

Table of OD Values for Filter Number 6401U

COLOR: amber
 TRANSMISSION: VLT 19
 MARKINGS: OD 7+ @ 190-532nm OD 5+ @ 754-780nm OD 7+ @ 800-1080nm OD 7+ @ 5000-11000nm



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	7+	530	7+	585	1.48	640	2.52	695	5.34
201	7+	256	7+	311	7+	366	7+	421	7+	476	7+	531	7+	586	1.49	641	2.55	696	5.42
202	7+	257	7+	312	7+	367	7+	422	7+	477	7+	532	7+	587	1.49	642	2.59	697	5.49
203	7+	258	7+	313	7+	368	7+	423	7+	478	7+	533	7+	588	1.50	643	2.62	698	5.56
204	7+	259	7+	314	7+	369	7+	424	7+	479	7+	534	7+	589	1.50	644	2.66	699	5.64
205	7+	260	7+	315	7+	370	7+	425	7+	480	7+	535	7+	590	1.51	645	2.69	700	5.72
206	7+	261	7+	316	7+	371	7+	426	7+	481	7+	536	7+	591	1.52	646	2.73	701	5.80
207	7+	262	7+	317	7+	372	7+	427	7+	482	7+	537	7+	592	1.53	647	2.77	702	5.88
208	7+	263	7+	318	7+	373	7+	428	7+	483	7+	538	7+	593	1.54	648	2.80	703	5.96
209	7+	264	7+	319	7+	374	7+	429	7+	484	7+	539	7+	594	1.55	649	2.84	704	6.04
210	7+	265	7+	320	7+	375	7+	430	7+	485	7+	540	7+	595	1.56	650	2.88	705	6.12
211	7+	266	7+	321	7+	376	7+	431	7+	486	7+	541	7+	596	1.57	651	2.92	706	6.21
212	7+	267	7+	322	7+	377	7+	432	7+	487	7+	542	7+	597	1.58	652	2.96	707	6.29
213	7+	268	7+	323	7+	378	7+	433	7+	488	7+	543	7+	598	1.60	653	3.00	708	6.37
214	7+	269	7+	324	7+	379	7+	434	7+	489	7+	544	7.02	599	1.61	654	3.04	709	6.46
215	7+	270	7+	325	7+	380	7+	435	7+	490	7+	545	6.45	600	1.62	655	3.09	710	6.55
216	7+	271	7+	326	7+	381	7+	436	7+	491	7+	546	5.93	601	1.64	656	3.13	711	6.64
217	7+	272	7+	327	7+	382	7+	437	7+	492	7+	547	5.45	602	1.65	657	3.17	712	6.73
218	7+	273	7+	328	7+	383	7+	438	7+	493	7+	548	5.01	603	1.67	658	3.22	713	6.82
219	7+	274	7+	329	7+	384	7+	439	7+	494	7+	549	4.60	604	1.68	659	3.26	714	6.91
220	7+	275	7+	330	7+	385	7+	440	7+	495	7+	550	4.24	605	1.70	660	3.31	715	7.00
221	7+	276	7+	331	7+	386	7+	441	7+	496	7+	551	3.91	606	1.71	661	3.35	716	7.09
222	7+	277	7+	332	7+	387	7+	442	7+	497	7+	552	3.62	607	1.73	662	3.40	717	7+
223	7+	278	7+	333	7+	388	7+	443	7+	498	7+	553	3.36	608	1.74	663	3.45	718	7+
224	7+	279	7+	334	7+	389	7+	444	7+	499	7+	554	3.12	609	1.76	664	3.50	719	7+
225	7+	280	7+	335	7+	390	7+	445	7+	500	7+	555	2.91	610	1.78	665	3.55	720	7+
