

Table of OD Values for Filter Number 5441

COLOR: cranberry
 TRANSMISSION: VLT 20
 MARKINGS: OD 7+@ 532nm OD 7+@ 1064nm



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
200	7+	255	7+	310	7+	365	7+	420	1.27	475	1.30	530	7+	585	0.75	640	0.66
201	7+	256	7+	311	7+	366	7+	421	1.25	476	1.32	531	7+	586	0.74	641	0.66
202	7+	257	7+	312	7+	367	7+	422	1.23	477	1.34	532	7+	587	0.73	642	0.67
203	7+	258	7+	313	7+	368	7+	423	1.21	478	1.37	533	7+	588	0.73	643	0.67
204	7+	259	7+	314	7+	369	7+	424	1.20	479	1.40	534	7+	589	0.72	644	0.67
205	7+	260	7+	315	7+	370	7+	425	1.18	480	1.43	535	7+	590	0.72	645	0.68
206	7+	261	7+	316	7+	371	7+	426	1.17	481	1.45	536	7+	591	0.71	646	0.68
207	7+	262	7+	317	7+	372	7+	427	1.16	482	1.49	537	7+	592	0.71	647	0.68
208	7+	263	7+	318	7+	373	7+	428	1.14	483	1.52	538	7+	593	0.70	648	0.68
209	7+	264	7+	319	7+	374	7+	429	1.13	484	1.56	539	7+	594	0.70	649	0.69
210	7+	265	7+	320	7+	375	7+	430	1.12	485	1.59	540	7+	595	0.70	650	0.69
211	7+	266	7+	321	7+	376	7+	431	1.11	486	1.63	541	7+	596	0.69	651	0.69
212	7+	267	7+	322	7+	377	7+	432	1.09	487	1.67	542	6.71	597	0.69	652	0.69
213	7+	268	7+	323	7+	378	7+	433	1.08	488	1.71	543	6.20	598	0.69	653	0.70
214	7+	269	7+	324	7+	379	7+	434	1.07	489	1.76	544	5.70	599	0.68	654	0.70
215	7+	270	7+	325	7+	380	7+	435	1.06	490	1.81	545	5.22	600	0.68	655	0.70
216	7+	271	7+	326	7+	381	7+	436	1.05	491	1.86	546	4.77	601	0.68	656	0.70
217	7+	272	7+	327	7+	382	7+	437	1.04	492	1.91	547	4.35	602	0.68	657	0.71
218	7+	273	7+	328	7+	383	7+	438	1.04	493	1.96	548	3.96	603	0.67	658	0.71
219	7+	274	7+	329	7+	384	7+	439	1.03	494	2.02	549	3.60	604	0.67	659	0.71
220	7+	275	7+	330	7+	385	6.85	440	1.02	495	2.07	550	3.27	605	0.67	660	0.71
221	7+	276	7+	331	7+	386	6.32	441	1.02	496	2.13	551	2.98	606	0.67	661	0.72
222	7+	277	7+	332	7+	387	5.84	442	1.01	497	2.19	552	2.72	607	0.66	662	0.72
223	7+	278	7+	333	7+	388	5.40	443	1.01	498	2.25	553	2.49	608	0.66	663	0.72
224	7+	279	7+	334	7+	389	4.99	444	1.00	499	2.32	554	2.29	609	0.66	664	0.73
225	7+	280	7+	335	7+	390	4.62	445	1.00	500	2.38	555	2.11	610	0.66	665	0.73
226	7+	281	7+	336	7+	391	4.27	446	0.99	501	2.45	556	1.95	611	0.66	666	0.73
227	7+	282	7+	337	7+	392	3.96	447	0.99	502	2.53	557	1.82	612	0.65	667	0.73
228	7+	283	7+	338	7+	393	3.67	448	0.99	503	2.60	558	1.70	613	0.65	668	0.74
229	7+	284	7+	339	7+	394	3.41	449	0.99	504	2.68	559	1.59	614	0.65	669	0.74
