00	-3,25	+5,00	-3,75	+5,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-2,25	+2,75	-2,50	+3,25	-2,75	+4,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e042	pathline pro	S	8 Base	-4,25	+3,25	-4,75	+4,00	-5,00	+4,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-3,25	+2,25	-3,75	+2,75	-4,00	+3,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e043	pathline.f pro	S	8 Base	-4,25	+3,25	-4,75	+3,75	-5,25	+4,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-3,25	+2,25	-3,50	+2,75	-3,75	+3,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e044	pika	-	8 Base	-5,00	+4,75	-6,00	+5,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e047	elate extreme	S	8 Base	-5,25	+3,50	-5,75	+4,25	-5,75	+5,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-4,00	+2,50	-4,75	+3,00	-5,00	+3,50	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e048	coastline	-	8 Base	-4,25	+3,00	-4,75	+3,50	-4,75	+4,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e049	pathline air pro	S	8 Base	-2,50	+3,25	-3,00	+4,00	-3,25	+4,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	-2,25	+2,25	-2,25	+2,75	-2,50	+3,25	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e050	offshore	-	8 Base	-2,75	+4,00	-3,00	+4,75	-3,50	+5,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00

# Lieferbereich Adapter

## Panorama Sport Gleitsicht

### Panorama Sport Gleitsicht ADD 0,75 bis 2,5

- Die Berechnung bezieht sich auf
- Die EH + 2mm oberhalb Scheibenmitte
  - im stärksten Hauptschnitt
  - Cyl. max +/- 4 dpt.

**Lieferbereiche Clip-in:**  
im stärksten Hauptschnitt  
Index: 1.60: -6 dpt. +5,75 dpt.  
Index: 1.67: -6 dpt. +6 dpt.  
Cyl. 4

Modell	Name	Größe	Base	Adapter	ohne evil eye edge						mit evil eye edge					
					PD 27,5	PD 30	PD 32,5	PD 27,5	PD 30	PD 32,5	PD 27,5	PD 30	PD 32,5	PD 27,5	PD 30	PD 32,5
e001 e002	trace pro trace	XS	8 Base	e800 XS	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		S	8 Base	e800 S	-4,50	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	e800 L	-3,50	+5,00	-3,75	+5,00	-4,25	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e005	fusor pro	S	8 Base	e801 S	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	e801 L	-4,25	+5,00	-4,75	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e016	traileye pro	S	6 Base	e804 S	-4,00	+4,50	-4,50	+4,50	-5,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50
		L	6 Base	e804 L	-4,00	+4,50	-4,50	+4,50	-5,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50
e029	vistair-x		6 Base	e805	-4,00	+4,50	-4,50	+4,50	-5,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50
			6 Base	e806	-4,00	+4,50	-4,50	+4,50	-5,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50
e030 e031	trace ng pro trace ng	XS	8 Base	e807 XS	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		S	8 Base	e807 S	-4,75	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	e807 L	-3,75	+5,00	-4,00	+5,00	-4,50	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e032	traileye ng pro	S	6 Base	e808 S	-4,00	+4,50	-4,50	+4,50	-5,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50
		L	6 Base	e808 L	-4,00	+4,50	-4,50	+4,50	-5,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50
e041	vistair-d		6 Base	e809	-4,75	+4,50	-5,25	+4,50	-5,75	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50
			6 Base	e810	-4,75	+4,50	-5,25	+4,50	-5,75	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50
				clip-in												
e604 e605	peakside peakside cl			e908	-4,25	+4,25	-5,25	+4,25	-6,00	+4,25						
e606	peaklite		6 Base	-	-3,25	+3,25	-3,75	+4,00	-4,25	+4,75	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50	-6,00	+4,50

\* Achtung bei Gleitsichtgläsern:  
Für die vollumfängliche Nutzung des  
gesamten Nahteils ist eine Mindestein-  
schleifhöhe von 20 mm erforderlich.

Die Kombinationen aus PD, EH und Stärke (und Prisma) kann von  
den angegebenen Lieferbereichen abweichen.

