Datenblatt



Laserschutzbrille, SPECTOR Filter - 0261, Gestellfarbe weiß (für Brillenträger geeignet)

Produktinformationen:

ARTIKEL-NR.: 000-G0261-SPEC-02

Anwendung: Excimer (193 nm) UV (248 nm) Nd:YAG 4x (266 nm) Nd:YAG 3x (355 nm) Diode

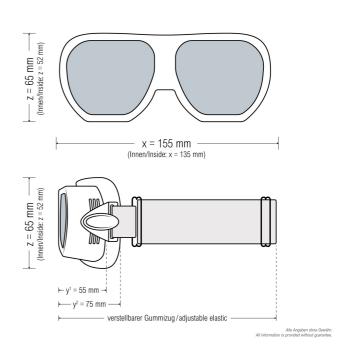
(450 nm) Diode (480 nm) Argon (515 nm) Nd:YAG 2x (532 nm), VLT (Sichtbare

Lichttransmission): 40 %

Filterfarbe: orange
Gestellfarbe: weiß

Filtermaterial: Mineralglas





Laserschutzbrille mit orangem Mineralglas, geeignet für Excimer (193 nm), UV (248 nm), Nd:YAG 4x (266 nm), Nd:YAG 3x (355 nm), Diode (450, 480 nm), Argon (515 nm) und Nd:YAG 2x (532 nm) Laser

Datenblatt



Zertifizierte Schutzstufen gem. EN 207

Wellenlängen (nm)	Schutzstufen
• 180-315	D LB10 + IR LB5 + M LB6Y (OD10+)
• >315-518	D LB6 + I LB8 + R LB9 + M LB7Y (OD9+)

• >518-532 D LB6 + IR LB8 + M LB7Y (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 0261 eignet sich für eine Vielzahl von Lasern im UV-, sowie sichtbaren Wellenlängenbereich, wie z.B: Excimer (193 nm), UV (248 nm), Nd:YAG 4x (266 nm), Nd:YAG 3x (355 nm), Diode (450 nm), Diode (480 nm), Argon (515 nm) und Nd:YAG 2x (532 nm) Laser. Der Laserschutzfilter besteht aus orangen Mineralglas und hat eine 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 **Schutzausrüstung.**