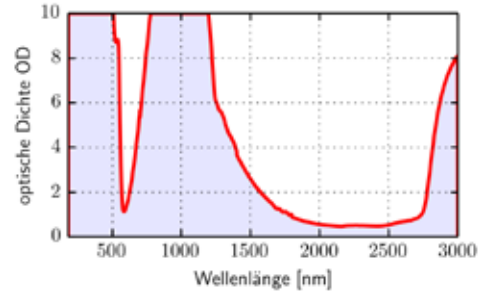


Datenblatt Laserschutzbrille GLADIATOR mit Filter 0266



Gestell: GLADIATOR

Filter: 0266



Gestellfarbe:	Silber
Bestell-Nr.:	000-G0266-GLAD-20

Laserart: Nd:YAG + harmonische (266; 355; 532; 1064)
Filterfarbe: hellbraun
Filtermaterial: Mineralglas mit dielektrischer Schicht
Filterdicke: ca. 8,0 mm
VLT: ca. 15 %
Optische Klasse: 1
Flächenbrechwert: 0 dpt

Verfügbare Gestelle: GLADIATOR, SPECTOR

Schutzstufen

Wellenlänge (nm)	Zertifizierte Schutzstufen (EN 207)	OD-Werte
180 – 315	D LB10 + IRM LB5	OD 10+
> 315 – 520	D LB7 + IRM LB8	OD 9+
> 520 – 532	D LB7 + IRM LB8	OD 8+
> 532 – 550	DIRM LB5	OD 5+
> 550 – 553	DIRM LB4	OD 4+
> 553 – 556	DIRM LB3	OD 3+
> 556 – 560	DIRM LB2	OD 2+
> 560 – 565	DIRM LB1	OD 1+
615 – 647	DIRM LB1	OD 1+
> 647 – 672	DIRM LB2	OD 2+
> 672 – 693	DIRM LB3	OD 3+
> 693 – 711	DIRM LB4	OD 4+
> 711 – 731	DIRM LB5	OD 5+
PF CE		

Wellenlänge (nm)	Zertifizierte Schutzstufen (EN 207)	OD-Werte
> 731 – 752	DIRM LB6	OD 6+
> 752 – 772	DIRM LB7	OD 7+
> 772 – 794	DIRM LB8	OD 8+
> 794 – 1168	D LB8 + IRM LB9	OD 9+
> 1168 – 1180	DIRM LB8	OD 8+
> 1180 – 1195	DIRM LB7	OD 7+
> 1195 – 1218	DIRM LB6	OD 6+
> 1218 – 1270	DIRM LB5	OD 5+
> 1270 – 1326	DIRM LB4	OD 4+
> 1326 – 1400	DIRM LB3	OD 3+
2850 – 9000	DI LB4	OD 4+
> 9000 – 11000	DI LB5	OD 5+
PF CE		

Data sheet

Laser Safety Eyewear GLADIATOR with Filter 0266

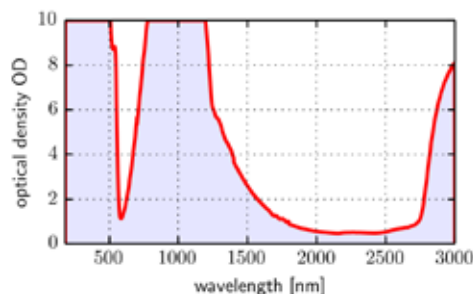
Frame: GLADIATOR



Frame color:	Silver
Order-No.:	000-G0266-GLAD-20

Available Frames: GLADIATOR, SPECTOR

Filter: 0266



Laser type:	Nd:YAG + harmonic (266; 355; 532; 1064)
Filter color:	light brown
Filter material:	mineral glass with dielectric coating
Filter thickness:	approx. 8.0 mm
VLT:	appr. 15 %
Optical class:	1
Areas of refractive power:	0 dpt

Protection Levels

Wavelength (nm)	Certified protection levels (EN 207)	OD-Values
180 – 315	D LB10 + IRM LB5	OD 10+
>315 – 520	D LB7 + IRM LB8	OD 9+
>520 – 532	D LB7 + IRM LB8	OD 8+
>532 – 550	DIRM LB5	OD 5+
>550 – 553	DIRM LB4	OD 4+
>553 – 556	DIRM LB3	OD 3+
>556 – 560	DIRM LB2	OD 2+
>560 – 565	DIRM LB1	OD 1+
615 – 647	DIRM LB1	OD 1+
>647 – 672	DIRM LB2	OD 2+
>672 – 693	DIRM LB3	OD 3+
>693 – 711	DIRM LB4	OD 4+
>711 – 731	DIRM LB5	OD 5+
PF CE		

Wavelength (nm)	Certified protection levels (EN 207)	OD-Values
>731 – 752	DIRM LB6	OD 6+
>752 – 772	DIRM LB7	OD 7+
>772 – 794	DIRM LB8	OD 8+
>794 – 1168	D LB8 + IRM LB9	OD 9+
>1168 – 1180	DIRM LB8	OD 8+
>1180 – 1195	DIRM LB7	OD 7+
>1195 – 1218	DIRM LB6	OD 6+
>1218 – 1270	DIRM LB5	OD 5+
>1270 – 1326	DIRM LB4	OD 4+
>1326 – 1400	DIRM LB3	OD 3+
2850 – 9000	DI LB4	OD 4+
>9000 – 11000	DI LB5	OD 5+
PF CE		