

Q [mC cm ⁻² μm ⁻¹]	WO ₃				V(7%)-WO ₃				TiO ₂				Li _{0.5} Ni _{0.5} O			
	clear		dark		clear		dark		clear		dark		clear		dark	
	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ
			68				59				116		219			
λ [nm]	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ
280	2.60	0.45	2.48	0.35	2.71	0.65	1.93	0.11	3.00	0.91	2.95	0.42	1.90	0.07	1.38	0.54
290	2.58	0.36	2.42	0.26	2.68	0.48	1.93	0.11	2.98	0.66	2.86	0.31	1.89	0.06	1.40	0.55
300	2.55	0.28	2.35	0.20	2.63	0.35	1.93	0.11	2.92	0.46	2.77	0.23	1.88	0.06	1.42	0.56
310	2.51	0.21	2.29	0.15	2.57	0.25	1.92	0.11	2.83	0.30	2.69	0.16	1.88	0.05	1.43	0.57
320	2.47	0.15	2.23	0.11	2.50	0.17	1.92	0.10	2.73	0.19	2.62	0.12	1.87	0.04	1.45	0.58
330	2.42	0.10	2.17	0.09	2.44	0.11	1.92	0.10	2.63	0.12	2.55	0.09	1.87	0.04	1.46	0.59
340	2.36	0.06	2.12	0.07	2.38	0.08	1.92	0.10	2.54	0.07	2.49	0.07	1.86	0.04	1.48	0.60
350	2.32	0.04	2.08	0.06	2.33	0.05	1.91	0.10	2.47	0.04	2.43	0.05	1.86	0.03	1.49	0.60
360	2.27	0.02	2.04	0.05	2.28	0.03	1.91	0.10	2.40	0.02	2.39	0.05	1.85	0.03	1.51	0.61
370	2.23	0.01	2.00	0.04	2.24	0.02	1.91	0.09	2.35	0.01	2.35	0.04	1.85	0.03	1.52	0.62
380	2.20	0.01	1.97	0.04	2.21	0.01	1.90	0.09	2.31	0.01	2.31	0.04	1.85	0.03	1.54	0.62
390	2.17	0.00	1.94	0.04	2.18	0.01	1.90	0.09	2.27	0.00	2.28	0.04	1.85	0.02	1.55	0.63
400	2.15	0.00	1.91	0.05	2.16	0.01	1.90	0.09	2.24	0.00	2.25	0.04	1.84	0.02	1.57	0.63
410	2.12	0.00	1.88	0.05	2.14	0.00	1.89	0.09	2.21	0.00	2.23	0.05	1.84	0.02	1.58	0.64
420	2.11	0.00	1.86	0.06	2.12	0.00	1.89	0.09	2.19	0.00	2.21	0.05	1.84	0.02	1.59	0.64
430	2.09	0.00	1.84	0.06	2.10	0.00	1.88	0.09	2.17	0.00	2.19	0.05	1.84	0.02	1.61	0.65
440	2.08	0.00	1.82	0.07	2.09	0.00	1.88	0.09	2.15	0.00	2.17	0.06	1.84	0.02	1.62	0.65
450	2.06	0.00	1.80	0.08	2.07	0.00	1.87	0.09	2.14	0.00	2.16	0.06	1.84	0.02	1.63	0.65
460	2.05	0.00	1.78	0.09	2.06	0.00	1.86	0.10	2.13	0.00	2.15	0.07	1.83	0.02	1.65	0.66
470	2.04	0.00	1.77	0.10	2.05	0.00	1.86	0.10	2.11	0.00	2.14	0.07	1.83	0.02	1.66	0.66
480	2.03	0.00	1.76	0.11	2.04	0.00	1.85	0.11	2.10	0.00	2.13	0.08	1.83	0.02	1.67	0.66
490	2.03	0.00	1.74	0.12	2.04	0.00	1.85	0.11	2.09	0.00	2.12	0.08	1.83	0.02	1.69	0.66
500	2.02	0.00	1.73	0.13	2.03	0.00	1.85	0.12	2.08	0.00	2.11	0.09	1.83	0.01	1.70	0.67
510	2.01	0.00	1.72	0.14	2.02	0.00	1.85	0.12	2.07	0.00	2.10	0.09	1.83	0.01	1.71	0.67
520	2.00	0.00	1.71	0.15	2.02	0.00	1.85	0.13	2.07	0.00	2.10	0.10	1.83	0.01	1.72	0.67
530	2.00	0.00	1.70	0.16	2.01	0.00	1.85	0.13	2.06	0.00	2.09	0.10	1.83	0.01	1.74	0.67

Q [mC cm ⁻² μm ⁻¹]	WO ₃				V(7%)-WO ₃				TiO ₂				Li _{0.5} Ni _{0.5} O			
	clear		dark		clear		dark		clear		dark		clear		dark	
			68				59				116		219			
λ [nm]	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ
