

Table of OD Values for Filter Number A75W5

July 19, 2026 Page 1 of 2

COLOR: green

TRANSMISSION: VLT 2

MARKINGS: OD 4+ @ 200-400nm OD 5+ @ 870-1200nm OD 6+ @ 1000-1120nm OD 7+ @ 1020-1100nm

OD 5+ @ 9000-10600nm U10L5R14KTZ87 W5



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	4.32	475	3.18	530	1.37	585	2.46	640	4.49
201	7+	256	7+	311	7+	366	7+	421	4.05	476	3.12	531	1.36	586	2.48	641	6.00
202	7+	257	7+	312	7+	367	7+	422	4.23	477	3.09	532	1.36	587	2.52	642	4.35
203	7+	258	7+	313	7+	368	7+	423	4.06	478	3.03	533	1.36	588	2.56	643	4.35
204	7+	259	7+	314	7+	369	7+	424	3.88	479	2.97	534	1.36	589	2.60	644	5.52
205	7+	260	7+	315	7+	370	7+	425	3.96	480	3.03	535	1.36	590	2.62	645	4.41
206	7+	261	7+	316	7+	371	7+	426	3.95	481	2.96	536	1.36	591	2.67	646	4.23
207	7+	262	7+	317	7+	372	7+	427	3.88	482	2.95	537	1.36	592	2.69	647	4.05
208	7+	263	7+	318	7+	373	7+	428	3.70	483	2.91	538	1.36	593	2.72	648	3.87
209	7+	264	7+	319	7+	374	7+	429	3.54	484	2.86	539	1.37	594	2.75	649	5.52
210	7+	265	7+	320	7+	375	7+	430	3.74	485	2.82	540	1.37	595	2.81	650	4.29
211	7+	266	7+	321	7+	376	7+	431	3.81	486	2.76	541	1.38	596	2.81	651	4.59
212	7+	267	7+	322	7+	377	7+	432	3.85	487	2.75	542	1.39	597	2.83	652	4.59
213	7+	268	7+	323	7+	378	7+	433	3.64	488	2.73	543	1.39	598	2.87	653	4.60
214	7+	269	7+	324	7+	379	7+	434	3.87	489	2.70	544	1.40	599	2.93	654	4.60
215	7+	270	7+	325	7+	380	7+	435	3.70	490	2.68	545	1.41	600	2.97	655	4.60
216	7+	271	7+	326	7+	381	7+	436	3.64	491	2.66	546	1.42	601	3.00	656	4.61
217	7+	272	7+	327	7+	382	7+	437	3.62	492	2.63	547	1.43	602	3.06	657	4.61
218	7+	273	7+	328	7+	383	7+	438	3.68	493	2.58	548	1.45	603	3.15	658	4.69
219	7+	274	7+	329	7+	384	7+	439	3.66	494	2.56	549	1.46	604	3.26	659	4.72
220	7+	275	7+	330	7+	385	7+	440	3.77	495	2.53	550	1.47	605	3.28	660	4.74
221	7+	276	7+	331	7+	386	7+	441	3.79	496	2.51	551	1.49	606	3.34	661	4.77
222	7+	277	7+	332	7+	387	7+	442	3.72	497	2.49	552	1.51	607	3.44	662	4.80
223	7+	278	7+	333	7+	388	7+	443	3.81	498	2.44	553	1.53	608	3.51	663	4.83
224	7+	279	7+	334	7+	389	7+	444	3.56	499	2.42	554	1.54	609	3.57	664	4.85
225	7+	280	7+	335	7+	390	7+	445	3.66	500	2.39	555	1.56	610	3.52	665	4.88
226	7+	281	7+	336	7+	391	7+	446	3.62	501	2.35	556	1.59	611	3.48	666	4.91
227	7+	282	7+	337	7+	392	7+	447	3.76	502	2.31	557	1.61	612	3.66	667	4.94
228	7+	283	7+	338	7+	393	7+	448	3.58	503	2.26	558	1.63	613	3.95	668	4.97
229	7+	284	7+	339	7+	394	7+	449	3.52	504	2.22	559	1.65	614	3.97	669	5.10
230	7+	285	7+	340	7+	395	7+	450	3.64	505	2.18	560	1.68	615	4.26	670	4.27
231	7+	286	7+	341	7+	396	7+	451	3.54	506	2.13	561	1.71	616	4.12	671	4.51
232	7+	287	7+	342	7+	397	7+	452	3.59	507	2.07	562	1.74	617	3.93	672	5.00
233	7+	288	7+	343	7+	398	7+	453	3.63	508	2.03	563	1.77	618	4.09	673	5.00
234	7+	289	7+	344	7+	399	7+	454	3.61	509	1.98	564	1.80	619	4.70	674	5.00
235	7+	290	7+	345	7+	400	7+	455	3.55	510	1.93	565	1.82	620	4.26	675	5.00
236	7+	291	7+	346	7+	401	7+	456	3.43	511	1.88	566	1.85	621	4.07	676	5.00
237	7+	292	7+	347	7+	402	7+	457	3.45	512	1.83	567	1.89	622	3.87	677	5.00
238	7+	293	7+	348	7+	403	7+	458	3.46	513	1.78	568	1.92	623	4.42	678	5.00
239	7+	294	7+	349	7+	404	7+	459	3.56	514	1.74	569	1.96	624	4.47	679	5.00
240	7+	295	7+	350	7+	405	7+	460	3.66	515	1.70	570	1.99	625	4.64	680	5.00
241	7+	296	7+	351	7+	406	7+	461	3.53	516	1.66	571	2.02	626	4.82	681	5.00
242	7+	297	7+	352	7+	407	7+	462	3.45	517	1.63	572	2.05	627	4.74	682	4.41
243	7+	298	7+	353	7+	408	7+	463	3.45	518	1.59	573	2.08	628	4.03	683	5.00
244	7+	299	7+	354	7+	409	7+	464	3.51	519	1.56	574	2.12	629	3.97	684	5.00
245	7+	300	7+	355	7+	410	7+	465	3.39	520	1.53	575	2.16	630	4.30	685	5.00
246	7+	301	7+	356	7+	411	7+	466	3.48	521	1.50	576	2.19	631	4.88	686	5.00
247	7+	302	7+	357	7+	412	7+	467	3.41	522	1.48	577	2.22	632	4.06	687	5.00
248	7+	303	7+	358	7+	413	5.70	468	3.33	523	1.46	578	2.25	633	4.03	688	4.92
249	7+	304	7+	359	7+	414	5.38	469	3.45	524	1.44	579	2.28	634	4.45	689	5.00
250	7+	305	7+	360	7+	415	5.06	470	3.34	525	1.42	580	2.32	635	4.37	690	5.00
251	7+	306	7+	361	7+	416	4.74	471	3.30	526	1.41	581	2.35	636	4.39	691	5.00
252	7+	307	7+	362	7+	417	4.42	472	3.35	527	1.40	582	2.37	637	4.41	692	5.00
253	7+	308	7+	363	7+	418	4.10	473	3.21	528	1.38	583	2.40	638	4.44	693	5.00
254	7+	309	7+	364	7+	419	3.78	474	3.17	529	1.38	584	2.43	639	4.46	694	5.00