# Lieferbereich Adapter

## Panorama Sport Einstärken

### Panorama Sport Einstärken

- Die Berechnung bezieht sich auf
- Die EH + 2mm oberhalb Scheibenmitte
  - im stärksten Hauptschnitt
  - Cyl. max +/- 4 dpt.

**Lieferbereiche Clip-in:**  
im stärksten Hauptschnitt  
Index: 1.60: -6 dpt. +5,75 dpt.  
Index: 1.67: -6 dpt. +6 dpt.  
Cyl. 4

Modell	Name	Größe	Base	Adapter	ohne evil eye edge						mit evil eye edge					
					PD 27,5	PD 30	PD 32,5	PD 27,5	PD 30	PD 32,5	PD 27,5	PD 30	PD 32,5	PD 27,5	PD 30	PD 32,5
e001 e002	trace pro trace	XS	8 Base	e800 XS	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		S	8 Base	e800 S	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	e800 L	-3,50	+5,00	-3,75	+5,00	-4,50	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e005	fusor pro	S	8 Base	e801 S	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	e801 L	-4,00	+5,00	-4,75	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e016	traileye pro	S	6 Base	e804 S	-4,00	+5,00	-4,75	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	6 Base	e804 L	-4,00	+5,00	-4,75	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e029	vistair-x		6 Base	e805	-4,00	+5,00	-4,75	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
			6 Base	e806	-4,00	+5,00	-4,75	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e030 e031	trace ng pro trace ng	XS	8 Base	e807 XS	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		S	8 Base	e807 S	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-5,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	8 Base	e807 L	-3,50	+5,00	-4,00	+5,00	-4,50	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e032	traileye ng pro	S	6 Base	e808 S	-4,00	+5,00	-4,75	+5,00	-5,50	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
		L	6 Base	e808 L	-4,00	+5,00	-4,75	+5,00	-5,50	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
e041	vistair-d		6 Base	e809	-4,75	+4,75	-5,75	+4,75	-5,75	+4,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
			6 Base	e810	-4,75	+4,75	-5,75	+4,75	-5,75	+4,75	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00
				clip-in												
e604 e605	peakside peakside cl			e908	-6,00	+5,50	-6,00	+5,50	-6,00	+5,50						
e606	peaklite		6 Base	-	-2,75	+3,50	-3,50	+4,25	-4,00	+5,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00	-6,00	+6,00

## Adapter-Rand PD Vergleich

	Modell	Größe	Adapter	Adapter Rand zum Glasrand		
				PD 27.5	PD 30	PD 32.5
	e001	XS	e800	4.0 mm	4.0 mm	3.5 mm
	e002	S	e800	5.0 mm	5.0 mm	5.0 mm
		L	e800	4.0 mm	3.5 mm	3.5 mm
	e005	S	e801	5.5 mm	5.0 mm	5.0 mm
		L	e801	4.5 mm	5.0 mm	5.0 mm
	e016	S	e804	6.0 mm	5.5 mm	5.5 mm
		L	e804	7.0 mm	6.5 mm	6.5 mm
	e029		e806	7.5 mm	7.5 mm	7.0 mm
	e030	XS	e807	3.5 mm	3.5 mm	4.0 mm
	e031	S	e807	3.5 mm	3.5 mm	4.0 mm
		L	e807	4.0 mm	4.0 mm	4.0 mm
	e032	S	e808	6.5 mm	7.0 mm	6.0 mm
		L	e808	7.0 mm	7.5 mm	7.0 mm
	e041		e810	6,5 mm	6,0 mm	5,0 mm
	e606		Goggle RX	23 mm	22 mm	21,5 mm



Bei der Bestellung eines Adapters für die Direktverglasung muss der Abstand **Adapter Rand zum Glasrand** von der gemessenen Einschleifhöhe beim Filter abgezogen werden.