226	7+	281	7+	336	7+	391	7+	446	7+	501	7+	556	2.72	611	1.80	666	3.60	721	7+
227	7+	282	7+	337	7+	392	7+	447	7+	502	7+	557	2.56	612	1.81	667	3.65	722	7+
228	7+	283	7+	338	7+	393	7+	448	7+	503	7+	558	2.41	613	1.83	668	3.70	723	7+
229	7+	284	7+	339	7+	394	7+	449	7+	504	7+	559	2.28	614	1.85	669	3.75	724	7+
230	7+	285	7+	340	7+	395	7+	450	7+	505	7+	560	2.17	615	1.87	670	3.80	725	7+
231	7+	286	7+	341	7+	396	7+	451	7+	506	7+	561	2.07	616	1.89	671	3.85	726	7+
232	7+	287	7+	342	7+	397	7+	452	7+	507	7+	562	1.98	617	1.91	672	3.91	727	7+
233	7+	288	7+	343	7+	398	7+	453	7+	508	7+	563	1.90	618	1.93	673	3.96	728	7+
234	7+	289	7+	344	7+	399	7+	454	7+	509	7+	564	1.83	619	1.95	674	4.01	729	7+
235	7+	290	7+	345	7+	400	7+	455	7+	510	7+	565	1.77	620	1.97	675	4.07	730	7+
236	7+	291	7+	346	7+	401	7+	456	7+	511	7+	566	1.72	621	2.00	676	4.13	731	7+
237	7+	292	7+	347	7+	402	7+	457	7+	512	7+	567	1.68	622	2.02	677	4.18	732	7+
238	7+	293	7+	348	7+	403	7+	458	7+	513	7+	568	1.64	623	2.04	678	4.24	733	7+
239	7+	294	7+	349	7+	404	7+	459	7+	514	7+	569	1.61	624	2.06	679	4.29	734	7+
240	7+	295	7+	350	7+	405	7+	460	7+	515	7+	570	1.58	625	2.09	680	4.35	735	7+
241	7+	296	7+	351	7+	406	7+	461	7+	516	7+	571	1.56	626	2.11	681	4.41	736	7+
242	7+	297	7+	352	7+	407	7+	462	7+	517	7+	572	1.54	627	2.14	682	4.47	737	7+
243	7+	298	7+	353	7+	408	7+	463	7+	518	7+	573	1.52	628	2.16	683	4.53	738	7+
244	7+	299	7+	354	7+	409	7+	464	7+	519	7+	574	1.51	629	2.19	684	4.59	739	7+
245	7+	300	7+	355	7+	410	7+	465	7+	520	7+	575	1.50	630	2.22	685	4.66	740	7+
246	7+	301	7+	356	7+	411	7+	466	7+	521	7+	576	1.49	631	2.25	686	4.72	741	7+
247	7+	302	7+	357	7+	412	7+	467	7+	522	7+	577	1.48	632	2.27	687	4.78	742	7+
248	7+	303	7+	358	7+	413	7+	468	7+	523	7+	578	1.48	633	2.30	688	4.85	743	7+
249	7+	304	7+	359	7+	414	7+	469	7+	524	7+	579	1.47	634	2.33	689	4.92	744	7+
250	7+	305	7+	360	7+	415	7+	470	7+	525	7+	580	1.47	635	2.36	690	4.99	745	7+
251	7+	306	7+	361	7+	416	7+	471	7+	526	7+	581	1.47	636	2.39	691	5.06	746	7+
252	7+	307	7+	362	7+	417	7+	472	7+	527	7+	582	1.47	637	2.42	692	5.13	747	7+
253	7+	308	7+	363	7+	418	7+	473	7+	528	7+	583	1.47	638	2.46	693	5.20	748	7+
254	7+	309	7+	364	7+	419	7+	474	7+	529	7+	584	1.48	639	2.49	694	5.27	749	7+

