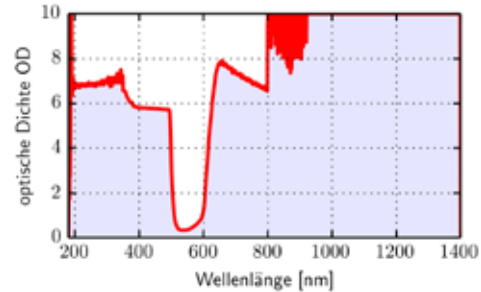


Gestell: GLADIATOR



Filter: 0248



Gestellfarbe:	Silber
Bestell-Nr.:	000-G0248-GLAD-20

Laserart:	Diode-Nd:YAG
Filterfarbe:	Mehrfarbig
Filtermaterial:	Mineralglas mit dielektrischer Schicht
Filterdicke:	ca. 11,0 mm
VLT:	ca. 30 %
Optische Klasse:	1
Flächenbrechwert:	0 dpt

Verfügbare Gestelle: GLADIATOR

Schutzstufen

Wellenlänge (nm)	Zertifizierte Schutzstufen (EN 207)	OD-Werte
180 – 315	D LB10 + IRM LB5	OD 10+
> 315 – 470	D LB6 + IRM LB7	OD 7+
> 470 – 475	DIRM LB6	OD 6+
> 475 – 480	DIRM LB4	OD 4+
> 480 – 484	DIRM LB3	OD 3+
> 484 – 487	DIRM LB2	OD 2+
> 487 – 494	DIRM LB1	OD 1+
608 – 620	DIRM LB1	OD 1+
PF CE		

Wellenlänge (nm)	Zertifizierte Schutzstufen (EN 207)	OD-Werte
> 620 – 624	DIRM LB3	OD 3+
> 624 – 629	DIRM LB4	OD 4+
> 629 – 634	DIRM LB5	OD 5+
> 634 – 640	DIRM LB6	OD 6+
> 640 – 648	DIRM LB7	OD 7+
> 648 – 659	D LB7 + IRM LB8	OD 8+
> 659 – 1400	D LB7 + IR LB9 + M LB8	OD 9+
PF CE		

Data sheet

Laser Safety Eyewear GLADIATOR with Filter 0248

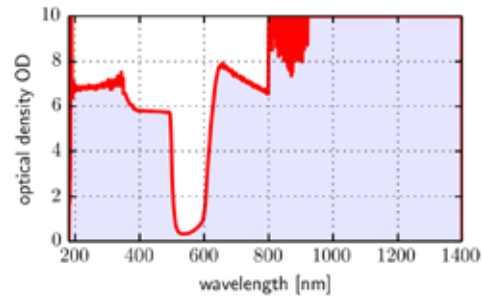
Frame: GLADIATOR



Frame color:	Silver
Order-No.:	000-G0248-GLAD-20

Available Frames: GLADIATOR

Filter: 0248



Laser type:	Diode-Nd:YAG
Filter color:	multi-colored
Filter material:	mineral glass with dielectric coating
Filter thickness:	approx. 11.0 mm
VLT:	approx. 30 %
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 – 470	D LB6 + IRM LB7	OD 7+
> 470 – 475	DIRM LB6	OD 6+
> 475 – 480	DIRM LB4	OD 4+
> 480 – 484	DIRM LB3	OD 3+
> 484 – 487	DIRM LB2	OD 2+
> 487 – 494	DIRM LB1	OD 1+
608 – 620	DIRM LB1	OD 1+
PF CE		

Wavelength (nm)	Certified protection levels (EN 207)	OD-Values
> 620 – 624	DIRM LB3	OD 3+
> 624 – 629	DIRM LB4	OD 4+
> 629 – 634	DIRM LB5	OD 5+
> 634 – 640	DIRM LB6	OD 6+
> 640 – 648	DIRM LB7	OD 7+
> 648 – 659	D LB7 + IRM LB8	OD 8+
> 659 – 1400	D LB7 + IR LB9 + M LB8	OD 9+
PF CE		