



防護性の高いカーブフレーム。防護性を考慮したワイドテンプル。

model type YL-290

フレーム	ナイロン
レンズ	ポリカーボネート(ハードコート)
仕様	ラウンドフレーム、ワイドテンプル
サイズ	W138mm×H39mm×D155mm
重量	33g

ANSI Z136.7

レーザ光完全吸収タイプ

ORDER NAME	COLOR	可視光線透過率 (%)	波長 (nm)	光学濃度 (OD)	FILTER CODE	☑️ mark
YL-290 エキシマ/He-Cd ☑️☑️	YELLOW	75%	193-441.7	10<	D-002	D 180-315 L7,R180-315 L3,DIR>315-460 L5
YL-290 ヤグ2倍波 ☑️☑️	RED	16%	532	10<	D-004	D 180-315 L7,R 180-315 L3,DIR>315-360 L5 D>360-532 L5,IR>360-532 L6
YL-290 アレキサンドライト ☑️☑️	PINK	30%	750-800-850	4-10-4<	D-006	D 180-315 L7,R 180-315 L3,DIR>315-360 L5 DI 740-860 L4,DI>860-870 L3
YL-290 ヤグ ☑️☑️	GREEN	50%	1064	6<	D-009	DIR 870-925 L4,DIR>925-1065 L5, DIR>1065-1090 L3,DI 9000-11000 L3

多波長兼用タイプ

ORDER NAME	COLOR	可視光線透過率 (%)	波長 (nm)	光学濃度 (OD)	FILTER CODE	☑️ mark
YL-290 C ヤグ2 ☑️☑️	AMBER	30%	266,355 532 1064	10< 4< 6<	C-014	D 180-315 L7,R 180-315 L3,DIR>315-360 L5 D>360-532 L5,IR>360-532 L6 DI 800-830 L3,DI>830-925 L4 DIR>925-1065 L5,DIR>1065-1090 L3

1/100減衰"整備用"レーザ光一部透過タイプ

ORDER NAME	COLOR	可視光線透過率 (%)	波長 (nm)	光学濃度 (OD)	FILTER CODE	☑️ mark
YL-290 M ヤグ2倍波 ☑️☑️	RED	30%	532	2<	M-018	D 180-315 L7,R180-315 L3,DIR>315-532 L5 500-532 0.1W 2*10E-5J R2
YL-290 M 可視光半導体 ☑️☑️	BLUE	55%	660-680 647.1 676.4	2<	M-020	D180-315 L7,R180-315 L3,DIR>315-532 L5 625-640 0.01W 2*10E-6J R1 >640-655 0.1W 2*10E-5J R2 >655-670 0.01W 2*10E-6J R1 >665-680 0.1W 2*10E-5J R2