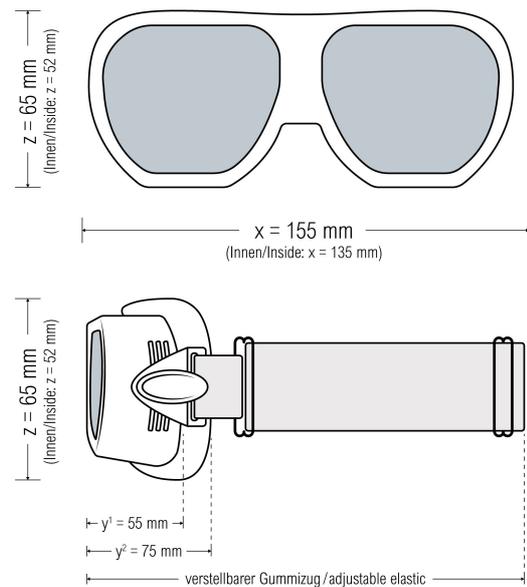


## Laserschutzbrille, SPECTOR Filter - 0142, Gestellfarbe weiß (für Brillenträger geeignet)

### Produktinformationen :

<b>ARTIKEL-NR.:</b>	000-G0142-SPEC-02
<b>Anwendung :</b>	Excimer (193 nm) UV (248 nm) Nd:YAG + harmonische (266 + 355 + 532 nm) Diode (450 nm) Diode (480 nm) Argon (515 nm) KTP (532 nm) , VLT (Sichtbare Lichttransmission): 40 %
<b>Filterfarbe:</b>	orange
<b>Gestellfarbe:</b>	weiß
<b>Filtermaterial:</b>	Mineralglas



Alle Angaben ohne Gewähr.  
All information is provided without guarantee.

Laserschutzbrille mit orangefarbenem Mineralglas,  
geeignet für Excimer (193 nm), UV (248 nm),  
Dioden (450, 480 nm), harmonische Nd:YAG (266  
nm + 355 nm + 532 nm), Argon (515 nm) und KTP  
(532 nm) Laser

## Zertifizierte Schutzstufen gem. EN 207

Wellenlängen (nm)	Schutzstufen
• 180-315	D LB10 + IR LB5 (OD10+)
• >315-532	D LB7 + IRM LB8 (OD8+)
	PF CE

## Eigenschaften:

Die Laserschutzbrille **SPECTOR** ist eine multifunktionale **Laserschutzbrille** aus einer leichten Aluminiumlegierung. Die Laserschutzbrille ist dank einer weichen, gepolsterten Gesichtsauflage rundum dicht abschließend. Durch großzügige Lüftungskanäle wird ein Beschlagen des Innenraumes verhindert. Die Brille ist vielfältig als Überbrille für Brillenträger, oder als Besucherbrille einsetzbar, und bietet durch ein elastisches, verstellbares Kopfband auch bei langen Arbeitsphasen einen optimalen Tragekomfort.

Der **Laserschutzfilter 0142** eignet sich insbesondere als Laserschutz bei leistungsstarken leistungsstarken **Excimer (193 nm), UV (248 nm), Nd:YAG (266 nm + 355nm + 532 nm), Diode (450 nm) und KTP (532 nm) Laser**. Zusätzlich werden aber auch weitere Laserwellenlängen vom Filter abgedeckt. Der Laserschutzfilter besteht aus einem orangen, laminierten Mineralglas, und mit einer Tageslichttransmission von ca. 40% bei geringer Dicke. Der Laserschutzfilter ist **CE zertifiziert** nach den Bestimmungen der **DIN EN 207**.

Für eine perfekte und sichere Reinigung dieses Filters empfehlen wir Ihnen dieses [Reinigungsspray](#).



Bitte berechnen Sie die erforderlichen Schutzstufen für Ihren Laser sorgfältig und vergleichen Sie sie mit den Angaben auf der **Laserschutzbrille**. Gerne beraten wir Sie bei der Auswahl der richtigen **Schutzrüstung**.