

Table of OD Values for Filter Number 2100

July 24, 2026 Page 1 of 2

COLOR: blue
TRANSMISSION: VLT 57
MARKINGS: OD 4+ @ 1900-2700nm OD 5+ @ 10600nm



NOTE: OD values below are average minimum values of representative lots of filter material according to manufacturing specifications. They are not guaranteed minimums for every lens. Minimum protection values will be specified on each product.

nm	OD	nm	OD	nm	OD	nm	OD	nm	OD	nm	OD	nm	OD	nm	OD
200	6.62	255	6.62	310	1.60	365	0.64	420	0.42	475	0.29	530	0.24	585	0.29
201	6.62	256	6.62	311	1.55	366	0.63	421	0.42	476	0.28	531	0.24	586	0.29
202	6.62	257	6.62	312	1.51	367	0.62	422	0.42	477	0.28	532	0.24	587	0.30
203	6.62	258	6.62	313	1.47	368	0.62	423	0.41	478	0.28	533	0.24	588	0.30
204	6.62	259	6.62	314	1.44	369	0.61	424	0.41	479	0.28	534	0.24	589	0.30
205	6.62	260	6.62	315	1.40	370	0.61	425	0.41	480	0.28	535	0.24	590	0.30
206	6.62	261	6.62	316	1.37	371	0.60	426	0.40	481	0.28	536	0.24	591	0.30
207	6.62	262	6.62	317	1.33	372	0.60	427	0.40	482	0.27	537	0.24	592	0.30
208	6.62	263	6.62	318	1.30	373	0.59	428	0.40	483	0.27	538	0.24	593	0.30
209	6.62	264	6.62	319	1.27	374	0.59	429	0.39	484	0.27	539	0.24	594	0.31
210	6.62	265	6.62	320	1.24	375	0.58	430	0.39	485	0.27	540	0.24	595	0.31
211	6.62	266	6.62	321	1.22	376	0.57	431	0.39	486	0.27	541	0.24	596	0.31
212	6.62	267	6.62	322	1.19	377	0.57	432	0.38	487	0.27	542	0.24	597	0.31
213	6.62	268	6.62	323	1.17	378	0.57	433	0.38	488	0.27	543	0.24	598	0.31
214	6.62	269	6.62	324	1.14	379	0.56	434	0.38	489	0.27	544	0.24	599	0.31
215	6.62	270	6.62	325	1.12	380	0.55	435	0.37	490	0.26	545	0.24	600	0.32
216	6.62	271	6.62	326	1.10	381	0.55	436	0.37	491	0.26	546	0.25	601	0.32
217	6.62	272	6.62	327	1.08	382	0.54	437	0.37	492	0.26	547	0.25	602	0.32
218	6.62	273	6.62	328	1.06	383	0.54	438	0.37	493	0.26	548	0.25	603	0.32
219	6.62	274	6.62	329	1.04	384	0.54	439	0.36	494	0.26	549	0.25	604	0.32
220	6.62	275	6.62	330	1.02	385	0.53	440	0.36	495	0.26	550	0.25	605	0.33
221	6.62	276	6.62	331	1.00	386	0.53	441	0.36	496	0.26	551	0.25	606	0.33
222	6.62	277	6.62	332	0.99	387	0.52	442	0.35	497	0.26	552	0.25	607	0.33
223	6.62	278	6.62	333	0.97	388	0.52	443	0.35	498	0.26	553	0.25	608	0.34
