

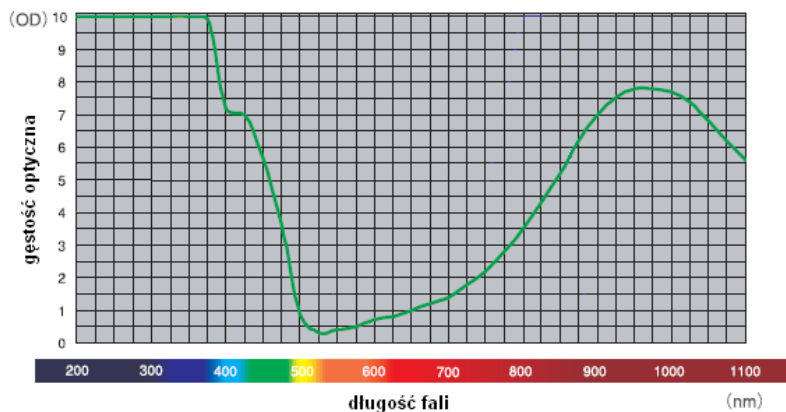
OKULARY OCHRONNE YL - 717 Nd-YAG

Okulary ochronne tego typu zawierają filtr o wysokiej gęstości optycznej, który całkowicie blokuje wiązkę laserową. Filtr posiada gęstość optyczną równą 7.0 dla długości fali 1064nm. Okulary mogą być używane do pracy z laserami wysokiej mocy.



Parametry:

- zoptymalizowane do ochrony przed promieniowaniem podczerwonym o długości fali 1064nm (Nd-YAG),
- 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 207:2017)

315-415 nm	LB6	DIR
315-415 nm	LB6Y	M
>415-420 nm	LB5	DIR
>415-420 nm	LB5Y	M
870-885 nm	LB6	DIR
>870-925 nm	LB6	D
>870-925 nm	LB7	IR
>925-1065 nm	LB6	D
>925-1065 nm	LB8	IR
>925-1065 nm	LB8Y	M
>1065-1090 nm	LB5	DIR
9000-11000 nm	LB3	DI

Okulary ochronne posiadają certyfikat wydany przez niemiecką jednostkę **ECS GmbH** potwierdzający zgodność z wymaganiami europejskiej normy zharmonizowanej EN207:2017. Na podstawie przeprowadzonych badań potwierdzona została zgodność z wymaganiami rozporządzenia europejskiego w sprawie środków ochrony indywidualnej 2016/425 oraz dyrektywy w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów o numerze 2001/95/EC.