## Bügelweitenöffnung

Bügelweite B8/B10 - Direktverglasung

Modell Nummer	Name	Base 10 +/- 5mm	Direktverglasung Base 8 Original Inklinator	Bügelweite				
				Differenz +/- 5mm	Direktverglasung Base 8 RX Inklinator	Differenz +/- 5mm	Adapter Base 8	Differenz
e001/ e002	trace/ pro XS	80 mm	93 mm	13 mm			e800 XS: 93 mm	13 mm
e001/ e002	trace/ pro S	82 mm	100 mm	18 mm	85 mm	3 mm	e800 S: 85 mm	3 mm
e001/ e002	trace/ pro L	85 mm	120 mm	35 mm	92 mm	7 mm	e800 L: 95 mm	10 mm
e005	fusor pro S	90 mm	110 mm	20 mm			e801 S: 93 mm	3 mm
e005	fusor pro L	100 mm	117 mm	17 mm			e801 L: 99 mm	1 mm
e030/ e031	trace ng / pro XS	80 mm	93 mm	13 mm			e807 XS: 93 mm	13 mm
e030/ e031	trace ng / pro S	82 mm	100 mm	18 mm	85 mm	3 mm	e807 S: 85 mm	3 mm
e030/ e031	trace ng / pro L	88 mm	130 mm	42 mm	95 mm	7 mm	e807 L: 95 mm	7 mm

### RX Inklinator für e001 & e002 S/L & e030/e031 S/L

- Der RX Inklinator ist so konstruiert, dass sich die Bügel weniger weit öffnen. Somit erreichen wir die gleiche Bügelöffnung wie bei den Plano-Modellen B10 trace/pro und trace ng/pro.
- Daher kann die gewünschte Originalgröße L und S der trace/pro und trace ng/pro bestellt werden.
- Für die evil eye Modelle trace/pro und trace ng/pro:
  1. Bei allen eingehenden Bestellungen einer „Komplettbrille“ der e001/e002, e030/e031 wird der RX Inklinator von unserem Silhouette Vision Sensation Lab montiert. Der Original Inklinator wird ebenfalls bei den bestellten Komplettbrillen beige packt.
  2. Für „nur Gläser + Fassung wird beige stellt“ bitte das Ersatzteil zusätzlich bestellen (Montage nicht inkludiert):  
RX Inklinator Artikelnummer  
P E000 11 0575 0100 / 1 Stück