540	1.99	0.00	1.70	0.18	2.00	0.00	1.85	0.14	2.05	0.00	2.09	0.11	1.83	0.01	1.75	0.67
550	1.99	0.00	1.69	0.19	2.00	0.00	1.85	0.14	2.05	0.00	2.08	0.11	1.83	0.01	1.76	0.67
560	1.98	0.00	1.68	0.20	1.99	0.00	1.85	0.15	2.04	0.00	2.08	0.12	1.83	0.01	1.77	0.67
570	1.98	0.00	1.68	0.21	1.99	0.00	1.85	0.15	2.03	0.00	2.08	0.12	1.83	0.01	1.78	0.67
580	1.97	0.00	1.67	0.22	1.99	0.00	1.85	0.16	2.03	0.00	2.08	0.13	1.82	0.01	1.79	0.67
590	1.97	0.00	1.67	0.24	1.98	0.00	1.85	0.16	2.02	0.00	2.07	0.13	1.82	0.01	1.80	0.67
600	1.97	0.00	1.67	0.25	1.98	0.00	1.85	0.16	2.02	0.00	2.07	0.13	1.82	0.01	1.81	0.67
610	1.96	0.00	1.66	0.26	1.98	0.00	1.86	0.17	2.02	0.00	2.07	0.14	1.82	0.01	1.83	0.67
620	1.96	0.00	1.66	0.27	1.97	0.00	1.86	0.17	2.01	0.00	2.07	0.14	1.82	0.01	1.84	0.67
630	1.96	0.00	1.66	0.29	1.97	0.00	1.86	0.17	2.01	0.00	2.07	0.14	1.82	0.01	1.85	0.67
640	1.95	0.00	1.66	0.30	1.97	0.00	1.86	0.18	2.00	0.00	2.07	0.15	1.82	0.01	1.86	0.67
650	1.95	0.00	1.66	0.31	1.96	0.00	1.86	0.18	2.00	0.00	2.07	0.15	1.82	0.01	1.87	0.67
660	1.95	0.00	1.66	0.33	1.96	0.00	1.86	0.18	2.00	0.00	2.07	0.15	1.82	0.01	1.88	0.67
670	1.94	0.00	1.66	0.34	1.96	0.00	1.87	0.19	2.00	0.00	2.07	0.15	1.82	0.01	1.89	0.67
680	1.94	0.00	1.66	0.35	1.96	0.00	1.87	0.19	1.99	0.00	2.07	0.16	1.82	0.01	1.89	0.67
690	1.94	0.00	1.66	0.36	1.96	0.00	1.87	0.19	1.99	0.00	2.07	0.16	1.82	0.01	1.90	0.67
700	1.94	0.00	1.67	0.37	1.95	0.00	1.87	0.19	1.99	0.00	2.07	0.16	1.82	0.01	1.91	0.67
710	1.94	0.00	1.67	0.39	1.95	0.00	1.87	0.20	1.98	0.00	2.07	0.16	1.82	0.01	1.92	0.67
720	1.93	0.00	1.67	0.40	1.95	0.00	1.88	0.20	1.98	0.00	2.08	0.17	1.82	0.01	1.93	0.67
730	1.93	0.00	1.68	0.41	1.95	0.00	1.88	0.20	1.98	0.00	2.08	0.17	1.82	0.01	1.94	0.66
740	1.93	0.00	1.68	0.42	1.95	0.00	1.88	0.20	1.98	0.00	2.08	0.17	1.82	0.01	1.95	0.66
750	1.93	0.00	1.69	0.43	1.94	0.00	1.88	0.21	1.98	0.00	2.08	0.17	1.82	0.01	1.96	0.66
760	1.93	0.00	1.69	0.44	1.94	0.00	1.88	0.21	1.97	0.00	2.08	0.17	1.82	0.01	1.96	0.66
770	1.92	0.00	1.70	0.45	1.94	0.00	1.89	0.21	1.97	0.00	2.08	0.17	1.82	0.01	1.97	0.66
780	1.92	0.00	1.70	0.46	1.94	0.00	1.89	0.21	1.97	0.00	2.08	0.17	1.82	0.01	1.98	0.66
790	1.92	0.00	1.71	0.47	1.94	0.00	1.89	0.21	1.97	0.00	2.09	0.17	1.82	0.01	1.99	0.66

Q [mC cm ⁻² μm ⁻¹]	WO ₃				V(7%)-WO ₃				TiO ₂				Li _{0.5} Ni _{0.5} O			
	clear		dark		clear		dark		clear		dark		clear		dark	
			68				59				116		219			
λ [nm]	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ
800	1.92	0.00	1.72	0.48	1.94	0.00	1.89	0.22	1.97	0.00	2.09	0.18	1.82	0.01	2.00	0.65
810	1.92	0.00	1.72	0.49	1.94	0.00	1.89	0.22	1.97	0.00	2.09	0.18	1.82	0.01	2.00	0.65
820	1.92	0.00	1.73	0.50	1.94	0.00	1.90	0.22	1.96	0.00	2.09	0.18	1.82	0.01	2.01	0.65
