

Table of OD Values for Filter Number KTP

July 24, 2026 Page 1 of 2

COLOR: orange

TRANSMISSION: VLT 32

MARKINGS: OD 6+ @ 200-360nm OD 4+ @ 360-535nm OD 6+ @ 532nm 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
200	7+	255	7+	310	7+	365	7+	420	7+	475	7+	530	7+	585	0.64	640	0.57
201	7+	256	7+	311	7+	366	7+	421	7+	476	7+	531	7+	586	0.64	641	0.57
202	7+	257	7+	312	7+	367	7+	422	7+	477	7+	532	7+	587	0.63	642	0.57
203	7+	258	7+	313	7+	368	7+	423	7+	478	7+	533	7.05	588	0.63	643	0.57
204	7+	259	7+	314	7+	369	7+	424	7+	479	7+	534	6.70	589	0.62	644	0.57
205	7+	260	7+	315	7+	370	7+	425	7+	480	7+	535	6.36	590	0.62	645	0.57
206	7+	261	7+	316	7+	371	7+	426	7+	481	7+	536	6.04	591	0.61	646	0.57
207	7+	262	7+	317	7+	372	7+	427	7+	482	7+	537	5.74	592	0.61	647	0.57
208	7+	263	7+	318	7+	373	7+	428	7+	483	7+	538	5.43	593	0.60	648	0.57
209	7+	264	7+	319	7+	374	7+	429	7+	484	7+	539	5.14	594	0.60	649	0.57
210	7+	265	7+	320	7+	375	7+	430	7+	485	7+	540	4.85	595	0.60	650	0.57
211	7+	266	7+	321	7+	376	7+	431	7+	486	7+	541	4.58	596	0.60	651	0.57
212	7+	267	7+	322	7+	377	7+	432	7+	487	7+	542	4.32	597	0.59	652	0.57
213	7+	268	7+	323	7+	378	7+	433	7+	488	7+	543	4.07	598	0.59	653	0.57
214	7+	269	7+	324	7+	379	7+	434	7+	489	7+	544	3.84	599	0.59	654	0.57
215	7+	270	7+	325	7+	380	7+	435	7+	490	7+	545	3.61	600	0.59	655	0.57
216	7+	271	7+	326	7+	381	7+	436	7+	491	7+	546	3.39	601	0.59	656	0.57
217	7+	272	7+	327	7+	382	7+	437	7+	492	7+	547	3.19	602	0.58	657	0.57
218	7+	273	7+	328	7+	383	7+	438	7+	493	7+	548	3.00	603	0.58	658	0.57
219	7+	274	7+	329	7+	384	7+	439	7+	494	7+	549	2.81	604	0.58	659	0.57
220	7+	275	7+	330	7+	385	7+	440	7+	495	7+	550	2.64	605	0.58	660	0.57
221	7+	276	7+	331	7+	386	7+	441	7+	496	7+	551	2.47	606	0.58	661	0.57
222	7+	277	7+	332	7+	387	7+	442	7+	497	7+	552	2.32	607	0.58	662	0.57
223	7+	278	7+	333	7+	388	7+	443	7+	498	7+	553	2.17	608	0.58	663	0.57
224	7+	279	7+	334	7+	389	7+	444	7+	499	7+	554	2.04	609	0.58	664	0.57
225	7+	280	7+	335	7+	390	7+	445	7+	500	7+	555	1.92	610	0.58	665	0.57
226	7+	281	7+	336	7+	391	7+	446	7+	501	7+	556	1.80	611	0.58	666	0.57
227	7+	282	7+	337	7+	392	7+	447	7+	502	7+	557	1.70	612	0.58	667	0.57
228	7+	283	7+	338	7+	393	7+	448	7+	503	7+	558	1.60	613	0.57	668	0.57
229	7+	284	7+	339	7+	394	7+	449	7+	504	7+	559	1.51	614	0.57	669	0.57
230	7+	285	7+	340	7+	395	7+	450	7+	505	7+	560	1.42	615	0.57	670	0.57
231	7+	286	7+	341	7+	396	7+	451	7+	506	7+	561	1.35	616	0.57	671	0.57
232	7+	287	7+	342	7+	397	7+	452	7+	507	7+	562	1.27	617	0.57	672	0.57
233	7+	288	7+	343	7+	398	7+	453	7+	508	7+	563	1.21	618	0.57	673	0.57
234	7+	289	7+	344	7+	399	7+	454	7+	509	7+	564	1.15	619	0.57	674	0.57
235	7+	290	7+	345	7+	400	7+	455	7+	510	7+	565	1.10	620	0.57	675	0.57
236	7+	291	7+	346	7+	401	7+	456	7+	511	7+	566	1.05	621	0.57	676	0.57
237	7+	292	7+	347	7+	402	7+	457	7+	512	7+	567	1.00	622	0.57	677	0.57
238	7+	293	7+	348	7+	403	7+	458	7+	513	7+	568	0.96	623	0.57	678	0.57
239	7+	294	7+	349	7+	404	7+	459	7+	514	7+	569	0.93	624	0.57	679	0.57
240	7+	295	7+	350	7+	405	7+	460	7+	515	7+	570	0.89	625	0.57	680	0.57
241	7+	296	7+	351	7+	406	7+	461	7+	516	7+	571	0.86	626	0.57	681	0.57
242	7+	297	7+	352	7+	407	7+	462	7+	517	7+	572	0.83	627	0.57	682	0.57
243	7+	298	7+	353	7+	408	7+	463	7+	518	7+	573	0.81	628	0.57	683	0.57
244	7+	299	7+	354	7+	409	7+	464	7+	519	7+	574	0.79	629	0.57	684	0.57
245	7+	300	7+	355	7+	410	7+	465	7+	520	7+	575	0.77	630	0.57	685	0.57
246	7+	301	7+	356	7+	411	7+	466	7+	521	7+	576	0.75	631	0.57	686	0.57
247	7+	302	7+	357	7+	412	7+	467	7+	522	7+	577	0.73	632	0.57	687	0.57
248	7+	303	7+	358	7+	413	7+	468	7+	523	7+	578	0.72	633	0.57	688	0.57
249	7+	304	7+	359	7+	414	7+	469	7+	524	7+	579	0.70	634	0.57	689	0.57
250	7+	305	7+	360	7+	415	7+	470	7+	525	7+	580	0.69	635	0.57	690	0.57
251	7+	306	7+	361	7+	416	7+	471	7+	526	7+	581	0.68	636	0.57	691	0.57
252	7+	307	7+	362	7+	417	7+	472	7+	527	7+	582	0.67	637	0.57	692	0.57
253	7+	308	7+	363	7+	418	7+	473	7+	528	7+	583	0.66	638	0.57	693	0.57
254	7+	309	7+	364	7+	419	7+	474	7+	529	7+	584	0.65	639	0.57	694	0.57