e001 L mit RX Gläser

# Verkehrstauglichkeit & technische Daten

RX

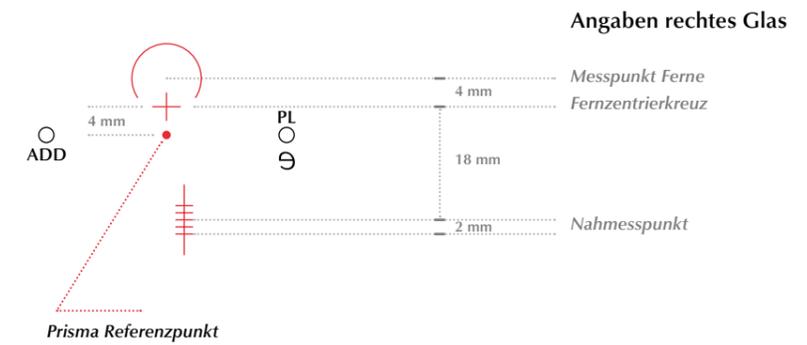
Filter/Farben	Beschreibung	Transmission	Absorption	Schutzstufe	Blaulichtschutz unter 12%	Tag	Nacht	Verkehrstauglichkeit
<b>clear</b> (Ersatzgläser)	Wind und UV-Schutz; Idealer Filter für Night-Riding und bewölktetes Wetter	90%	10%	0	✗	✓	✓	✓
<b>LST® bright</b> (Ersatzgläser)	Für mehr Helligkeit; Verstärkt die Sicht bei schwachen Lichtverhältnissen	59%	41%	1	✗	✓	✗	✓
<b>LST® bright blue M</b> (Ersatzgläser)	Klare Sicht bei wenig Licht; Verstärkte Sicht bei schwachen Lichtverhältnissen	39%	61%	2	✗	✓	✗	✓
<b>LST® active silver M</b>	Sicht mit hohen Kontrasten unter allen Bedingungen; Verstärkt die Sicht bei mittleren Lichtverhältnissen	13%	87%	3	✓	✓	✗	✓
<b>LST® active red M</b>	Sicht mit hohen Kontrasten unter allen Bedingungen; Verstärkt die Sicht bei mittleren Lichtverhältnissen	15%	83%	3	✓	✓	✗	✓
<b>LST® active blue M</b>	Sicht mit hohen Kontrasten unter allen Bedingungen; Verstärkt die Sicht bei mittleren Lichtverhältnissen	14%	86%	3	✓	✓	✗	✓
<b>LST® contrast silver M</b>	Verbessert die natürlichen Farben und die Kontraste; Gutes Kontrastsehen speziell auf grünen Flächen	15%	85%	3	✓	✓	✗	✓
<b>LST® grey silver M</b>	Verbessert die natürlichen Farben und Kontraste; Angenehme Farbwahrnehmung	14%	86%	3	✓	✓	✗	✓
<b>LST® pol silver M</b>	Freie Sicht ohne geblendet zu werden; Blockiert die Blendung – Filter für alle Zwecke	10%	90%	3	✓	✓	✗	✓
<b>VARIO clear</b>	Passt sich wechselnden Lichtverhältnissen an; Idealer Filter für alle Lichtverhältnisse	82–13%	18–87%	0–3	hell ✗ dunkel ✓	hell ✓ dunkel ✓	hell ✓ dunkel ✗	✓
<b>LST® VARIO purple M</b>	Durchdringe die Wolken; Verstärkte Sicht bei schwachen Lichtverhältnissen	62–13%	38–87%	1–3	✓	hell ✓ dunkel ✓	hell ✗ dunkel ✗	✓
<b>LST® VARIO blue-green M</b>	Passt sich wechselnden Lichtverhältnissen an; Verstärkt die Sicht bei schwachen Lichtverhältnissen	45–10%	55–90%	1–3	hell ✗ dunkel ✓	✓	✗	✓
<b>LST® blue light VARIO M</b>	Geschaffen für extreme Situationen; Verstärkte Sicht bei schwachen Lichtverhältnissen	27–6%	73–94%	2–4	hell ✗ dunkel ✓	hell ✓ dunkel ✗	hell ✗ dunkel ✗	hell ✓ dunkel ✗

Bei unseren optisch verglasten Filterfarben, kann es zu leichten Farbabweichungen zu den Plano-Filterfarben kommen.

# Zentrierschablone

entspricht den technischen Daten, um die Position und Lage der Mess- und Bezugspunkte nachvollziehen zu können

Lasergravur (Beispiel: 22 = Add. | 18,0 = PL)  
 Lasergravur 59 entspricht Index 1.59  
 Lasergravur 6 entspricht Index 1.6  
 Lasergravur 67 entspricht Index 1.67



## Panorama Sport Gleitsicht

Zentrierschablone auf der Innenseite anlegen.

Gläser werden nur mit gestempeltem Fernzentrierkreuz ausgeliefert. Fernmesswert 4 mm oberhalb des Fernzentrierkreuzes.



## Panorama Sport Einstärken

Fernmesswert am Fernzentrierkreuz.

Zentrierschablone auf der Innenseite anlegen.

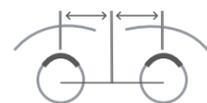


## Anpassempfehlung

Achten Sie bei der Anpassung unserer Sport Gläser (Gleitsicht & Einstärken) bitte auf Folgendes:

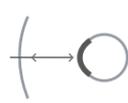
Die Kopf- und Körperhaltung Ihrer Kundin/Ihres Kunden sollte bei der Anpassung möglichst der Haltung bei Ausübung der Sportart entsprechen.

Bei extrem unterschiedlichen Einsatzbereichen, wie z.B. Wandern und Rennradfahren kann es bei gleicher Zentrierung zu Unverträglichkeiten kommen. Es wird die Anfertigung zweier Brillen empfohlen.



