

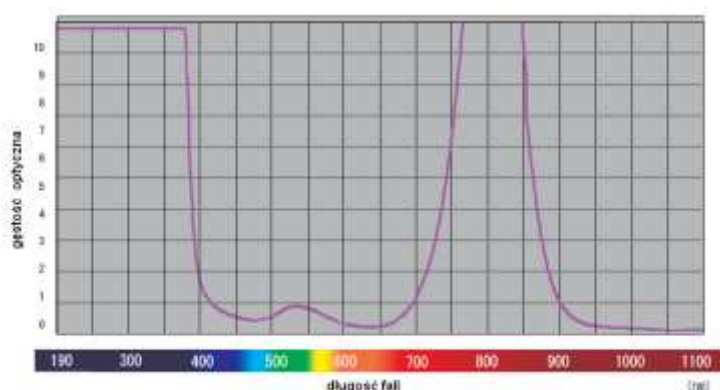
OKULARY OCHRONNE YL - 717 Alexandrite

Okulary ochronne tego typu zawierają filtr o wysokiej gęstości optycznej, który całkowicie blokuje wiązkę laserową. Okulary znajdują zastosowanie w sytuacjach, w których użytkownik nie musi widzieć wiązki laserowej (filtr całkowicie blokuje transmisję emitowanego promieniowania).



Parametry:

- zoptymalizowane do ochrony przed promieniowaniem podczerwonym o długości fali 755nm (laser aleksandrytowy), 750-850nm (diody laserowe, laser szafirowy),
- możliwość skutecznej ochrony przed promieniowaniem z innego zakresu widma, w zależności od długości fali, mocy promieniowania i czasu ekspozycji:
- soczewki poliwęglanowe, pokryte warstwą ochronną,
- szerokie pole widzenia,
- osłony w górnej i dolnej części okularów, zapewniające ochronę przed promieniowaniem padającym pod każdym kątem,
- plastikowa oprawa,
- możliwość zmiany kąta i długości zauszników,
- wygodne w noszeniu,
- w zestawie etui i ściereczka do czyszczenia okularów.



Stopnie ochrony (EN 207):

180-315nm	L7	D
180-315nm	L3	R
315-360nm	L5	DIR
780-860nm	L4	DI

Okulary ochronne posiadają certyfikat wydany przez niemiecką jednostkę **DIN CERT** potwierdzający zgodność z wymaganiami **DIN EN 207** (Ochrona indywidualna oczu – Filtry i środki ochrony oczu chroniące przed promieniowaniem laserowym). Zgodne są z wymaganiami unijnej dyrektywy **89/686/EWG** w sprawie zbliżenia ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do wyposażenia ochrony osobistej. Spełnienie wymagań prawodawstwa unijnego jest podstawą do nadania oznakowania **CE**.