230	7+	285	7+	340	7+	395	3.18	450	1.00	505	2.77	560	1.49	615	0.65	670	0.74
231	7+	286	7+	341	7+	396	2.97	451	1.00	506	2.85	561	1.41	616	0.65	671	0.74
232	7+	287	7+	342	7+	397	2.78	452	1.00	507	2.95	562	1.34	617	0.64	672	0.74
233	7+	288	7+	343	7+	398	2.61	453	1.01	508	3.05	563	1.27	618	0.64	673	0.74
234	7+	289	7+	344	7+	399	2.45	454	1.01	509	3.16	564	1.21	619	0.64	674	0.74
235	7+	290	7+	345	7+	400	2.32	455	1.02	510	3.28	565	1.16	620	0.64	675	0.74
236	7+	291	7+	346	7+	401	2.19	456	1.03	511	3.41	566	1.12	621	0.64	676	0.74
237	7+	292	7+	347	7+	402	2.08	457	1.03	512	3.55	567	1.08	622	0.64	677	0.74
238	7+	293	7+	348	7+	403	1.98	458	1.04	513	3.70	568	1.04	623	0.64	678	0.74
239	7+	294	7+	349	7+	404	1.90	459	1.05	514	3.87	569	1.01	624	0.64	679	0.73
240	7+	295	7+	350	7+	405	1.82	460	1.06	515	4.05	570	0.98	625	0.64	680	0.73
241	7+	296	7+	351	7+	406	1.75	461	1.07	516	4.25	571	0.95	626	0.64	681	0.73
242	7+	297	7+	352	7+	407	1.69	462	1.09	517	4.47	572	0.93	627	0.64	682	0.72
243	7+	298	7+	353	7+	408	1.63	463	1.10	518	4.71	573	0.91	628	0.64	683	0.72
244	7+	299	7+	354	7+	409	1.58	464	1.11	519	4.96	574	0.89	629	0.64	684	0.72
245	7+	300	7+	355	7+	410	1.54	465	1.12	520	5.25	575	0.87	630	0.64	685	0.71
246	7+	301	7+	356	7+	411	1.50	466	1.14	521	5.55	576	0.85	631	0.64	686	0.71
247	7+	302	7+	357	7+	412	1.46	467	1.15	522	5.87	577	0.83	632	0.64	687	0.71
248	7+	303	7+	358	7+	413	1.43	468	1.17	523	6.20	578	0.82	633	0.65	688	0.70
249	7+	304	7+	359	7+	414	1.40	469	1.18	524	6.55	579	0.81	634	0.65	689	0.70
250	7+	305	7+	360	7+	415	1.38	470	1.20	525	6.90	580	0.79	635	0.65	690	0.70
251	7+	306	7+	361	7+	416	1.35	471	1.22	526	7+	581	0.78	636	0.65	691	0.70
252	7+	307	7+	362	7+	417	1.33	472	1.24	527	7+	582	0.77	637	0.65	692	0.69
253	7+	308	7+	363	7+	418	1.30	473	1.26	528	7+	583	0.76	638	0.66	693	0.69
254	7+	309	7+	364	7+	419	1.28	474	1.28	529	7+	584	0.75	639	0.66	694	0.69

Table of OD Values for Filter Number 5441

COLOR: cranberry
 TRANSMISSION: VLT 20
 MARKINGS: OD 7+@ 532nm OD 7+@ 1064nm



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	0.66	805	0.58	860	0.71	915	1.15	970	2.29	1025	7+	1080	6.70	1135	1.66	1190	0.62	3450	7+
751	0.66	806	0.58	861	0.77	916	1.16	971	2.34	1026	7+	1081	6.55	1136	1.62	1191	0.61	3500	7+
752	0.66	807	0.58	862	0.77	917	1.17	972	2.39	1027	7+	1082	6.40	1137	1.58	1192	0.60	3550	3.89
