

## Laserschutzbrille COMBOR, Filter: 0277, Gestellfarbe blau/grau

### Produktinformationen :

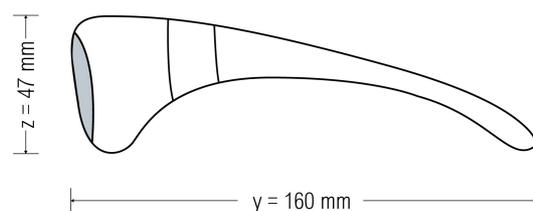
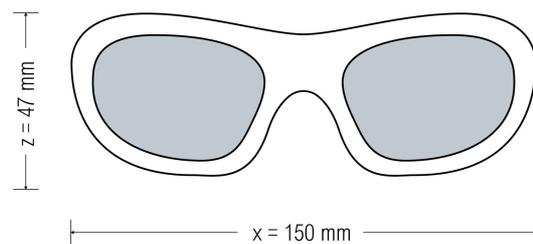
**ARTIKEL-NR.:** 000-K0277-COMB-55

**Anwendung :** Excimer (193 nm) UV (248 nm) Nd:YAG 4x (266 nm) Nd:YAG 3x (355 nm)  
Blaulicht-Laser (450 – 480 nm) Argon (515 nm) Nd:YAG 2x (532 nm) KTP (532 nm) , VLT (Sichtbare Lichttransmission): 42 %

**Filterfarbe:** orange

**Gestellfarbe:** grau/blau

**Filtermaterial:** Spezialkunststoff



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

Laserschutzbrille mit einem speziellen orangenen Kunststofffilter, geeignet für Excimer (193 nm), UV (248 nm), Nd:YAG 4x (266 nm), Nd:YAG 3x (355 nm), Blaulicht-Laser (450 – 480 nm), Argon (515 nm), Nd:YAG 2x (532 nm) und KTP (532 nm) Laser

## Zertifizierte Schutzstufen gem. EN 207

Wellenlängen (nm)	Schutzstufen
• 180-315	D LB10 + IR LB4 (OD10+)
• >315-532	D LB6 + IR LB8 + M LB7 (OD8+)
• >532-534	D LB6 + IRM LB7 (OD7+)
• >534-536	DIRM LB6 (OD6+)
• >536-538	DIRM LB5 (OD5+)
• >538-540	DIRM LB4 (OD4+)
• >540-542	DIRM LB3 (OD3+)
• >542-544	DIRM LB2 (OD2+)
• >544-548	DIRM LB1 (OD1+)
• >4004-4625	DI LB2 (OD2+)
• >4625-4770	DI LB1 (OD1+)
• >4770-11000	DI LB3 (OD3+)
	PF CE

## Eigenschaften:

Die **Laserschutzbrille COMBOR** ist eine leichte, sportliche **Laserschutzbrille** aus einem Kunststoffgestell. Das federleichte Gestell bietet einen hervorragenden Sitz aufgrund eines weichen Soft-Nasenstegs, sowie zusätzlichen Seitenschutz durch Wrap-Around-Design. Bei Bedarf können die Bügel durch ein weiches Kopfband ersetzt werden, welches standardmäßig im Lieferumfang enthalten ist.

Der **Laserschutzfilter 0277** eignet sich insbesondere als Laserschutz bei leistungsstarken **Nd:YAG 4x (266 nm)**, **Nd:YAG 3x (355 nm)**, **Blaulicht-Laser (450 – 480 nm)**, **Argon (515 nm)**, **Nd:YAG 2x (532 nm)** und **KTP (532 nm) Laser**. Der Laserschutzfilter besteht aus einem orangefarbenem Spezialkunststoff, und besticht durch eine Tageslichttransmission von ca. 42% 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**.