830	1.92	0.00	1.74	0.51	1.93	0.00	1.90	0.22	1.96	0.00	2.09	0.18	1.82	0.01	2.02	0.65
840	1.92	0.00	1.74	0.51	1.93	0.00	1.90	0.22	1.96	0.00	2.09	0.18	1.82	0.01	2.03	0.65
850	1.91	0.00	1.75	0.52	1.93	0.00	1.90	0.23	1.96	0.00	2.10	0.18	1.82	0.01	2.03	0.64
860	1.91	0.00	1.76	0.53	1.93	0.00	1.90	0.23	1.96	0.00	2.10	0.18	1.82	0.01	2.04	0.64
870	1.91	0.00	1.77	0.54	1.93	0.00	1.91	0.23	1.96	0.00	2.10	0.18	1.82	0.01	2.05	0.64
880	1.91	0.00	1.78	0.54	1.93	0.00	1.91	0.23	1.96	0.00	2.10	0.18	1.82	0.01	2.05	0.64
890	1.91	0.00	1.78	0.55	1.93	0.00	1.91	0.23	1.96	0.00	2.10	0.18	1.82	0.01	2.06	0.63
900	1.91	0.00	1.79	0.56	1.93	0.00	1.91	0.23	1.96	0.00	2.10	0.18	1.82	0.01	2.07	0.63
910	1.91	0.00	1.80	0.56	1.93	0.00	1.91	0.23	1.95	0.00	2.11	0.18	1.82	0.01	2.07	0.63
920	1.91	0.00	1.81	0.57	1.93	0.00	1.92	0.24	1.95	0.00	2.11	0.18	1.82	0.01	2.08	0.63
930	1.91	0.00	1.82	0.57	1.93	0.00	1.92	0.24	1.95	0.00	2.11	0.18	1.82	0.01	2.08	0.63
940	1.91	0.00	1.83	0.58	1.92	0.00	1.92	0.24	1.95	0.00	2.11	0.18	1.82	0.01	2.09	0.62
950	1.90	0.00	1.84	0.58	1.92	0.00	1.92	0.24	1.95	0.00	2.11	0.18	1.82	0.01	2.10	0.62
960	1.90	0.00	1.84	0.59	1.92	0.00	1.92	0.24	1.95	0.00	2.11	0.18	1.82	0.01	2.10	0.62
970	1.90	0.00	1.85	0.59	1.92	0.00	1.93	0.24	1.95	0.00	2.12	0.18	1.82	0.01	2.11	0.62
980	1.90	0.00	1.86	0.59	1.92	0.00	1.93	0.24	1.95	0.00	2.12	0.18	1.82	0.01	2.11	0.61
990	1.90	0.00	1.87	0.60	1.92	0.00	1.93	0.24	1.95	0.00	2.12	0.18	1.82	0.01	2.12	0.61
1000	1.90	0.00	1.88	0.60	1.92	0.00	1.93	0.25	1.95	0.00	2.12	0.18	1.82	0.01	2.12	0.61
1010	1.90	0.00	1.89	0.60	1.92	0.00	1.93	0.25	1.95	0.00	2.12	0.18	1.82	0.01	2.13	0.61
1020	1.90	0.00	1.89	0.61	1.92	0.00	1.94	0.25	1.94	0.00	2.12	0.18	1.81	0.01	2.13	0.60
1030	1.90	0.00	1.90	0.61	1.92	0.00	1.94	0.25	1.94	0.00	2.13	0.18	1.81	0.01	2.14	0.60
1040	1.90	0.00	1.91	0.61	1.92	0.00	1.94	0.25	1.94	0.00	2.13	0.18	1.81	0.01	2.14	0.60
1050	1.90	0.00	1.92	0.61	1.92	0.00	1.94	0.25	1.94	0.00	2.13	0.18	1.81	0.01	2.15	0.60

Q [mC cm ⁻² μm ⁻¹]	WO ₃				V(7%)-WO ₃				TiO ₂				Li _{0.5} Ni _{0.5} O			
	clear		dark		clear		dark		clear		dark		clear		dark	
			68				59				116		219			
λ [nm]	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ
1060	1.90	0.00	1.93	0.62	1.92	0.00	1.94	0.25	1.94	0.00	2.13	0.18	1.81	0.01	2.15	0.59
1070	1.90	0.00	1.94	0.62	1.92	0.00	1.94	0.25	1.94	0.00	2.13	0.18	1.81	0.01	2.16	0.59
1080	1.90	0.00	1.94	0.62	1.92	0.00	1.95	0.25	1.94	0.00	2.13	0.18	1.81	0.01	2.16	0.59
1090	1.90	0.00	1.95	0.62	1.92	0.00	1.95	0.25	1.94	0.00	2.14	0.18	1.81	0.01	2.17	0.59
1100	1.90	0.00	1.96	0.62	1.92	0.00	1.95	0.25	1.94	0.00	2.14	0.18	1.81	0.01	2.17	0.58
1110	1.90	0.00	1.97	0.62	1.92	0.00	1.95	0.26	1.94	0.00	2.14	0.18	1.81	0.01	2.18	0.58