753	0.66	808	0.58	863	0.78	918	1.18	973	2.44	1028	7+	1083	6.25	1138	1.54	1193	0.59	3600	3.50
754	0.66	809	0.58	864	0.78	919	1.19	974	2.49	1029	7+	1084	6.10	1139	1.50	1194	0.58	3650	2.37
755	0.65	810	0.58	865	0.79	920	1.20	975	2.55	1030	7+	1085	5.95	1140	1.46	1195	0.57	3700	2.54
756	0.65	811	0.58	866	0.79	921	1.21	976	2.60	1031	7+	1086	5.81	1141	1.42	1196	0.56	3750	1.79
757	0.65	812	0.58	867	0.79	922	1.21	977	2.66	1032	7+	1087	5.67	1142	1.39	1197	0.55	3800	1.52
758	0.65	813	0.58	868	0.80	923	1.22	978	2.72	1033	7+	1088	5.52	1143	1.35	1198	0.55	3850	2.41
759	0.65	814	0.58	869	0.80	924	1.23	979	2.78	1034	7+	1089	5.39	1144	1.32	1199	0.54	3900	2.17
760	0.65	815	0.58	870	0.81	925	1.24	980	2.84	1035	7+	1090	5.25	1145	1.29	1200	0.53	3950	2.16
761	0.64	816	0.58	871	0.81	926	1.25	981	2.91	1036	7+	1091	5.11	1146	1.26	1250	0.07	4000	2.45
762	0.64	817	0.58	872	0.82	927	1.26	982	2.98	1037	7+	1092	4.98	1147	1.23	1300	0.03	4050	3.98
763	0.64	818	0.58	873	0.82	928	1.27	983	3.05	1038	7+	1093	4.85	1148	1.20	1350	0.05	4100	4.12
764	0.64	819	0.58	874	0.83	929	1.28	984	3.12	1039	7+	1094	4.72	1149	1.17	1400	0.08	4150	5.09
765	0.64	820	0.58	875	0.83	930	1.29	985	3.19	1040	7+	1095	4.60	1150	1.15	1450	0.09	4200	4.47
766	0.63	821	0.58	876	0.84	931	1.30	986	3.27	1041	7+	1096	4.48	1151	1.12	1500	0.05	4250	2.76
767	0.63	822	0.58	877	0.84	932	1.32	987	3.35	1042	7+	1097	4.36	1152	1.10	1550	0.05	4300	3.13
768	0.63	823	0.58	878	0.85	933	1.33	988	3.43	1043	7+	1098	4.25	1153	1.07	1600	0.05	4350	3.19
769	0.63	824	0.58	879	0.85	934	1.34	989	3.51	1044	7+	1099	4.13	1154	1.05	1650	0.39	4400	4.01
770	0.63	825	0.58	880	0.86	935	1.35	990	3.59	1045	7+	1100	4.02	1155	1.03	1700	0.46	4450	7+
771	0.62	826	0.58	881	0.86	936	1.36	991	3.68	1046	7+	1101	3.91	1156	1.00	1750	0.20	4500	7+
772	0.62	827	0.58	882	0.87	937	1.38	992	3.77	1047	7+	1102	3.81	1157	0.99	1800	0.14	4550	7+
773	0.62	828	0.59	883	0.88	938	1.39	993	3.86	1048	7+	1103	3.70	1158	0.97	1850	0.09	4600	4.20
774	0.62	829	0.59	884	0.88	939	1.41	994	3.95	1049	7+	1104	3.60	1159	0.95	1900	0.16	4650	2.58
775	0.62	830	0.59	885	0.89	940	1.42	995	4.04	1050	7+	1105	3.51	1160	0.93	1950	0.10	4700	2.86
776	0.61	831	0.59	886	0.90	941	1.44	996	4.14	1051	7+	1106	3.41	1161	0.92	2000	0.32	4750	3.89
777	0.61	832	0.59	887	0.90	942	1.45	997	4.23	1052	7+	1107	3.32	1162	0.90	2050	0.35	4800	6.10