224	6.62	279	6.62	334	0.96	389	0.51	444	0.35	499	0.25	554	0.25	609	0.34
225	6.62	280	6.62	335	0.94	390	0.51	445	0.35	500	0.25	555	0.25	610	0.34
226	6.62	281	6.62	336	0.93	391	0.51	446	0.34	501	0.25	556	0.25	611	0.34
227	6.62	282	5.04	337	0.91	392	0.50	447	0.34	502	0.25	557	0.25	612	0.35
228	6.62	283	4.24	338	0.90	393	0.50	448	0.34	503	0.25	558	0.25	613	0.35
229	6.62	284	3.97	339	0.89	394	0.49	449	0.34	504	0.25	559	0.26	614	0.35
230	6.62	285	3.82	340	0.87	395	0.49	450	0.33	505	0.25	560	0.26	615	0.36
231	6.62	286	3.65	341	0.86	396	0.49	451	0.33	506	0.25	561	0.26	616	0.36
232	6.62	287	3.45	342	0.85	397	0.48	452	0.33	507	0.25	562	0.26	617	0.36
233	6.62	288	3.31	343	0.84	398	0.48	453	0.33	508	0.25	563	0.26	618	0.37
234	6.62	289	3.17	344	0.82	399	0.48	454	0.33	509	0.25	564	0.26	619	0.37
235	6.62	290	3.03	345	0.81	400	0.48	455	0.32	510	0.25	565	0.26	620	0.37
236	6.62	291	2.93	346	0.80	401	0.47	456	0.32	511	0.24	566	0.27	621	0.37
237	6.62	292	2.82	347	0.79	402	0.47	457	0.32	512	0.24	567	0.27	622	0.38
238	6.62	293	2.72	348	0.78	403	0.47	458	0.32	513	0.24	568	0.27	623	0.38
239	6.62	294	2.62	349	0.77	404	0.46	459	0.32	514	0.24	569	0.27	624	0.38
240	6.62	295	2.53	350	0.76	405	0.46	460	0.31	515	0.24	570	0.27	625	0.38
241	6.62	296	2.44	351	0.75	406	0.46	461	0.31	516	0.24	571	0.27	626	0.39
242	6.62	297	2.36	352	0.74	407	0.46	462	0.31	517	0.24	572	0.27	627	0.39
243	6.62	298	2.28	353	0.73	408	0.45	463	0.31	518	0.24	573	0.28	628	0.39
244	6.62	299	2.21	354	0.72	409	0.45	464	0.31	519	0.24	574	0.28	629	0.39
245	6.62	300	2.13	355	0.71	410	0.45	465	0.30	520	0.24	575	0.28	630	0.39
246	6.62	301	2.07	356	0.70	411	0.45	466	0.30	521	0.24	576	0.28	631	0.40
247	6.62	302	2.01	357	0.69	412	0.44	467	0.30	522	0.24	577	0.28	632	0.40
248	6.62	303	1.95	358	0.69	413	0.44	468	0.30	523	0.24	578	0.28	633	0.40
249	6.62	304	1.89	359	0.68	414	0.44	469	0.30	524	0.24	579	0.28	634	0.40
250	6.62	305	1.84	360	0.67	415	0.44	470	0.29	525	0.24	580	0.29	635	0.40
251	6.62	306	1.79	361	0.66	416	0.43	471	0.29	526	0.24	581	0.29	636	0.40
252	6.62	307	1.74	362	0.66	417	0.43	472	0.29	527	0.24	582	0.29	637	0.40
253	6.62	308	1.69	363	0.65	418	0.43	473	0.29	528	0.24	583	0.29	638	0.40
254	6.62	309	1.64	364	0.64	419	0.42	474	0.29	529	0.24	584	0.29	639	0.40