1120	1.89	0.00	1.97	0.63	1.91	0.00	1.95	0.26	1.94	0.00	2.14	0.18	1.81	0.01	2.18	0.58
1130	1.89	0.00	1.98	0.63	1.91	0.00	1.95	0.26	1.94	0.00	2.14	0.18	1.81	0.00	2.19	0.58
1140	1.89	0.00	1.99	0.63	1.91	0.00	1.96	0.26	1.94	0.00	2.14	0.18	1.81	0.00	2.19	0.57
1150	1.89	0.00	2.00	0.63	1.91	0.00	1.96	0.26	1.94	0.00	2.14	0.18	1.81	0.00	2.19	0.57
1160	1.89	0.00	2.00	0.63	1.91	0.00	1.96	0.26	1.94	0.00	2.14	0.18	1.81	0.00	2.20	0.57
1170	1.89	0.00	2.01	0.63	1.91	0.00	1.96	0.26	1.94	0.00	2.15	0.17	1.81	0.00	2.20	0.57
1180	1.89	0.00	2.02	0.63	1.91	0.00	1.96	0.26	1.94	0.00	2.15	0.17	1.81	0.00	2.21	0.56
1190	1.89	0.00	2.03	0.63	1.91	0.00	1.96	0.26	1.94	0.00	2.15	0.17	1.81	0.00	2.21	0.56
1200	1.89	0.00	2.03	0.63	1.91	0.00	1.97	0.26	1.94	0.00	2.15	0.17	1.81	0.00	2.21	0.56
1210	1.89	0.00	2.04	0.63	1.91	0.00	1.97	0.26	1.93	0.00	2.15	0.17	1.81	0.00	2.22	0.56
1220	1.89	0.00	2.05	0.63	1.91	0.00	1.97	0.26	1.93	0.00	2.15	0.17	1.81	0.00	2.22	0.55
1230	1.89	0.00	2.05	0.63	1.91	0.00	1.97	0.26	1.93	0.00	2.15	0.17	1.81	0.00	2.23	0.55
1240	1.89	0.00	2.06	0.63	1.91	0.00	1.97	0.26	1.93	0.00	2.15	0.17	1.81	0.00	2.23	0.55
1250	1.89	0.00	2.07	0.63	1.91	0.00	1.97	0.27	1.93	0.00	2.16	0.17	1.81	0.00	2.23	0.55
1260	1.89	0.00	2.07	0.63	1.91	0.00	1.97	0.27	1.93	0.00	2.16	0.17	1.81	0.00	2.24	0.54
1270	1.89	0.00	2.08	0.63	1.91	0.00	1.98	0.27	1.93	0.00	2.16	0.17	1.81	0.00	2.24	0.54
1280	1.89	0.00	2.09	0.63	1.91	0.00	1.98	0.27	1.93	0.00	2.16	0.17	1.81	0.00	2.24	0.54
1290	1.89	0.00	2.09	0.63	1.91	0.00	1.98	0.27	1.93	0.00	2.16	0.17	1.81	0.00	2.25	0.54
1300	1.89	0.00	2.10	0.62	1.91	0.00	1.98	0.27	1.93	0.00	2.16	0.17	1.81	0.00	2.25	0.54
1310	1.89	0.00	2.10	0.62	1.91	0.00	1.98	0.27	1.93	0.00	2.16	0.17	1.81	0.00	2.25	0.53

Q [mC cm ⁻² μm ⁻¹]	WO ₃				V(7%)-WO ₃				TiO ₂				Li _{0.5} Ni _{0.5} O			
	clear		dark		clear		dark		clear		dark		clear		dark	
			68				59				116		219			
λ [nm]	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ
1320	1.89	0.00	2.11	0.62	1.91	0.00	1.98	0.27	1.93	0.00	2.16	0.17	1.81	0.00	2.26	0.53
1330	1.89	0.00	2.12	0.62	1.91	0.00	1.98	0.27	1.93	0.00	2.16	0.17	1.81	0.00	2.26	0.53
1340	1.89	0.00	2.12	0.62	1.91	0.00	1.99	0.27	1.93	0.00	2.17	0.16	1.81	0.00	2.26	0.53
1350	1.89	0.00	2.13	0.62	1.91	0.00	1.99	0.27	1.93	0.00	2.17	0.16	1.81	0.00	2.26	0.52
1360	1.89	0.00	2.13	0.62	1.91	0.00	1.99	0.27	1.93	0.00	2.17	0.16	1.81	0.00	2.27	0.52
1370	1.89	0.00	2.14	0.62	1.91	0.00	1.99	0.27	1.93	0.00	2.17	0.16	1.81	0.00	2.27	0.52
1380	1.89	0.00	2.14	0.62	1.91	0.00	1.99	0.27	1.93	0.00	2.17	0.16	1.81	0.00	2.27	0.52
1390	1.89	0.00	2.15	0.61	1.91	0.00	1.99	0.27	1.93	0.00	2.17	0.16	1.81	0.00	2.28	0.51
1400	1.89	0.00	2.15	0.61	1.91	0.00	1.99	0.27	1.93	0.00	2.17	0.16	1.81	0.00	2.28	0.51
