

Table of OD Values for Filter Number 5151

COLOR: green
 TRANSMISSION: VLT 50
 MARKINGS: OD 7+ @ 190-400nm OD 4+ @ 780-875nm OD 7+ @ 875-1080nm OD 9+ @ 1064nm OD 7+ @ 5500-11000nm



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	1.29	530	0.73	585	0.63	640	0.96	695	1.89
201	7+	256	7+	311	7+	366	7+	421	7+	476	1.25	531	0.72	586	0.63	641	0.97	696	1.91
202	7+	257	7+	312	7+	367	7+	422	7+	477	1.21	532	0.71	587	0.63	642	0.98	697	1.94
203	7+	258	7+	313	7+	368	7+	423	7+	478	1.18	533	0.71	588	0.63	643	0.99	698	1.96
204	7+	259	7+	314	7+	369	7+	424	7+	479	1.15	534	0.70	589	0.64	644	1.01	699	1.99
205	7+	260	7+	315	7+	370	7+	425	7+	480	1.13	535	0.69	590	0.64	645	1.02	700	2.01
206	7+	261	7+	316	7+	371	7+	426	7+	481	1.11	536	0.68	591	0.64	646	1.03	701	2.04
207	7+	262	7+	317	7+	372	7+	427	7+	482	1.10	537	0.68	592	0.65	647	1.04	702	2.07
208	7+	263	7+	318	7+	373	7+	428	7+	483	1.09	538	0.67	593	0.65	648	1.05	703	2.09
209	7+	264	7+	319	7+	374	7+	429	7+	484	1.07	539	0.67	594	0.65	649	1.06	704	2.12
210	7+	265	7+	320	7+	375	7+	430	7+	485	1.06	540	0.66	595	0.66	650	1.08	705	2.15
211	7+	266	7+	321	7+	376	7+	431	7+	486	1.06	541	0.66	596	0.66	651	1.09	706	2.17
212	7+	267	7+	322	7+	377	7+	432	7+	487	1.05	542	0.65	597	0.67	652	1.10	707	2.20
213	7+	268	7+	323	7+	378	7+	433	7+	488	1.04	543	0.65	598	0.67	653	1.12	708	2.23
214	7+	269	7+	324	7+	379	7+	434	7+	489	1.04	544	0.64	599	0.67	654	1.13	709	2.26
215	7+	270	7+	325	7+	380	7+	435	7+	490	1.03	545	0.64	600	0.68	655	1.14	710	2.29
216	7+	271	7+	326	7+	381	7+	436	7+	491	1.03	546	0.63	601	0.68	656	1.16	711	2.31
217	7+	272	7+	327	7+	382	7+	437	7+	492	1.03	547	0.63	602	0.69	657	1.17	712	2.34
218	7+	273	7+	328	7+	383	7+	438	7+	493	1.03	548	0.63	603	0.69	658	1.19	713	2.37
219	7+	274	7+	329	7+	384	7+	439	7+	494	1.02	549	0.62	604	0.70	659	1.20	714	2.40
220	7+	275	7+	330	7+	385	7+	440	7+	495	1.02	550	0.62	605	0.70	660	1.22	715	2.43
221	7+	276	7+	331	7+	386	7+	441	7+	496	1.02	551	0.62	606	0.71	661	1.23	716	2.47
222	7+	277	7+	332	7+	387	7+	442	7.08	497	1.02	552	0.61	607	0.71	662	1.25	717	2.50
223	7+	278	7+	333	7+	388	7+	443	6.92	498	1.01	553	0.61	608	0.72	663	1.27	718	2.53
224	7+	279	7+	334	7+	389	7+	444	6.75	499	1.01	554	0.61	609	0.72	664	1.28	719	2.56
225	7+	280	7+	335	7+	390	7+	445	6.57	500	1.01	555	0.61	610	0.73	665	1.30	720	2.59
226	7+	281	7+	336	7+	391	7+	446	6.38	501	1.00	556	0.61	611	0.73	666	1.32	721	2.62