778	0.61	833	0.59	888	0.91	943	1.47	998	4.33	1053	7+	1108	3.23	1163	0.88	2100	0.44	4850	5.89
779	0.61	834	0.60	889	0.92	944	1.49	999	4.43	1054	7+	1109	3.15	1164	0.87	2150	0.93	4900	6.68
780	0.61	835	0.60	890	0.93	945	1.50	1000	4.53	1055	7+	1110	3.06	1165	0.85	2200	1.11	4950	5.60
781	0.61	836	0.60	891	0.93	946	1.52	1001	4.64	1056	7+	1111	2.98	1166	0.84	2250	0.75	5000	6.22
782	0.60	837	0.61	892	0.94	947	1.54	1002	4.74	1057	7+	1112	2.90	1167	0.83	2300	1.88	5050	4.97
783	0.60	838	0.61	893	0.95	948	1.57	1003	4.85	1058	7+	1113	2.83	1168	0.81	2350	2.42	5100	4.44
784	0.60	839	0.61	894	0.96	949	1.59	1004	4.95	1059	7+	1114	2.75	1169	0.80	2400	1.96	5150	5.19
785	0.60	840	0.62	895	0.97	950	1.61	1005	5.06	1060	7+	1115	2.68	1170	0.79	2450	1.75	5200	6.41
786	0.60	841	0.62	896	0.97	951	1.63	1006	5.17	1061	7+	1116	2.62	1171	0.78	2500	2.18	9000	7+
787	0.60	842	0.62	897	0.98	952	1.66	1007	5.28	1062	7+	1117	2.55	1172	0.77	2550	1.54	10600	7+
788	0.60	843	0.63	898	0.99	953	1.68	1008	5.38	1063	7+	1118	2.48	1173	0.76	2600	1.81	11000	7+
789	0.59	844	0.63	899	1.00	954	1.71	1009	5.50	1064	7+	1119	2.42	1174	0.75	2650	1.12		
790	0.59	845	0.64	900	1.01	955	1.74	1010	5.61	1065	7+	1120	2.36	1175	0.74	2700	1.19		
791	0.59	846	0.64	901	1.02	956	1.77	1011	5.72	1066	7+	1121	2.30	1176	0.73	2750	2.09		
792	0.59	847	0.64	902	1.03	957	1.80	1012	5.83	1067	7+	1122	2.24	1177	0.72	2800	1.31		
793	0.59	848	0.65	903	1.04	958	1.83	1013	5.95	1068	7+	1123	2.19	1178	0.71	2850	3.87		
794	0.59	849	0.66	904	1.05	959	1.86	1014	6.07	1069	7+	1124	2.14	1179	0.70	2900	1.80		
795	0.59	850	0.66	905	1.06	960	1.89	1015	6.18	1070	7+	1125	2.09	1180	0.69	2950	1.14		
796	0.59	851	0.66	906	1.07	961	1.93	1016	6.30	1071	7+	1126	2.04	1181	0.69	3000	1.35		
797	0.58	852	0.67	907	1.08	962	1.96	1017	6.42	1072	7+	1127	1.99	1182	0.68	3050	1.82		
798	0.58	853	0.68	908	1.09	963	2.00	1018	6.53	1073	7+	1128	1.95	1183	0.68	3100	2.42		
799	0.58	854	0.68	909	1.10	964	2.04	1019	6.65	1074	7+	1129	1.90	1184	0.67	3150	3.54		
800	0.58	855	0.69	910	1.10	965	2.08	1020	6.78	1075	7+	1130	1.86	1185	0.66	3200	4.42		
801	0.58	856	0.69	911	1.11	966	2.12	1021	6.90	1076	7+	1131	1.82	1186	0.66	3250	7+		
802	0.58	857	0.69	912	1.12	967	2.16	1022	7.02	1077	7+	1132	1.78	1187	0.65	3300	7+		
803	0.58	858	0.70	913	1.13	968	2.20	1023	7+	1078	7.00	1133	1.74	1188	0.64	3350	7+		
804	0.58	859	0.71	914	1.14	969	2.25	1024	7+	1079	6.85	1134	1.70	1189	0.63	3400	7+		