1410	1.89	0.00	2.16	0.61	1.91	0.00	1.99	0.27	1.93	0.00	2.17	0.16	1.81	0.00	2.28	0.51
1420	1.89	0.00	2.16	0.61	1.91	0.00	2.00	0.27	1.93	0.00	2.17	0.16	1.81	0.00	2.28	0.51
1430	1.88	0.00	2.17	0.61	1.91	0.00	2.00	0.28	1.93	0.00	2.17	0.16	1.81	0.00	2.29	0.50
1440	1.88	0.00	2.17	0.61	1.91	0.00	2.00	0.28	1.93	0.00	2.17	0.16	1.81	0.00	2.29	0.50
1450	1.88	0.00	2.18	0.61	1.91	0.00	2.00	0.28	1.93	0.00	2.18	0.16	1.81	0.00	2.29	0.50
1460	1.88	0.00	2.18	0.61	1.91	0.00	2.00	0.28	1.93	0.00	2.18	0.16	1.81	0.00	2.30	0.50
1470	1.88	0.00	2.19	0.60	1.91	0.00	2.00	0.28	1.93	0.00	2.18	0.16	1.81	0.00	2.30	0.50
1480	1.88	0.00	2.19	0.60	1.91	0.00	2.00	0.28	1.93	0.00	2.18	0.16	1.81	0.00	2.30	0.49
1490	1.88	0.00	2.20	0.60	1.90	0.00	2.00	0.28	1.93	0.00	2.18	0.16	1.81	0.00	2.30	0.49
1500	1.88	0.00	2.20	0.60	1.90	0.00	2.01	0.28	1.93	0.00	2.18	0.15	1.81	0.00	2.30	0.49
1510	1.88	0.00	2.21	0.60	1.90	0.00	2.01	0.28	1.93	0.00	2.18	0.15	1.81	0.00	2.31	0.49
1520	1.88	0.00	2.21	0.60	1.90	0.00	2.01	0.28	1.93	0.00	2.18	0.15	1.81	0.00	2.31	0.49
1530	1.88	0.00	2.22	0.59	1.90	0.00	2.01	0.28	1.93	0.00	2.18	0.15	1.81	0.00	2.31	0.48
1540	1.88	0.00	2.22	0.59	1.90	0.00	2.01	0.28	1.93	0.00	2.18	0.15	1.81	0.00	2.31	0.48
1550	1.88	0.00	2.22	0.59	1.90	0.00	2.01	0.28	1.93	0.00	2.18	0.15	1.81	0.00	2.32	0.48
1560	1.88	0.00	2.23	0.59	1.90	0.00	2.01	0.28	1.93	0.00	2.18	0.15	1.81	0.00	2.32	0.48
1570	1.88	0.00	2.23	0.59	1.90	0.00	2.01	0.28	1.92	0.00	2.18	0.15	1.81	0.00	2.32	0.47

Q [mCcm ⁻² μm ⁻¹]	WO ₃				V(7%)-WO ₃				TiO ₂				Li _{0.5} Ni _{0.5} O			
	clear		dark		clear		dark		clear		dark		clear		dark	
			68				59				116		219			
λ [nm]	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ
1580	1.88	0.00	2.24	0.59	1.90	0.00	2.01	0.28	1.92	0.00	2.18	0.15	1.81	0.00	2.32	0.47
1590	1.88	0.00	2.24	0.58	1.90	0.00	2.01	0.28	1.92	0.00	2.19	0.15	1.81	0.00	2.32	0.47
1600	1.88	0.00	2.24	0.58	1.90	0.00	2.02	0.28	1.92	0.00	2.19	0.15	1.81	0.00	2.33	0.47
1610	1.88	0.00	2.25	0.58	1.90	0.00	2.02	0.28	1.92	0.00	2.19	0.15	1.81	0.00	2.33	0.47
1620	1.88	0.00	2.25	0.58	1.90	0.00	2.02	0.28	1.92	0.00	2.19	0.15	1.81	0.00	2.33	0.46
1630	1.88	0.00	2.25	0.58	1.90	0.00	2.02	0.28	1.92	0.00	2.19	0.15	1.81	0.00	2.33	0.46
1640	1.88	0.00	2.26	0.58	1.90	0.00	2.02	0.28	1.92	0.00	2.19	0.15	1.81	0.00	2.33	0.46
1650	1.88	0.00	2.26	0.57	1.90	0.00	2.02	0.28	1.92	0.00	2.19	0.15	1.81	0.00	2.34	0.46
1660	1.88	0.00	2.27	0.57	1.90	0.00	2.02	0.28	1.92	0.00	2.19	0.14	1.81	0.00	2.34	0.46
1670	1.88	0.00	2.27	0.57	1.90	0.00	2.02	0.28	1.92	0.00	2.19	0.14	1.81	0.00	2.34	0.45
1680	1.88	0.00	2.27	0.57	1.90	0.00	2.02	0.29	1.92	0.00	2.19	0.14	1.81	0.00	2.34	0.45
1690	1.88	0.00	2.28	0.57	1.90	0.00	2.02	0.29	1.92	0.00	2.19	0.14	1.81	0.00	2.34	0.45