Table of OD Values for Filter Number 2100

July 24, 2026 Page 2 of 2

COLOR: blue
TRANSMISSION: VLT 57
MARKINGS: OD 4+ @ 1900-2700nm OD 5+ @ 10600nm



NOTE: OD values below are average minimum values of representative lots of filter material according to manufacturing specifications. They are not guaranteed minimums for every lens. Minimum protection values will be specified on each product.

nm	OD	nm	OD	nm	OD	nm	OD	nm	OD	nm	OD	nm	OD	nm	OD	nm	OD
750	0.27	805	0.28	860	0.31	915	0.35	970	0.40	1025	0.47	1080	0.55	1135	0.69	1190	0.83
751	0.27	806	0.28	861	0.31	916	0.35	971	0.40	1026	0.47	1081	0.55	1136	0.70	1191	0.83
752	0.27	807	0.28	862	0.31	917	0.35	972	0.41	1027	0.48	1082	0.55	1137	0.70	1192	0.83
753	0.27	808	0.28	863	0.31	918	0.35	973	0.41	1028	0.48	1083	0.55	1138	0.71	1193	0.83
754	0.27	809	0.28	864	0.31	919	0.36	974	0.41	1029	0.48	1084	0.55	1139	0.71	1194	0.83
755	0.27	810	0.28	865	0.31	920	0.36	975	0.41	1030	0.48	1085	0.56	1140	0.71	1195	0.83
756	0.27	811	0.28	866	0.31	921	0.36	976	0.41	1031	0.48	1086	0.56	1141	0.72	1196	0.83
757	0.27	812	0.28	867	0.31	922	0.36	977	0.41	1032	0.48	1087	0.56	1142	0.72	1197	0.83
758	0.27	813	0.28	868	0.31	923	0.36	978	0.41	1033	0.48	1088	0.56	1143	0.72	1198	0.83
759	0.27	814	0.28	869	0.32	924	0.36	979	0.41	1034	0.48	1089	0.56	1144	0.73	1199	0.83
760	0.27	815	0.28	870	0.32	925	0.36	980	0.42	1035	0.49	1090	0.56	1145	0.73	1200	0.83
761	0.27	816	0.28	871	0.32	926	0.36	981	0.42	1036	0.49	1091	0.57	1146	0.74	1250	0.90
762	0.27	817	0.28	872	0.32	927	0.36	982	0.42	1037	0.49	1092	0.57	1147	0.74	1300	1.02
763	0.27	818	0.28	873	0.32	928	0.36	983	0.42	1038	0.49	1093	0.57	1148	0.74	1350	1.29
764	0.26	819	0.28	874	0.32	929	0.36	984	0.42	1039	0.49	1094	0.57	1149	0.75	1400	1.47
765	0.26	820	0.28	875	0.32	930	0.36	985	0.42	1040	0.49	1095	0.57	1150	0.75	1450	1.59
766	0.26	821	0.28	876	0.32	931	0.36	986	0.42	1041	0.49	1096	0.58	1151	0.76	1500	1.74
767	0.26	822	0.29	877	0.32	932	0.36	987	0.43	1042	0.49	1097	0.58	1152	0.76	1550	1.98
768	0.26	823	0.29	878	0.32	933	0.37	988	0.43	1043	0.50	1098	0.58	1153	0.76	1600	2.27
769	0.26	824	0.29	879	0.32	934	0.37	989	0.43	1044	0.50	1099	0.58	1154	0.77	1650	2.72
770	0.26	825	0.29	880	0.33	935	0.37	990	0.43	1045	0.50	1100	0.58	1155	0.78	1700	3.60
771	0.26	826	0.29	881	0.33	936	0.37	991	0.43	1046	0.50	1101	0.58	1156	0.78	1750	3.62
772	0.26	827	0.29	882	0.33	937	0.37	992	0.43	1047	0.50	1102	0.59	1157	0.79	1800	3.76
773	0.26	828	0.29	883	0.33	938	0.37	993	0.43	1048	0.50	1103	0.59	1158	0.79	1850	4.37
774	0.26	829	0.29	884	0.33	939	0.37	994	0.43	1049	0.50	1104	0.59	1159	0.80	1900	6.62