### Pupillendistanz (PD)

ist der Abstand zwischen den Pupillenmitten beim Blick geradeaus in die Ferne.



### Hornhaut-Scheitel-Abstand (HSA)

gibt den Abstand zwischen der Hornhautvorderfläche und der Rückfläche des Brillenglases an.



### Vorneigungswinkel (VNW)

Die Vorneigung ist die Stellung des Brillenglases zur Senkrechten. Sie hängt von der habituellen Kopfhaltung ab und kann bei den Modellen mit **tri.fit** verändert werden.

## Empfohlene Vorgehensweise:

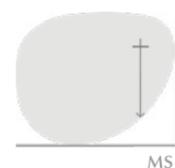
- ▶ Anpassung der Sportbrille: Naseneinstellung, **tri.fit**
- ▶ Messung der individuellen Parameter in der Körperhaltung die derer in entsprechender Körperhaltung bei sportlicher Aktivität entspricht.
- ▶ Pupillendistanz
- ▶ Einschleifhöhe
- ▶ Vorneigungswinkel

## Einschleifhöhe (EH (y))

### Einschleifhöhe bei evil eye Sport Gläsern (Gleitsicht und Einstärken):

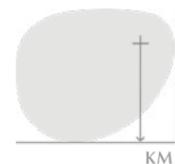
Die Kopf- und Körperhaltung, die derer in sportlicher Aktivität entspricht dient zur Ermittlung der EH (Nullblickrichtung) für den Fernbereich. Sie wird vom Fernzentrierkreuz bis zum unteren Fassungsrand gemessen.

Bitte um Beachtung, dass der Fernpunkt auf Pupillenmitte zu zentrieren ist. Beim Panorama Sport Gleitsicht beginnt der Zwischenbereich tiefer als bei Gleitsichtgläsern für den Alltag. Einstärkengläser werden wie Gleitsichtgläser zentriert, da diese ebenfalls in Freiformdesign gefertigt werden.



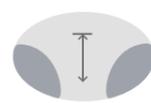
### Definitionen der verschiedenen Messsysteme:

- ▶ Einschleifhöhe nach Messliniensystem (MS): Die Einschleifhöhe wird von der Pupillenmitte bis zum Glasrand gemessen.
- ▶ Einschleifhöhe nach Kastenmaß (KM): Die Einschleifhöhe wird von der Pupillenmitte bis zum tiefsten Punkt des Glasrandes gemessen.



### Einschleifhöhe bei evil eye Sport Gleitsichtgläsern:

Um den Nahbereich ideal nutzen zu können, empfehlen wir eine Mindest-Einschleifhöhe von 20 mm nach Messliniensystem.



nicht anzugeben sind:

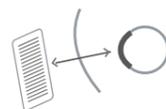
### Progressionslänge (PL)

entspricht der Strecke zwischen dem Fernzentrierkreuz und dem Nahbezugspunkt. Bei Panorama Sport Gleitsicht beträgt diese 18mm.



### Fassungsscheibenwinkel (FSW)

definiert den Winkel, in dem die beiden Fassungsscheiben zueinander stehen. Dieser Wert (in Grad angegeben) wird bei Ihrer Bestellung automatisch von unserer Fassungsgeometrie übernommen und muss nicht extra angeführt werden.



### Leseentfernung

Die Leseentfernung ist der Abstand zwischen der Augenvorderfläche und dem gelesenen Objekt. Das Panorama Sport Gleitsichtglas ist auf eine Leseentfernung von 40 cm optimiert.