227	7+	282	7+	337	7+	392	7+	447	6.19	502	1.00	557	0.61	612	0.74	667	1.34	722	2.66
228	7+	283	7+	338	7+	393	7+	448	5.98	503	0.99	558	0.60	613	0.74	668	1.35	723	2.69
229	7+	284	7+	339	7+	394	7+	449	5.78	504	0.98	559	0.60	614	0.75	669	1.37	724	2.72
230	7+	285	7+	340	7+	395	7+	450	5.56	505	0.98	560	0.60	615	0.76	670	1.39	725	2.76
231	7+	286	7+	341	7+	396	7+	451	5.34	506	0.97	561	0.60	616	0.76	671	1.41	726	2.79
232	7+	287	7+	342	7+	397	7+	452	5.11	507	0.96	562	0.60	617	0.77	672	1.43	727	2.82
233	7+	288	7+	343	7+	398	7+	453	4.87	508	0.96	563	0.60	618	0.78	673	1.45	728	2.86
234	7+	289	7+	344	7+	399	7+	454	4.62	509	0.95	564	0.60	619	0.78	674	1.47	729	2.89
235	7+	290	7+	345	7+	400	7+	455	4.37	510	0.94	565	0.60	620	0.79	675	1.49	730	2.93
236	7+	291	7+	346	7+	401	7+	456	4.12	511	0.93	566	0.60	621	0.80	676	1.51	731	2.97
237	7+	292	7+	347	7+	402	7+	457	3.86	512	0.92	567	0.60	622	0.80	677	1.52	732	3.00
238	7+	293	7+	348	7+	403	7+	458	3.61	513	0.91	568	0.60	623	0.81	678	1.54	733	3.04
239	7+	294	7+	349	7+	404	7+	459	3.37	514	0.90	569	0.60	624	0.82	679	1.56	734	3.08
240	7+	295	7+	350	7+	405	7+	460	3.13	515	0.88	570	0.60	625	0.82	680	1.58	735	3.11
241	7+	296	7+	351	7+	406	7+	461	2.91	516	0.87	571	0.60	626	0.83	681	1.60	736	3.15
242	7+	297	7+	352	7+	407	7+	462	2.70	517	0.86	572	0.60	627	0.84	682	1.62	737	3.19
243	7+	298	7+	353	7+	408	7+	463	2.51	518	0.85	573	0.60	628	0.85	683	1.63	738	3.23
244	7+	299	7+	354	7+	409	7+	464	2.34	519	0.84	574	0.61	629	0.86	684	1.65	739	3.27
245	7+	300	7+	355	7+	410	7+	465	2.18	520	0.83	575	0.61	630	0.86	685	1.67	740	3.31
246	7+	301	7+	356	7+	411	7+	466	2.03	521	0.82	576	0.61	631	0.87	686	1.69	741	3.35
247	7+	302	7+	357	7+	412	7+	467	1.90	522	0.81	577	0.61	632	0.88	687	1.71	742	3.39
248	7+	303	7+	358	7+	413	7+	468	1.79	523	0.80	578	0.61	633	0.89	688	1.73	743	3.43
249	7+	304	7+	359	7+	414	7+	469	1.69	524	0.79	579	0.61	634	0.90	689	1.75	744	3.47
250	7+	305	7+	360	7+	415	7+	470	1.60	525	0.78	580	0.61	635	0.91	690	1.78	745	3.51
251	7+	306	7+	361	7+	416	7+	471	1.52	526	0.77	581	0.62	636	0.92	691	1.80	746	3.56
252	7+	307	7+	362	7+	417	7+	472	1.45	527	0.76	582	0.62	637	0.93	692	1.82	747	3.60
253	7+	308	7+	363	7+	418	7+	473	1.39	528	0.75	583	0.62	638	0.94	693	1.84	748	3.64
254	7+	309	7+	364	7+	419	7+	474	1.33	529	0.74	584	0.62	639	0.95	694	1.87	749	3.68