Table of OD Values for Filter Number KTP

July 24, 2026 Page 2 of 2

COLOR: orange
TRANSMISSION: VLT 32
MARKINGS: OD 6+ @ 200-360nm OD 4+ @ 360-535nm OD 6+ @ 532nm 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	0.57	805	0.57	860	0.58	915	0.69	970	0.71	1025	0.72	1080	0.72	1135	0.77	1190	0.81
751	0.57	806	0.57	861	0.65	916	0.69	971	0.71	1026	0.72	1081	0.71	1136	0.77	1191	0.80
752	0.57	807	0.57	862	0.65	917	0.69	972	0.71	1027	0.72	1082	0.71	1137	0.78	1192	0.80
753	0.57	808	0.57	863	0.65	918	0.69	973	0.71	1028	0.72	1083	0.71	1138	0.78	1193	0.79
754	0.57	809	0.57	864	0.65	919	0.69	974	0.71	1029	0.72	1084	0.71	1139	0.78	1194	0.79
755	0.57	810	0.57	865	0.65	920	0.69	975	0.71	1030	0.72	1085	0.71	1140	0.78	1195	0.79
756	0.57	811	0.57	866	0.65	921	0.69	976	0.71	1031	0.72	1086	0.71	1141	0.78	1196	0.79
757	0.57	812	0.57	867	0.65	922	0.69	977	0.71	1032	0.72	1087	0.72	1142	0.79	1197	0.78
758	0.57	813	0.57	868	0.65	923	0.69	978	0.72	1033	0.72	1088	0.72	1143	0.79	1198	0.78
759	0.57	814	0.57	869	0.66	924	0.69	979	0.72	1034	0.72	1089	0.72	1144	0.79	1199	0.78
760	0.57	815	0.57	870	0.66	925	0.69	980	0.72	1035	0.72	1090	0.72	1145	0.79	1200	0.78
761	0.57	816	0.57	871	0.66	926	0.69	981	0.72	1036	0.72	1091	0.72	1146	0.80	1250	-
762	0.57	817	0.57	872	0.66	927	0.69	982	0.72	1037	0.72	1092	0.72	1147	0.80	1300	-
763	0.57	818	0.57	873	0.66	928	0.69	983	0.72	1038	0.72	1093	0.72	1148	0.80	1350	-
764	0.57	819	0.57	874	0.66	929	0.69	984	0.72	1039	0.72	1094	0.72	1149	0.80	1400	-
765	0.57	820	0.57	875	0.66	930	0.70	985	0.72	1040	0.72	1095	0.72	1150	0.81	1450	-
766	0.57	821	0.57	876	0.66	931	0.70	986	0.72	1041	0.72	1096	0.72	1151	0.81	1500	-
767	0.57	822	0.57	877	0.66	932	0.70	987	0.72	1042	0.72	1097	0.72	1152	0.81	1550	-
768	0.57	823	0.57	878	0.66	933	0.70	988	0.72	1043	0.72	1098	0.72	1153	0.81	1600	-
769	0.57	824	0.57	879	0.67	934	0.70	989	0.72	1044	0.72	1099	0.72	1154	0.82	1650	-
770	0.57	825	0.57	880	0.67	935	0.70	990	0.72	1045	0.72	1100	0.72	1155	0.82	1700	-
771	0.57	826	0.56	881	0.67	936	0.70	991	0.72	1046	0.72	1101	0.72	1156	0.83	1750	-
772	0.57	827	0.56	882	0.67	937	0.70	992	0.72	1047	0.72	1102	0.72	1157	0.83	1800	-
773	0.57	828	0.56	883	0.67	938	0.70	993	0.72	1048	0.72	1103	0.72	1158	0.84	1850	-
774	0.57	829	0.56	884	0.67	939	0.70	994	0.72	1049	0.72	1104	0.72	1159	0.84	1900	-
775	0.57	830	0.56	885	0.68	940	0.70	995	0.72	1050	0.72	1105	0.72	1160	0.84	1950	-