Table of OD Values for Filter Number A75W5

July 19, 2026 Page 2 of 2

COLOR: green

TRANSMISSION: VLT 2

MARKINGS: OD 4+ @ 200-400nm OD 5+ @ 870-1200nm OD 6+ @ 1000-1120nm OD 7+ @ 1020-1100nm

OD 5+ @ 9000-10600nm U10L5R14KTKZ87 W5



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	4.19	805	5.00	860	7+	915	7+	970	7+	1025	7+	1080	7+	1135	7+	1190	7+
751	4.16	806	5.00	861	7+	916	7+	971	7+	1026	7+	1081	7+	1136	7+	1191	7+
752	4.27	807	5.00	862	7+	917	7+	972	7+	1027	7+	1082	7+	1137	7+	1192	7+
753	4.55	808	5.00	863	7+	918	7+	973	7+	1028	7+	1083	7+	1138	7+	1193	7+
754	4.21	809	5.00	864	7+	919	7+	974	7+	1029	7+	1084	7+	1139	7+	1194	7+
755	4.19	810	5.00	865	7+	920	7+	975	7+	1030	7+	1085	7+	1140	7+	1195	7+
756	4.09	811	5.00	866	7+	921	7+	976	7+	1031	7+	1086	7+	1141	7+	1196	7+
757	4.06	812	5.00	867	7+	922	7+	977	7+	1032	7+	1087	7+	1142	7+	1197	7+
758	4.22	813	5.00	868	7+	923	7+	978	7+	1033	7+	1088	7+	1143	7+	1198	7+
759	4.50	814	5.00	869	7+	924	7+	979	7+	1034	7+	1089	7+	1144	7+	1199	7+
760	5.00	815	5.00	870	7+	925	7+	980	7+	1035	7+	1090	7+	1145	7+	1200	7+
761	5.00	816	5.00	871	7+	926	7+	981	7+	1036	7+	1091	7+	1146	7+	1250	7+
762	5.00	817	5.00	872	7+	927	7+	982	7+	1037	7+	1092	7+	1147	7+	1300	7+
763	4.96	818	5.00	873	7+	928	7+	983	7+	1038	7+	1093	7+	1148	7+	1350	7+
764	4.28	819	4.96	874	7+	929	7+	984	7+	1039	7+	1094	7+	1149	7+	1400	7+
765	5.22	820	4.66	875	7+	930	7+	985	7+	1040	7+	1095	7+	1150	7+	1450	7+
766	5.00	821	4.72	876	7+	931	7+	986	7+	1041	7+	1096	7+	1151	7+	1500	7+
767	4.28	822	5.00	877	7+	932	7+	987	7+	1042	7+	1097	7+	1152	7+	1550	7+
768	5.00	823	5.00	878	7+	933	7+	988	7+	1043	7+	1098	7+	1153	7+	1600	7+
769	5.05	824	5.00	879	7+	934	7+	989	7+	1044	7+	1099	7+	1154	7+	1650	7+
770	4.77	825	5.00	880	7+	935	7+	990	7+	1045	7+	1100	7+	1155	7+	1700	7+
771	5.00	826	4.23	881	7+	936	7+	991	7+	1046	7+	1101	7+	1156	7+	1750	7+
772	5.00	827	4.47	882	7+	937	7+	992	7+	1047	7+	1102	7+	1157	7+	1800	7+
773	5.00	828	5.00	883	7+	938	7+	993	7+	1048	7+	1103	7+	1158	7+	1850	7+
774	4.72	829	5.00	884	7+	939	7+	994	7+	1049	7+	1104	7+	1159	7+	1900	7+
