Table of OD Values for Filter Number A5121B

COLOR: blue
TRANSMISSION: VLT 22
MARKINGS: OD 5+ @ 200-375nm OD 5+ @ 860-3300nm OD 6+ @ 900-2500nm OD 7 @ 1030-1059nm OD 7+ @ 1060-2500nm OD 6+ @ 2700-3300nm OD 7+ @ 2720-3300nm OD 6 @ 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	nm	OD
200	7+	255	7+	310	7+	365	7+	420	0.94	475	0.51	530	0.54	585	0.69	640	1.00	695	1.69
201	7+	256	7+	311	7+	366	7+	421	0.90	476	0.51	531	0.54	586	0.69	641	1.01	696	1.70
202	7+	257	7+	312	7+	367	7+	422	0.86	477	0.51	532	0.54	587	0.70	642	1.01	697	1.72
203	7+	258	7+	313	7+	368	7+	423	0.83	478	0.51	533	0.54	588	0.70	643	1.02	698	1.74
204	7+	259	7+	314	7+	369	7+	424	0.81	479	0.50	534	0.54	589	0.71	644	1.03	699	1.76
205	7+	260	7+	315	7+	370	7+	425	0.78	480	0.50	535	0.55	590	0.71	645	1.04	700	1.78
206	7+	261	7+	316	7+	371	7+	426	0.76	481	0.50	536	0.55	591	0.71	646	1.05	701	1.80
207	7+	262	7+	317	7+	372	7+	427	0.74	482	0.50	537	0.55	592	0.72	647	1.06	702	1.82
208	7+	263	7+	318	7+	373	7+	428	0.73	483	0.50	538	0.55	593	0.72	648	1.07	703	1.84
209	7+	264	7+	319	7+	374	4.68	429	0.71	484	0.50	539	0.55	594	0.73	649	1.07	704	1.86
210	7+	265	7+	320	7+	375	6.00	430	0.70	485	0.50	540	0.56	595	0.73	650	1.08	705	1.88
211	7+	266	7+	321	7+	376	4.22	431	0.69	486	0.50	541	0.56	596	0.74	651	1.09	706	1.90
212	7+	267	7+	322	7+	377	4.19	432	0.68	487	0.50	542	0.56	597	0.74	652	1.10	707	1.93
213	7+	268	7+	323	7+	378	7+	433	0.67	488	0.50	543	0.56	598	0.75	653	1.11	708	1.95
214	7+	269	7+	324	7+	379	7+	434	0.66	489	0.50	544	0.56	599	0.75	654	1.12	709	1.97
215	7+	270	7+	325	7+	380	7+	435	0.65	490	0.50	545	0.57	600	0.75	655	1.13	710	1.99
216	7+	271	7+	326	7+	381	7+	436	0.64	491	0.50	546	0.57	601	0.76	656	1.14	711	2.02
217	7+	272	7+	327	7+	382	7+	437	0.63	492	0.50	547	0.57	602	0.76	657	1.15	712	2.04
218	7+	273	7+	328	7+	383	7+	438	0.63	493	0.50	548	0.57	603	0.77	658	1.16	713	2.06
219	7+	274	7+	329	7+	384	7+	439	0.62	494	0.50	549	0.58	604	0.77	659	1.17	714	2.09
220	7+	275	7+	330	7+	385	7+	440	0.61	495	0.50	550	0.58	605	0.78	660	1.18	715	2.11
221	7+	276	7+	331	7+	386	7+	441	0.61	496	0.50	551	0.58	606	0.78	661	1.19	716	2.13
222	7+	277	7+	332	7+	387	7+	442	0.60	497	0.50	552	0.58	607	0.79	662	1.21	717	2.16
223	7+	278	7+	333	7+	388	7+	443	0.60	498	0.50	553	0.59	608	0.79	663	1.22	718	2.18
224	7+	279	7+	334	7+	389	7+	444	0.59	499	0.50	554	0.59	609	0.80	664	1.23	719	2.20
225	7+	280	7+	335	7+	390	7+	445	0.59	500	0.50	555	0.59	610	0.80	665	1.24	720	2.23