1700	1.88	0.00	2.28	0.56	1.90	0.00	2.02	0.29	1.92	0.00	2.19	0.14	1.81	0.00	2.35	0.45
1710	1.88	0.00	2.28	0.56	1.90	0.00	2.02	0.29	1.92	0.00	2.19	0.14	1.81	0.00	2.35	0.45
1720	1.88	0.00	2.29	0.56	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.19	0.14	1.81	0.00	2.35	0.45
1730	1.88	0.00	2.29	0.56	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.19	0.14	1.81	0.00	2.35	0.44
1740	1.88	0.00	2.29	0.56	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.19	0.14	1.81	0.00	2.35	0.44
1750	1.88	0.00	2.30	0.56	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.14	1.81	0.00	2.35	0.44
1760	1.88	0.00	2.30	0.55	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.14	1.81	0.00	2.36	0.44
1770	1.88	0.00	2.30	0.55	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.14	1.81	0.00	2.36	0.44
1780	1.88	0.00	2.30	0.55	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.14	1.81	0.00	2.36	0.43
1790	1.88	0.00	2.31	0.55	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.14	1.81	0.00	2.36	0.43
1800	1.88	0.00	2.31	0.55	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.14	1.81	0.00	2.36	0.43
1810	1.88	0.00	2.31	0.54	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.14	1.81	0.00	2.36	0.43
1820	1.88	0.00	2.32	0.54	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.14	1.81	0.00	2.37	0.43
1830	1.88	0.00	2.32	0.54	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.14	1.81	0.00	2.37	0.43

$Q [mC/cm^2 \mu m^{-1}]$	WO ₃				V(7%)-WO ₃				TiO ₂				Li _{0.5} Ni _{0.5} O			
	clear		dark		clear		dark		clear		dark		clear		dark	
			68				59				116		219			
$\lambda [nm]$	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ
1840	1.88	0.00	2.32	0.54	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.37	0.42
1850	1.88	0.00	2.32	0.54	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.37	0.42
1860	1.88	0.00	2.33	0.54	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.37	0.42
1870	1.88	0.00	2.33	0.53	1.90	0.00	2.03	0.29	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.37	0.42
1880	1.88	0.00	2.33	0.53	1.90	0.00	2.04	0.29	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.37	0.42
1890	1.88	0.00	2.34	0.53	1.90	0.00	2.04	0.29	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.38	0.41
1900	1.88	0.00	2.34	0.53	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.38	0.41
1910	1.88	0.00	2.34	0.53	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.38	0.41
1920	1.88	0.00	2.34	0.52	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.38	0.41
1930	1.88	0.00	2.35	0.52	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.38	0.41
1940	1.88	0.00	2.35	0.52	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.38	0.41