<p>株式会社大興製作所 (KENTEK日本販売店) DAICO MFG CO., LTD</p>	<p>〒601-8207 京都市南区久世中久町676 Tel.075-933-4191 / Fax.075-924-2288 https://lasersafety-support.com/</p>
---	--

Table of OD Values for Filter Number 5151

COLOR: green
 TRANSMISSION: VLT 50
 MARKINGS: OD 7+ @ 190-400nm OD 4+ @ 780-875nm OD 7+ @ 875-1080nm OD 9+ @ 1064nm OD 7+ @ 5500-11000nm



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	3.73	805	6.46	860	7+	915	7+	970	7+	1025	7+	1080	7+	1135	3.50	1190	1.12	3450	7+
751	3.77	806	6.51	861	7+	916	7+	971	7+	1026	7+	1081	7+	1136	3.42	1191	1.10	3500	7+
752	3.82	807	6.55	862	7+	917	7+	972	7+	1027	7+	1082	7+	1137	3.35	1192	1.08	3550	3.89
753	3.86	808	6.60	863	7+	918	7+	973	7+	1028	7+	1083	7+	1138	3.27	1193	1.05	3600	3.50
754	3.91	809	6.65	864	7+	919	7+	974	7+	1029	7+	1084	7+	1139	3.19	1194	1.03	3650	2.37
755	3.95	810	6.70	865	7+	920	7+	975	7+	1030	7+	1085	7+	1140	3.12	1195	1.01	3700	2.54
756	4.00	811	6.74	866	7+	921	7+	976	7+	1031	7+	1086	7+	1141	3.05	1196	0.98	3750	1.79
757	4.05	812	6.79	867	7+	922	7+	977	7+	1032	7+	1087	7+	1142	2.98	1197	0.96	3800	1.52
758	4.09	813	6.83	868	7+	923	7+	978	7+	1033	7+	1088	7+	1143	2.91	1198	0.94	3850	2.41
759	4.14	814	6.88	869	7+	924	7+	979	7+	1034	7+	1089	7+	1144	2.85	1199	0.93	3900	2.17
760	4.19	815	6.92	870	7+	925	7+	980	7+	1035	7+	1090	7+	1145	2.78	1200	0.91	3950	2.16
761	4.24	816	6.97	871	7+	926	7+	981	7+	1036	7+	1091	7+	1146	2.72	1250	0.21	4000	2.45
762	4.29	817	7.01	872	7+	927	7+	982	7+	1037	7+	1092	7+	1147	2.65	1300	0.10	4050	3.98
763	4.34	818	7.06	873	7+	928	7+	983	7+	1038	7+	1093	7+	1148	2.59	1350	0.06	4100	4.12
764	4.39	819	7+	874	7+	929	7+	984	7+	1039	7+	1094	7+	1149	2.54	1400	0.08	4150	5.09
765	4.43	820	7+	875	7+	930	7+	985	7+	1040	7+	1095	7+	1150	2.48	1450	0.07	4200	4.47
766	4.48	821	7+	876	7+	931	7+	986	7+	1041	7+	1096	7+	1151	2.42	1500	0.06	4250	2.76
767	4.53	822	7+	877	7+	932	7+	987	7+	1042	7+	1097	7+	1152	2.37	1550	0.04	4300	3.13
768	4.58	823	7+	878	7+	933	7+	988	7+	1043	7+	1098	7+	1153	2.32	1600	0.06	4350	3.19
769	4.63	824	7+	879	7+	934	7+	989	7+	1044	7+	1099	7+	1154	2.26	1650	0.40	4400	4.01
770	4.68	825	7+	880	7+	935	7+	990	7+	1045	7+	1100	7+	1155	2.21	1700	0.47	4450	7+
771	4.74	826	7+	881	7+	936	7+	991	7+	1046	7+	1101	7+	1156	2.17	1750	0.22	4500	7+
772	4.79	827	7+	882	7+	937	7+	992	7+	1047	7+	1102	7.03	1157	2.12	1800	0.16	4550	7+
773	4.84	828	7+	883	7+	938	7+	993	7+	1048	7+	1103	6.89	1158	2.07	1850	0.09	4600	4.20
774	4.89	829	7+	884	7+	939	7+	994	7+	1049	7+	1104	6.74	1159	2.03	1900	0.14	4650	2.58
775	4.94	830	7+	885	7+	940	7+	995	7+	1050	7+	1105	6.60	1160	1.99	1950	0.10	4700	2.86