776	0.57	831	0.56	886	0.68	941	0.70	996	0.72	1051	0.72	1106	0.72	1161	0.85	2000	-
777	0.57	832	0.56	887	0.68	942	0.70	997	0.72	1052	0.72	1107	0.72	1162	0.85	2050	-
778	0.57	833	0.56	888	0.68	943	0.70	998	0.72	1053	0.72	1108	0.72	1163	0.85	2100	-
779	0.57	834	0.56	889	0.68	944	0.70	999	0.72	1054	0.72	1109	0.72	1164	0.86	2150	-
780	0.57	835	0.56	890	0.68	945	0.70	1000	0.72	1055	0.72	1110	0.72	1165	0.86	2200	-
781	0.57	836	0.56	891	0.68	946	0.70	1001	0.72	1056	0.72	1111	0.72	1166	0.86	2250	-
782	0.57	837	0.56	892	0.68	947	0.70	1002	0.72	1057	0.72	1112	0.73	1167	0.86	2300	-
783	0.57	838	0.57	893	0.68	948	0.70	1003	0.72	1058	0.72	1113	0.73	1168	0.87	2350	-
784	0.57	839	0.57	894	0.68	949	0.70	1004	0.72	1059	0.72	1114	0.73	1169	0.87	2400	-
785	0.57	840	0.57	895	0.69	950	0.70	1005	0.72	1060	0.72	1115	0.73	1170	0.87	2450	-
786	0.57	841	0.57	896	0.69	951	0.70	1006	0.72	1061	0.72	1116	0.73	1171	0.87	2500	-
787	0.57	842	0.57	897	0.69	952	0.70	1007	0.72	1062	0.72	1117	0.73	1172	0.87	2550	-
788	0.57	843	0.57	898	0.69	953	0.70	1008	0.72	1063	0.72	1118	0.73	1173	0.87	2600	-
789	0.57	844	0.57	899	0.69	954	0.70	1009	0.72	1064	0.72	1119	0.73	1174	0.87	2650	-
790	0.57	845	0.57	900	0.69	955	0.70	1010	0.72	1065	0.72	1120	0.74	1175	0.87	2700	-
791	0.57	846	0.57	901	0.69	956	0.70	1011	0.72	1066	0.71	1121	0.74	1176	0.87	2750	-
792	0.57	847	0.57	902	0.69	957	0.71	1012	0.72	1067	0.71	1122	0.74	1177	0.87	2800	-
793	0.57	848	0.57	903	0.69	958	0.71	1013	0.72	1068	0.71	1123	0.74	1178	0.87	2850	-
794	0.57	849	0.57	904	0.69	959	0.71	1014	0.72	1069	0.71	1124	0.75	1179	0.86	2900	-
795	0.57	850	0.57	905	0.69	960	0.71	1015	0.72	1070	0.71	1125	0.75	1180	0.86	2950	-
796	0.57	851	0.57	906	0.69	961	0.71	1016	0.72	1071	0.71	1126	0.75	1181	0.85	3000	-
797	0.57	852	0.57	907	0.69	962	0.71	1017	0.72	1072	0.71	1127	0.75	1182	0.84	3050	-
798	0.57	853	0.58	908	0.69	963	0.71	1018	0.72	1073	0.71	1128	0.75	1183	0.84	3100	-
799	0.57	854	0.58	909	0.69	964	0.71	1019	0.72	1074	0.71	1129	0.76	1184	0.83	3150	-
800	0.57	855	0.58	910	0.69	965	0.71	1020	0.72	1075	0.72	1130	0.76	1185	0.83	3200	-
801	0.57	856	0.58	911	0.69	966	0.71	1021	0.72	1076	0.71	1131	0.76	1186	0.82	3250	-
802	0.57	857	0.58	912	0.69	967	0.71	1022	0.72	1077	0.71	1132	0.76	1187	0.82	3300	-
803	0.57	858	0.58	913	0.69	968	0.71	1023	0.72	1078	0.71	1133	0.77	1188	0.81	3350	-
804	0.57	859	0.58	914	0.69	969	0.71	1024	0.72	1079	0.71	1134	0.77	1189	0.81	3400	-