226	7+	281	7+	336	7+	391	7+	446	0.58	501	0.50	556	0.59	611	0.81	666	1.25	721	2.26
227	7+	282	7+	337	7+	392	7+	447	0.58	502	0.50	557	0.60	612	0.81	667	1.26	722	2.28
228	7+	283	7+	338	7+	393	7+	448	0.58	503	0.51	558	0.60	613	0.82	668	1.27	723	2.31
229	7+	284	7+	339	7+	394	7+	449	0.57	504	0.51	559	0.60	614	0.83	669	1.29	724	2.33
230	7+	285	7+	340	7+	395	7+	450	0.57	505	0.51	560	0.61	615	0.83	670	1.30	725	2.36
231	7+	286	7+	341	7+	396	7+	451	0.56	506	0.51	561	0.61	616	0.84	671	1.31	726	2.38
232	7+	287	7+	342	7+	397	7+	452	0.56	507	0.51	562	0.61	617	0.84	672	1.33	727	2.41
233	7+	288	7+	343	7+	398	7+	453	0.56	508	0.51	563	0.61	618	0.85	673	1.34	728	2.44
234	7+	289	7+	344	7+	399	7+	454	0.55	509	0.51	564	0.62	619	0.85	674	1.35	729	2.46
235	7+	290	7+	345	7+	400	7+	455	0.55	510	0.51	565	0.62	620	0.86	675	1.37	730	2.49
236	7+	291	7+	346	7+	401	7+	456	0.55	511	0.51	566	0.62	621	0.87	676	1.38	731	2.52
237	7+	292	7+	347	7+	402	7+	457	0.54	512	0.51	567	0.63	622	0.87	677	1.39	732	2.55
238	7+	293	7+	348	7+	403	7+	458	0.54	513	0.51	568	0.63	623	0.88	678	1.41	733	2.57
239	7+	294	7+	349	7+	404	4.54	459	0.54	514	0.51	569	0.63	624	0.89	679	1.42	734	2.60
240	7+	295	7+	350	7+	405	3.74	460	0.53	515	0.52	570	0.64	625	0.89	680	1.44	735	2.63
241	7+	296	7+	351	7+	406	3.19	461	0.53	516	0.52	571	0.64	626	0.90	681	1.45	736	2.65
242	7+	297	7+	352	7+	407	2.82	462	0.53	517	0.52	572	0.64	627	0.90	682	1.47	737	2.69
243	7+	298	7+	353	7+	408	2.52	463	0.53	518	0.52	573	0.65	628	0.91	683	1.48	738	2.72
244	7+	299	7+	354	7+	409	2.25	464	0.53	519	0.52	574	0.65	629	0.92	684	1.50	739	2.74
245	7+	300	7+	355	7+	410	2.02	465	0.52	520	0.52	575	0.65	630	0.92	685	1.51	740	2.78
246	7+	301	7+	356	7+	411	1.83	466	0.52	521	0.52	576	0.66	631	0.93	686	1.53	741	2.81
247	7+	302	7+	357	7+	412	1.66	467	0.52	522	0.52	577	0.66	632	0.94	687	1.55	742	2.83
248	7+	303	7+	358	7+	413	1.51	468	0.52	523	0.53	578	0.66	633	0.95	688	1.56	743	2.86
249	7+	304	7+	359	7+	414	1.39	469	0.52	524	0.53	579	0.67	634	0.95	689	1.58	744	2.90
250	7+	305	7+	360	7+	415	1.29	470	0.51	525	0.53	580	0.67	635	0.96	690	1.60	745	2.92
251	7+	306	7+	361	7+	416	1.19	471	0.51	526	0.53	581	0.67	636	0.97	691	1.61	746	2.95
252	7+	307	7+	362	7+	417	1.12	472	0.51	527	0.53	582	0.68	637	0.98	692	1.63	747	2.99
253	7+	308	7+	363	7+	418	1.05	473	0.51	528	0.53	583	0.68	638	0.98	693	1.65	748	3.01
254	7+	309	7+	364	7+	419	0.99	474	0.51	529	0.54	584	0.69	639	0.99	694	1.67	749	3.04

Copyright 2026 by Kentek Corporation. All rights reserved.