Table of OD Values for Filter Number 6401U

COLOR: amber
 TRANSMISSION: VLT 19
 MARKINGS: OD 7+ @ 190-532nm OD 5+ @ 754-780nm OD 7+ @ 800-1080nm OD 7+ @ 5000-11000nm



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	7+	805	7+	860	7+	915	7+	970	7+	1025	7+	1080	7+	1135	7+	1190	2.50	3450	7+
751	7+	806	7+	861	7+	916	7+	971	7+	1026	7+	1081	7+	1136	7+	1191	2.45	3500	7+
752	7+	807	7+	862	7+	917	7+	972	7+	1027	7+	1082	7+	1137	7+	1192	2.40	3550	3.05
753	7+	808	7+	863	7+	918	7+	973	7+	1028	7+	1083	7+	1138	7+	1193	2.35	3600	2.74
754	7+	809	7+	864	7+	919	7+	974	7+	1029	7+	1084	7+	1139	7+	1194	2.30	3650	1.86
755	7+	810	7+	865	7+	920	7+	975	7+	1030	7+	1085	7+	1140	7+	1195	2.26	3700	1.99
756	7+	811	7+	866	7+	921	7+	976	7+	1031	7+	1086	7+	1141	7+	1196	2.21	3750	1.40
757	7+	812	7+	867	7+	922	7+	977	7+	1032	7+	1087	7+	1142	7.07	1197	2.17	3800	1.19
758	7+	813	7+	868	7+	923	7+	978	7+	1033	7+	1088	7+	1143	6.91	1198	2.13	3850	1.88
759	7+	814	7+	869	7+	924	7+	979	7+	1034	7+	1089	7+	1144	6.75	1199	2.09	3900	1.70
760	7+	815	7+	870	7+	925	7+	980	7+	1035	7+	1090	7+	1145	6.59	1200	2.05	3950	1.69
761	7+	816	7+	871	7+	926	7+	981	7+	1036	7+	1091	7+	1146	6.44	1250	0.67	4000	1.92
762	7+	817	7+	872	7+	927	7+	982	7+	1037	7+	1092	7+	1147	6.29	1300	0.67	4050	3.11
763	7+	818	7+	873	7+	928	7+	983	7+	1038	7+	1093	7+	1148	6.14	1350	0.67	4100	3.23
764	7+	819	7+	874	7+	929	7+	984	7+	1039	7+	1094	7+	1149	6.00	1400	0.67	4150	3.99
765	7+	820	7+	875	7+	930	7+	985	7+	1040	7+	1095	7+	1150	5.86	1450	-	4200	3.50
766	7+	821	7+	876	7+	931	7+	986	7+	1041	7+	1096	7+	1151	5.73	1500	-	4250	2.16
767	7+	822	7+	877	7+	932	7+	987	7+	1042	7+	1097	7+	1152	5.61	1550	-	4300	2.45
768	7+	823	7+	878	7+	933	7+	988	7+	1043	7+	1098	7+	1153	5.47	1600	-	4350	2.50
769	7+	824	7+	879	7+	934	7+	989	7+	1044	7+	1099	7+	1154	5.34	1650	-	4400	3.14
770	7+	825	7+	880	7+	935	7+	990	7+	1045	7+	1100	7+	1155	5.22	1700	-	4450	6.21
771	7+	826	7+	881	7+	936	7+	991	7+	1046	7+	1101	7+	1156	5.11	1750	-	4500	7+
772	7+	827	7+	882	7+	937	7+	992	7+	1047	7+	1102	7+	1157	4.99	1800	-	4550	5.70
773	7+	828	7+	883	7+	938	7+	993	7+	1048	7+	1103	7+	1158	4.88	1850	-	4600	3.29
774	7+	829	7+	884	7+	939	7+	994	7+	1049	7+	1104	7+	1159	4.77	1900	-	4650	2.02
775	7+	830	7+	885	7+	940	7+	995	7+	1050	7+	1105	7+	1160	4.66	1950	-	4700	2.24
776	7+	831	7+	886	7+	941	7+	996	7+	1051	7+	1106	7+	1161	4.56	2000	0.25	4750	3.05