775	0.26	830	0.29	885	0.33	940	0.37	995	0.44	1050	0.50	1105	0.59	1160	0.80	1950	6.62
776	0.27	831	0.29	886	0.33	941	0.37	996	0.44	1051	0.51	1106	0.60	1161	0.81	2000	6.62
777	0.27	832	0.29	887	0.33	942	0.37	997	0.44	1052	0.51	1107	0.60	1162	0.81	2050	6.62
778	0.27	833	0.29	888	0.34	943	0.37	998	0.44	1053	0.51	1108	0.60	1163	0.82	2100	6.62
779	0.27	834	0.29	889	0.34	944	0.38	999	0.44	1054	0.51	1109	0.60	1164	0.82	2150	6.62
780	0.27	835	0.29	890	0.34	945	0.38	1000	0.44	1055	0.51	1110	0.61	1165	0.83	2200	6.62
781	0.27	836	0.29	891	0.34	946	0.38	1001	0.44	1056	0.51	1111	0.61	1166	0.83	2250	6.62
782	0.27	837	0.29	892	0.34	947	0.38	1002	0.45	1057	0.51	1112	0.61	1167	0.84	2300	6.62
783	0.27	838	0.29	893	0.34	948	0.38	1003	0.45	1058	0.52	1113	0.61	1168	0.84	2350	6.62
784	0.27	839	0.29	894	0.34	949	0.38	1004	0.45	1059	0.52	1114	0.62	1169	0.84	2400	6.62
785	0.27	840	0.30	895	0.34	950	0.38	1005	0.45	1060	0.52	1115	0.62	1170	0.85	2450	6.62
786	0.27	841	0.30	896	0.34	951	0.38	1006	0.45	1061	0.52	1116	0.62	1171	0.85	2500	6.62
787	0.27	842	0.30	897	0.34	952	0.38	1007	0.45	1062	0.52	1117	0.62	1172	0.85	2550	6.62
788	0.27	843	0.30	898	0.35	953	0.38	1008	0.45	1063	0.52	1118	0.63	1173	0.85	2600	6.62
789	0.27	844	0.30	899	0.35	954	0.39	1009	0.45	1064	0.52	1119	0.63	1174	0.86	2650	6.62
790	0.27	845	0.30	900	0.35	955	0.39	1010	0.45	1065	0.53	1120	0.63	1175	0.86	2700	6.62
791	0.27	846	0.30	901	0.35	956	0.39	1011	0.46	1066	0.53	1121	0.64	1176	0.86	2750	6.62
792	0.27	847	0.30	902	0.35	957	0.39	1012	0.46	1067	0.53	1122	0.64	1177	0.86	2800	6.62
793	0.27	848	0.30	903	0.35	958	0.39	1013	0.46	1068	0.53	1123	0.65	1178	0.86	2850	6.62
794	0.27	849	0.30	904	0.35	959	0.39	1014	0.46	1069	0.53	1124	0.65	1179	0.86	2900	6.62
795	0.27	850	0.30	905	0.35	960	0.39	1015	0.46	1070	0.53	1125	0.65	1180	0.86	2950	6.62
796	0.27	851	0.30	906	0.35	961	0.39	1016	0.46	1071	0.53	1126	0.66	1181	0.85	3000	4.48
797	0.27	852	0.30	907	0.35	962	0.39	1017	0.46	1072	0.54	1127	0.66	1182	0.85	3050	5.28
798	0.27	853	0.30	908	0.35	963	0.40	1018	0.46	1073	0.54	1128	0.66	1183	0.85	3100	5.08
799	0.27	854	0.30	909	0.35	964	0.40	1019	0.47	1074	0.54	1129	0.67	1184	0.84	3150	3.33
800	0.27	855	0.31	910	0.35	965	0.40	1020	0.47	1075	0.54	1130	0.67	1185	0.84	3200	6.62
801	0.27	856	0.31	911	0.35	966	0.40	1021	0.47	1076	0.54	1131	0.68	1186	0.84	3250	2.92
802	0.27	857	0.31	912	0.35	967	0.40	1022	0.47	1077	0.54	1132	0.68	1187	0.84	3300	6.62
803	0.28	858	0.31	913	0.35	968	0.40	1023	0.47	1078	0.54	1133	0.69	1188	0.83	3350	-
804	0.28	859	0.31	914	0.35	969	0.40	1024	0.47	1079	0.55	1134	0.69	1189	0.83	3400	-