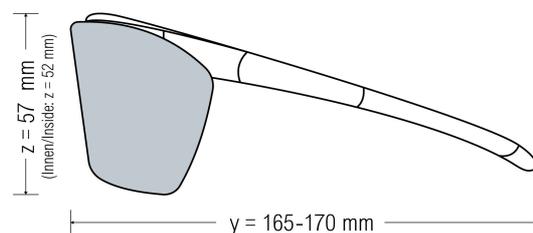
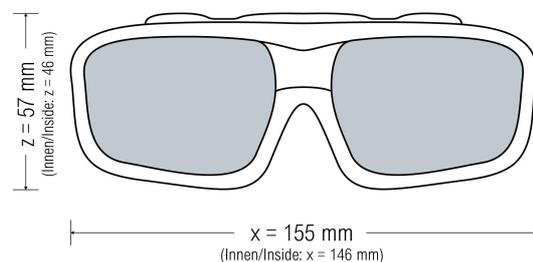


Laserschutzbrille STARLIGHT X2, Filter - 0268, Gestellfarbe schwarz/weiß (für Brillenträger geeignet)

Produktinformationen :

ARTIKEL-NR.:	000-G0268-STAR-X2-52
Anwendung :	Alexandrit (755 nm) Ti:Saphir (800 nm) Diode-Nd:YAG (800-1064 nm) Yb:YAG/Scheibe (1030 nm) Faser (976 – 1080 nm) CO2 (10600 nm) , VLT (Sichtbare Lichttransmission): 52 %
Filterfarbe:	blau
Gestellfarbe:	schwarz/grau
Filtermaterial:	Mineralglas



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

Laserschutzbrille mit blauem Mineralglas,
geeignet für Alexandrit (755 nm), Ti:Sapphir (800
nm), Diode-Nd:YAG (800-1064 nm),
Yb:YAG/Scheibe (1030 nm), Faser (976 – 1080 nm)
und CO2 (10600 nm) Laser

Zertifizierte Schutzstufen gem. EN 207

Wellenlängen (nm)	Schutzstufen
• 615-647	DIRM LB1 (OD1+)
• >647-672	DIRM LB2 (OD2+)
• >672-693	DIRM LB3 (OD3+)
• >693-712	DIRM LB4 (OD4+)
• >712-732	DIRM LB5 (OD5+)
• >732-752	DIRM LB6 (OD6+)
• >752-773	D LB6 + IRM LB7 (OD7+)
• >773-796	D LB6 + IRM LB8 (OD8+)
• >796-1025	D LB6 + I LB8 + RM LB9 (OD9+)
• >1025-1074	D LB6 + IRM LB8 (OD8+)
• >1074-1124	DIRM LB6 (OD6+)
• >1124-1200	DIRM LB5 (OD5+)
• >1200-1310	DIRM LB4 (OD4+)
• >1310-1385	DIRM LB3 (OD3+)
• >1385-1400	DIRM LB2 (OD2+)
• 2900-9000	DI LB4 + R LB3Y (OD4+)
• >9000-11000	DI LB4 + R LB3Y (OD5+)
	PF CE

Eigenschaften:

Die **Laserschutzbrille STARLIGHT X2** ist eine leichte, elegante Laserschutzbrille aus einem Kunststoffgestell. Das federleichte Gestell bietet einen hervorragenden Sitz aufgrund individuell einstellbarer Bügel, einer Gummilippe im oberen Stirnbereich sowie zusätzlichen Seitenschutz durch Wrap-Around-Design. Bei Bedarf kann an die Brille ein Licht angebracht werden.

Der **Laserschutzfilter 0268** eignet sich insbesondere als Laserschutz bei leistungsstarken **Alexandrite (755 nm), Ti:Sapphire (800 nm), Diode-Nd:YAG (800-1064 nm), Yb:YAG/Scheibe (1030 nm), Faser (976 – 1080 nm) und CO2 (10600 nm) Laser**. Der Laserschutzfilter besteht aus einem türkisem Glas, und besticht durch eine Tageslichttransmission von ca. 52% bei geringer Dicke. Der Laserschutzfilter ist **CE zertifiziert** nach den Bestimmungen der **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**.