775	5.00	830	4.07	885	7+	940	7+	995	7+	1050	7+	1105	7+	1160	7+	1950	7+
776	4.57	831	4.37	886	7+	941	7+	996	7+	1051	7+	1106	7+	1161	7+	2000	7+
777	5.00	832	5.00	887	7+	942	7+	997	7+	1052	7+	1107	7+	1162	7+	2050	-
778	5.00	833	5.00	888	7+	943	7+	998	7+	1053	7+	1108	7+	1163	7+	2100	-
779	4.66	834	4.14	889	7+	944	7+	999	7+	1054	7+	1109	7+	1164	7+	2150	-
780	4.22	835	5.00	890	7+	945	7+	1000	7+	1055	7+	1110	7+	1165	7+	2200	-
781	5.00	836	4.16	891	7+	946	7+	1001	7+	1056	7+	1111	7+	1166	7+	2250	-
782	5.00	837	4.13	892	7+	947	7+	1002	7+	1057	7+	1112	7+	1167	7+	2300	-
783	4.22	838	4.55	893	7+	948	7+	1003	7+	1058	7+	1113	7+	1168	7+	2350	-
784	5.00	839	5.00	894	7+	949	7+	1004	7+	1059	7+	1114	7+	1169	7+	2400	-
785	5.00	840	4.23	895	7+	950	7+	1005	7+	1060	7+	1115	7+	1170	7+	2450	-
786	5.00	841	3.96	896	7+	951	7+	1006	7+	1061	7+	1116	7+	1171	7+	2500	-
787	5.40	842	5.00	897	7+	952	7+	1007	7+	1062	7+	1117	7+	1172	7+	2550	-
788	5.00	843	5.09	898	7+	953	7+	1008	7+	1063	7+	1118	7+	1173	7+	2600	-
789	5.00	844	5.00	899	7+	954	7+	1009	7+	1064	7+	1119	7+	1174	7+	2650	-
790	5.00	845	5.04	900	7+	955	7+	1010	7+	1065	7+	1120	7+	1175	7+	2700	-
791	5.00	846	4.19	901	7+	956	7+	1011	7+	1066	7+	1121	7+	1176	7+	2750	-
792	5.00	847	3.93	902	7+	957	7+	1012	7+	1067	7+	1122	7+	1177	7+	2800	-
793	5.00	848	5.22	903	7+	958	7+	1013	7+	1068	7+	1123	7+	1178	7+	2850	-
794	4.31	849	5.00	904	7+	959	7+	1014	7+	1069	7+	1124	7+	1179	7+	2900	-
795	5.00	850	4.26	905	7+	960	7+	1015	7+	1070	7+	1125	7+	1180	7+	2950	-
796	4.34	851	4.99	906	7+	961	7+	1016	7+	1071	7+	1126	7+	1181	7+	3000	-
797	5.00	852	5.00	907	7+	962	7+	1017	7+	1072	7+	1127	7+	1182	7+	3050	-
798	5.00	853	4.16	908	7+	963	7+	1018	7+	1073	7+	1128	7+	1183	7+	3100	-
799	5.00	854	4.40	909	7+	964	7+	1019	7+	1074	7+	1129	7+	1184	7+	3150	-
800	5.00	855	5.00	910	7+	965	7+	1020	7+	1075	7+	1130	7+	1185	7+	3200	-
801	5.00	856	4.25	911	7+	966	7+	1021	7+	1076	7+	1131	7+	1186	7+	3250	-
802	5.00	857	4.38	912	7+	967	7+	1022	7+	1077	7+	1132	7+	1187	7+	3300	-
803	5.00	858	7+	913	7+	968	7+	1023	7+	1078	7+	1133	7+	1188	7+	3350	-
804	4.25	859	7+	914	7+	969	7+	1024	7+	1079	7+	1134	7+	1189	7+	3400	-