1950	1.88	0.00	2.35	0.52	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.38	0.41
1960	1.88	0.00	2.35	0.52	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.20	0.13	1.81	0.00	2.38	0.40
1970	1.88	0.00	2.35	0.52	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.21	0.13	1.81	0.00	2.39	0.40
1980	1.88	0.00	2.36	0.51	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.21	0.13	1.81	0.00	2.39	0.40
1990	1.88	0.00	2.36	0.51	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.21	0.13	1.81	0.00	2.39	0.40
2000	1.88	0.00	2.36	0.51	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.21	0.13	1.81	0.00	2.39	0.40
2010	1.88	0.00	2.36	0.51	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.21	0.13	1.81	0.00	2.39	0.40
2020	1.88	0.00	2.37	0.51	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.21	0.13	1.81	0.00	2.39	0.39
2030	1.88	0.00	2.37	0.51	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.39	0.39
2040	1.88	0.00	2.37	0.50	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.39	0.39
2050	1.88	0.00	2.37	0.50	1.90	0.00	2.04	0.30	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.40	0.39
2060	1.88	0.00	2.37	0.50	1.90	0.00	2.04	0.31	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.40	0.39
2070	1.88	0.00	2.38	0.50	1.90	0.00	2.04	0.31	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.40	0.39
2080	1.88	0.00	2.38	0.50	1.90	0.00	2.04	0.31	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.40	0.38
2090	1.88	0.00	2.38	0.49	1.90	0.00	2.05	0.31	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.40	0.38

Q [mC cm ⁻² μm ⁻¹]	WO ₃				V(7%)-WO ₃				TiO ₂				Li _{0.5} Ni _{0.5} O			
	clear		dark		clear		dark		clear		dark		clear		dark	
			68				59				116		219			
λ [nm]	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ
2100	1.88	0.00	2.38	0.49	1.90	0.00	2.05	0.31	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.40	0.38
2110	1.88	0.00	2.38	0.49	1.90	0.00	2.05	0.31	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.40	0.38
2120	1.88	0.00	2.39	0.49	1.90	0.00	2.05	0.31	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.40	0.38
2130	1.88	0.00	2.39	0.49	1.90	0.00	2.05	0.31	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.40	0.38
2140	1.88	0.00	2.39	0.49	1.90	0.00	2.05	0.31	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.40	0.38
2150	1.88	0.00	2.39	0.48	1.90	0.00	2.05	0.31	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.41	0.37
2160	1.88	0.00	2.39	0.48	1.90	0.00	2.05	0.31	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.41	0.37
2170	1.88	0.00	2.40	0.48	1.90	0.00	2.05	0.31	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.41	0.37