777	7+	832	7+	887	7+	942	7+	997	7+	1052	7+	1107	7+	1162	4.46	2050	0.27	4800	4.77
778	7+	833	7+	888	7+	943	7+	998	7+	1053	7+	1108	7+	1163	4.36	2100	0.35	4850	4.61
779	7+	834	7+	889	7+	944	7+	999	7+	1054	7+	1109	7+	1164	4.27	2150	0.73	4900	5.22
780	7+	835	7+	890	7+	945	7+	1000	7+	1055	7+	1110	7+	1165	4.17	2200	0.87	4950	4.38
781	7+	836	7+	891	7+	946	7+	1001	7+	1056	7+	1111	7+	1166	4.08	2250	0.58	5000	4.87
782	7+	837	7+	892	7+	947	7+	1002	7+	1057	7+	1112	7+	1167	3.99	2300	1.48	5050	3.89
783	7+	838	7+	893	7+	948	7+	1003	7+	1058	7+	1113	7+	1168	3.91	2350	1.89	5100	3.47
784	7+	839	7+	894	7+	949	7+	1004	7+	1059	7+	1114	7+	1169	3.82	2400	1.53	5150	4.06
785	7+	840	7+	895	7+	950	7+	1005	7+	1060	7+	1115	7+	1170	3.74	2450	1.37	5200	5.01
786	7+	841	7+	896	7+	951	7+	1006	7+	1061	7+	1116	7+	1171	3.66	2500	1.71	9000	7+
787	7+	842	7+	897	7+	952	7+	1007	7+	1062	7+	1117	7+	1172	3.59	2550	1.20	10600	7+
788	7+	843	7+	898	7+	953	7+	1008	7+	1063	7+	1118	7+	1173	3.51	2600	1.42	11000	6.99
789	7+	844	7+	899	7+	954	7+	1009	7+	1064	7+	1119	7+	1174	3.44	2650	0.87		
790	7+	845	7+	900	7+	955	7+	1010	7+	1065	7+	1120	7+	1175	3.37	2700	0.93		
791	7+	846	7+	901	7+	956	7+	1011	7+	1066	7+	1121	7+	1176	3.30	2750	1.64		
792	7+	847	7+	902	7+	957	7+	1012	7+	1067	7+	1122	7+	1177	3.23	2800	1.02		
793	7+	848	7+	903	7+	958	7+	1013	7+	1068	7+	1123	7+	1178	3.17	2850	3.03		
794	7+	849	7+	904	7+	959	7+	1014	7+	1069	7+	1124	7+	1179	3.10	2900	1.41		
795	7+	850	7+	905	7+	960	7+	1015	7+	1070	7+	1125	7+	1180	3.04	2950	0.89		
796	7+	851	7+	906	7+	961	7+	1016	7+	1071	7+	1126	7+	1181	2.98	3000	1.06		
797	7+	852	7+	907	7+	962	7+	1017	7+	1072	7+	1127	7+	1182	2.92	3050	1.43		
798	7+	853	7+	908	7+	963	7+	1018	7+	1073	7+	1128	7+	1183	2.87	3100	1.90		
799	7+	854	7+	909	7+	964	7+	1019	7+	1074	7+	1129	7+	1184	2.82	3150	2.77		
800	7+	855	7+	910	7+	965	7+	1020	7+	1075	7+	1130	7+	1185	2.76	3200	3.46		
801	7+	856	7+	911	7+	966	7+	1021	7+	1076	7+	1131	7+	1186	2.71	3250	7+		
802	7+	857	7+	912	7+	967	7+	1022	7+	1077	7+	1132	7+	1187	2.66	3300	7+		
803	7+	858	7+	913	7+	968	7+	1023	7+	1078	7+	1133	7+	1188	2.60	3350	7+		
804	7+	859	7+	914	7+	969	7+	1024	7+	1079	7+	1134	7+	1189	2.55	3400	7+		

<p>株式会社大興製作所 (KENTEK日本販売店)</p>	<p>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>
--	---------------------------	--