Table of OD Values for Filter Number A5121B

COLOR: blue
TRANSMISSION: VLT 22
MARKINGS: OD 5+ @ 200-375nm OD 5+ @ 860-3300nm OD 6+ @ 900-2500nm OD 7 @ 1030-1059nm OD 7+ @ 1060-2500nm OD 6+ @ 2700-3300nm OD 7+ @ 2720-3300nm OD 6 @ 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	nm	OD
750	3.09	805	7+	860	7+	915	7+	970	7+	1025	7+	1080	7+	1135	7+	1190	7+	3450	-
751	3.12	806	7+	861	7+	916	7+	971	7+	1026	7+	1081	7+	1136	7+	1191	7+	3500	-
752	3.14	807	7+	862	7+	917	7+	972	7+	1027	7+	1082	7+	1137	7+	1192	7+	3550	-
753	3.17	808	7+	863	7+	918	7+	973	7+	1028	7+	1083	7+	1138	7+	1193	7+	3600	-
754	3.22	809	7+	864	7+	919	7+	974	7+	1029	7+	1084	7+	1139	7+	1194	7+	3650	-
755	3.23	810	7+	865	7+	920	7+	975	7+	1030	7+	1085	7+	1140	7+	1195	7+	3700	-
756	3.26	811	7+	866	7+	921	7+	976	7+	1031	7+	1086	7+	1141	7+	1196	7+	3750	-
757	3.32	812	7+	867	7+	922	7+	977	7+	1032	7+	1087	7+	1142	7+	1197	7+	3800	-
758	3.33	813	7+	868	7+	923	7+	978	7+	1033	7+	1088	7+	1143	7+	1198	7+	3850	-
759	3.35	814	7+	869	7+	924	7+	979	7+	1034	7+	1089	7+	1144	7+	1199	7+	3900	-
760	3.41	815	7+	870	7+	925	7+	980	7+	1035	7+	1090	7+	1145	7+	1200	7+	3950	-
761	3.48	816	7+	871	7+	926	7+	981	7+	1036	7+	1091	7+	1146	7+	1250	7+	4000	-
762	3.49	817	7+	872	7+	927	7+	982	7+	1037	7+	1092	7+	1147	7+	1300	7+	4050	-
763	3.50	818	7+	873	7+	928	7+	983	7+	1038	7+	1093	7+	1148	7+	1350	7+	4100	-
764	3.62	819	7+	874	7+	929	7+	984	7+	1039	7+	1094	7+	1149	7+	1400	7+	4150	-
765	3.58	820	7+	875	7+	930	7+	985	7+	1040	7+	1095	7+	1150	7+	1450	7+	4200	-
766	3.61	821	7+	876	7+	931	7+	986	7+	1041	7+	1096	7+	1151	7+	1500	7+	4250	-
767	3.73	822	7+	877	7+	932	7+	987	7+	1042	7+	1097	7+	1152	7+	1550	7+	4300	-
768	3.72	823	7+	878	7+	933	7+	988	7+	1043	7+	1098	7+	1153	7+	1600	7+	4350	-
769	3.72	824	7+	879	7+	934	7+	989	7+	1044	7+	1099	7+	1154	7+	1650	7+	4400	-
770	3.79	825	7+	880	7+	935	7+	990	7+	1045	7+	1100	7+	1155	7+	1700	7+	4450	-
771	3.87	826	7+	881	7+	936	7+	991	7+	1046	7+	1101	7+	1156	7+	1750	7+	4500	-
772	3.88	827	7+	882	7+	937	7+	992	7+	1047	7+	1102	7+	1157	7+	1800	7+	4550	-
773	3.89	828	7+	883	7+	938	7+	993	7+	1048	7+	1103	7+	1158	7+	1850	7+	4600	-
774	4.13	829	7+	884	7+	939	7+	994	7+	1049	7+	1104	7+	1159	7+	1900	7+	4650	-