## Messparameter

### Panorama Sport Einstärken

	lieferbarer Bereich	individuelle Angabe nötig
Pupillendistanz (PD)	26 – 40 mm	✓
Hornhaut- Scheitel-Abstand (HSA)	8 – 20 mm	✓
Vorneigungswinkel (VNW)	0 – 25°	✓
Fassungs-Scheibenwinkel (FSW)	fix vorgegeben auf Basis der Konstruktionsdaten	
Prisma nach Formelfall	6 cm / m	✓

### Panorama Sport Gleitsicht

	lieferbarer Bereich	individuelle Angabe nötig
Pupillendistanz (PD)	26 – 40 mm	✓
Progressionslänge (PL)	18 mm	
Hornhaut- Scheitel-Abstand (HSA)	8 – 20 mm	✓
Vorneigungswinkel (VNW)	0 – 25°	✓
Fassungs-Scheibenwinkel (FSW)	fix vorgegeben auf Basis der Konstruktionsdaten	
Leseentfernung	40 cm	
Prisma nach Formelfall	6 cm / m	✓

## Garantie & Gewährleistung

### Produktgarantie

Es gelten die nationalen Garantie- und Gewährleistungsbestimmungen.

### Verträglichkeitsgarantie

Wir garantieren Ihnen 3 Monate Umtauschrecht bei Unverträglichkeit der Gleitsichtgläser.

Bei Unverträglichkeit ermöglichen wir Ihnen innerhalb von 3 Monaten ab Kaufdatum die Neufertigung von Einstärkengläsern mit denselben Korrektionswerten.

Der Umtausch kann pro Kauf eines Brillenglaspaars nur einmal in Anspruch genommen werden. Der Austausch der Gläser erfolgt nach Einsendung der reklamierten Brillengläser zu Silhouette.

### Einzelglasbestellung

Bitte beachten Sie, dass es bei Einzelglasbestellungen, abhängig von der Glasfarbe und Entspiegelung zu Farbabweichungen und/oder Abweichungen der Restreflexfarbe kommen kann. Wir empfehlen Ihnen und Ihrem Kunden ein Glaspaar zu bestellen, sollte jedoch eine Einzelglasbestellung erwünscht sein, können wir für oben beschriebene Abweichungen keine Garantie übernehmen.

### Refraktionsfehler durch Arzt und/oder Augenoptiker

Wir bitten um Verständnis, dass dieses Risiko nicht von uns getragen werden kann.

### Reinigung und Pflege

Für die optimale Funktion reinigen Sie Ihre Brille regelmäßig mit klarem Wasser und einem weichen Tuch. Auch eine milde Seife, Geschirrspülmittel oder handelsübliche Brillenreinigungsmittel können verwendet werden. Um eine Beschädigung zu vermeiden, sollten Sie Ihre Brille immer im mitgelieferten Etui transportieren bzw. aufbewahren.

## Bügelzuordnung

B 0691 für Modell **e001/e002/e030/e031**

B 0692-1 für Modell **e011/e018/e022/e029/e035/e041**

B 0694 für Modell **e005**

B 0698 für Modell **e016/e019/e020/e023/e032/e037/e039/e045/e046/e047/e051**

B 0702 für Modell **e038/e042/e043/e044/e048/e049/e050**

B 0705 für Modell **e016/e019/e020/e023/e032/e037/e039/e045/e046/e047/e051**

# Kontakt

## Bestelloptionen

Für eine reibungslose und rasche Abwicklung Ihrer Bestellung nutzen Sie bitte folgende Möglichkeiten:

Nutzen Sie die Vorteile unseres Webshops auf

 <https://partner-portal.silhouette.com>

Oder Sie bestellen einfach per Fax:

### Österreich



**+43 732 38 62 71**

### Deutschland

**+49 1805 44 20 50**

### Schweiz

**+41 41 767 22 33**

Gerne beantwortet unser Kundenservice Ihre Fragen:

*Mo-Do 8-17 Uhr,  
Fr 8-16 Uhr*



**+43 732 38 48 444**



**rx-at@silhouette.com**

*Mo-Fr 8.30-17 Uhr*

**+49 7141 44 20 99**

**rx-de@de.silhouette.com**

*Mo-Fr 8-12, 13-17 Uhr*

**+41 41 767 22 44**

**rx-ch@ch.silhouette.com**



[evileye.com](http://evileye.com)

[f /evileye.eyewear](#)  
[@ /evileye.eyewear](#)