776	4.99	831	7+	886	7+	941	7+	996	7+	1051	7+	1106	6.47	1161	1.95	2000	0.32	4750	3.89
777	5.04	832	7+	887	7+	942	7+	997	7+	1052	7+	1107	6.33	1162	1.91	2050	0.35	4800	6.10
778	5.10	833	7+	888	7+	943	7+	998	7+	1053	7+	1108	6.20	1163	1.87	2100	0.44	4850	5.89
779	5.15	834	7+	889	7+	944	7+	999	7+	1054	7+	1109	6.07	1164	1.83	2150	0.93	4900	6.68
780	5.20	835	7+	890	7+	945	7+	1000	7+	1055	7+	1110	5.94	1165	1.79	2200	1.11	4950	5.60
781	5.25	836	7+	891	7+	946	7+	1001	7+	1056	7+	1111	5.81	1166	1.75	2250	0.75	5000	6.22
782	5.30	837	7+	892	7+	947	7+	1002	7+	1057	7+	1112	5.69	1167	1.72	2300	1.88	5050	4.97
783	5.35	838	7+	893	7+	948	7+	1003	7+	1058	7+	1113	5.57	1168	1.68	2350	2.42	5100	4.44
784	5.41	839	7+	894	7+	949	7+	1004	7+	1059	7+	1114	5.45	1169	1.65	2400	1.96	5150	5.19
785	5.46	840	7+	895	7+	950	7+	1005	7+	1060	7+	1115	5.34	1170	1.62	2450	1.75	5200	6.41
786	5.51	841	7+	896	7+	951	7+	1006	7+	1061	7+	1116	5.23	1171	1.59	2500	2.18	9000	7+
787	5.56	842	7+	897	7+	952	7+	1007	7+	1062	7+	1117	5.12	1172	1.55	2550	1.54	10600	7+
788	5.61	843	7+	898	7+	953	7+	1008	7+	1063	7+	1118	5.01	1173	1.52	2600	1.81	11000	7+
789	5.66	844	7+	899	7+	954	7+	1009	7+	1064	7+	1119	4.90	1174	1.50	2650	1.12		
790	5.71	845	7+	900	7+	955	7+	1010	7+	1065	7+	1120	4.80	1175	1.47	2700	1.19		
791	5.77	846	7+	901	7+	956	7+	1011	7+	1066	7+	1121	4.70	1176	1.44	2750	2.09		
792	5.82	847	7+	902	7+	957	7+	1012	7+	1067	7+	1122	4.60	1177	1.41	2800	1.31		
793	5.87	848	7+	903	7+	958	7+	1013	7+	1068	7+	1123	4.50	1178	1.39	2850	3.87		
794	5.92	849	7+	904	7+	959	7+	1014	7+	1069	7+	1124	4.41	1179	1.36	2900	1.80		
795	5.97	850	7+	905	7+	960	7+	1015	7+	1070	7+	1125	4.32	1180	1.34	2950	1.14		
796	6.02	851	7+	906	7+	961	7+	1016	7+	1071	7+	1126	4.23	1181	1.31	3000	1.35		
797	6.07	852	7+	907	7+	962	7+	1017	7+	1072	7+	1127	4.14	1182	1.29	3050	1.82		
798	6.12	853	7+	908	7+	963	7+	1018	7+	1073	7+	1128	4.05	1183	1.27	3100	2.42		
799	6.17	854	7+	909	7+	964	7+	1019	7+	1074	7+	1129	3.97	1184	1.25	3150	3.54		
800	6.21	855	7+	910	7+	965	7+	1020	7+	1075	7+	1130	3.89	1185	1.23	3200	4.42		
801	6.26	856	7+	911	7+	966	7+	1021	7+	1076	7+	1131	3.81	1186	1.21	3250	7+		
802	6.32	857	7+	912	7+	967	7+	1022	7+	1077	7+	1132	3.73	1187	1.19	3300	7+		
803	6.36	858	7+	913	7+	968	7+	1023	7+	1078	7+	1133	3.66	1188	1.17	3350	7+		
804	6.41	859	7+	914	7+	969	7+	1024	7+	1079	7+	1134	3.57	1189	1.14	3400	7+		

<p>株式会社大興製作所 (KENTEK日本販売店) DAICO MFG CO., LTD</p>	<p>〒601-8207 京都市南区久世中久町676 Tel.075-933-4191 / Fax.075-924-2288 https://lasersafety-support.com/</p>
---	--