775	3.98	830	7+	885	7+	940	7+	995	7+	1050	7+	1105	7+	1160	7+	1950	7+	4700	-
776	3.95	831	7+	886	7+	941	7+	996	7+	1051	7+	1106	7+	1161	7+	2000	7+	4750	-
777	4.29	832	7+	887	7+	942	7+	997	7+	1052	7+	1107	7+	1162	7+	2050	7+	4800	-
778	4.17	833	7+	888	7+	943	7+	998	7+	1053	7+	1108	7+	1163	7+	2100	7+	4850	-
779	4.23	834	7+	889	7+	944	7+	999	7+	1054	7+	1109	7+	1164	7+	2150	7+	4900	-
780	4.49	835	7+	890	7+	945	7+	1000	7+	1055	7+	1110	7+	1165	7+	2200	7+	4950	-
781	4.49	836	7+	891	7+	946	7+	1001	7+	1056	7+	1111	7+	1166	7+	2250	7+	5000	-
782	4.60	837	7+	892	7+	947	7+	1002	7+	1057	7+	1112	7+	1167	7+	2300	7+	5050	-
783	4.44	838	7+	893	7+	948	7+	1003	7+	1058	7+	1113	7+	1168	7+	2350	7+	5100	-
784	7+	839	7+	894	7+	949	7+	1004	7+	1059	7+	1114	7+	1169	7+	2400	7+	5150	-
785	4.59	840	7+	895	7+	950	7+	1005	7+	1060	7+	1115	7+	1170	7+	2450	7+	5200	-
786	4.57	841	7+	896	7+	951	7+	1006	7+	1061	7+	1116	7+	1171	7+	2500	7+	9000	-
787	7+	842	7+	897	7+	952	7+	1007	7+	1062	7+	1117	7+	1172	7+	2550	7+	10600	6.00
788	5.72	843	7+	898	7+	953	7+	1008	7+	1063	7+	1118	7+	1173	7+	2600	7+	11000	-
789	7+	844	7+	899	7+	954	7+	1009	7+	1064	7+	1119	7+	1174	7+	2650	7+		
790	7+	845	7+	900	7+	955	7+	1010	7+	1065	7+	1120	7+	1175	7+	2700	4.00		
791	7+	846	4.56	901	7+	956	7+	1011	7+	1066	7+	1121	7+	1176	7+	2750	7+		
792	7+	847	7+	902	7+	957	7+	1012	7+	1067	7+	1122	7+	1177	7+	2800	7+		
793	4.87	848	5.11	903	7+	958	7+	1013	7+	1068	7+	1123	7+	1178	7+	2850	7+		
794	7+	849	7+	904	7+	959	7+	1014	7+	1069	7+	1124	7+	1179	7+	2900	7+		
795	7+	850	7+	905	7+	960	7+	1015	7+	1070	7+	1125	7+	1180	7+	2950	7+		
796	7+	851	7+	906	7+	961	7+	1016	7+	1071	7+	1126	7+	1181	7+	3000	7+		
797	7+	852	7+	907	7+	962	7+	1017	7+	1072	7+	1127	7+	1182	7+	3050	7+		
798	7+	853	5.53	908	7+	963	7+	1018	7+	1073	7+	1128	7+	1183	7+	3100	7+		
799	7+	854	7+	909	7+	964	7+	1019	7+	1074	7+	1129	7+	1184	7+	3150	7+		
800	7+	855	5.06	910	7+	965	7+	1020	7+	1075	7+	1130	7+	1185	7+	3200	7+		
801	7+	856	4.73	911	7+	966	7+	1021	7+	1076	7+	1131	7+	1186	7+	3250	7+		
802	7+	857	7+	912	7+	967	7+	1022	7+	1077	7+	1132	7+	1187	7+	3300	7+		
803	7+	858	5.71	913	7+	968	7+	1023	7+	1078	7+	1133	7+	1188	7+	3350	-		
804	7+	859	7+	914	7+	969	7+	1024	7+	1079	7+	1134	7+	1189	7+	3400	-		

Copyright 2026 by Kentek Corporation. All rights reserved.