2180	1.88	0.00	2.40	0.48	1.90	0.00	2.05	0.32	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.41	0.37
2190	1.88	0.00	2.40	0.48	1.90	0.00	2.05	0.32	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.41	0.37
2200	1.88	0.00	2.40	0.48	1.90	0.00	2.05	0.32	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.41	0.37
2210	1.88	0.00	2.40	0.48	1.90	0.00	2.05	0.32	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.41	0.37
2220	1.88	0.00	2.40	0.47	1.90	0.00	2.05	0.32	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.41	0.37
2230	1.88	0.00	2.41	0.47	1.90	0.00	2.05	0.32	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.41	0.36
2240	1.88	0.00	2.41	0.47	1.90	0.00	2.05	0.32	1.92	0.00	2.21	0.12	1.81	0.00	2.41	0.36
2250	1.88	0.00	2.41	0.47	1.90	0.00	2.05	0.32	1.92	0.00	2.21	0.11	1.81	0.00	2.41	0.36
2260	1.88	0.00	2.41	0.47	1.90	0.00	2.05	0.32	1.92	0.00	2.21	0.11	1.81	0.00	2.42	0.36
2270	1.88	0.00	2.41	0.47	1.90	0.00	2.05	0.32	1.92	0.00	2.21	0.11	1.81	0.00	2.42	0.36
2280	1.88	0.00	2.41	0.46	1.90	0.00	2.05	0.33	1.92	0.00	2.21	0.11	1.81	0.00	2.42	0.36
2290	1.88	0.00	2.41	0.46	1.90	0.00	2.05	0.33	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.42	0.36
2300	1.88	0.00	2.42	0.46	1.90	0.00	2.05	0.33	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.42	0.35
2310	1.88	0.00	2.42	0.46	1.90	0.00	2.06	0.33	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.42	0.35
2320	1.88	0.00	2.42	0.46	1.90	0.00	2.06	0.33	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.42	0.35
2330	1.88	0.00	2.42	0.46	1.90	0.00	2.06	0.33	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.42	0.35
2340	1.88	0.00	2.42	0.45	1.90	0.00	2.06	0.33	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.42	0.35
2350	1.88	0.00	2.42	0.45	1.90	0.00	2.06	0.33	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.42	0.35

$Q [mC/cm^2 \mu m^{-1}]$	WO ₃				V(7%)-WO ₃				TiO ₂				Li _{0.5} Ni _{0.5} O			
	clear		dark		clear		dark		clear		dark		clear		dark	
			68				59				116		219			
$\lambda [nm]$	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ	n	κ
2360	1.88	0.00	2.43	0.45	1.90	0.00	2.06	0.33	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.42	0.35
2370	1.88	0.00	2.43	0.45	1.90	0.00	2.06	0.34	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.42	0.35
2380	1.88	0.00	2.43	0.45	1.90	0.00	2.06	0.34	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.43	0.34
2390	1.88	0.00	2.43	0.45	1.90	0.00	2.06	0.34	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.43	0.34
2400	1.88	0.00	2.43	0.45	1.90	0.00	2.06	0.34	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.43	0.34
2410	1.88	0.00	2.43	0.44	1.90	0.00	2.06	0.34	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.43	0.34
2420	1.88	0.00	2.43	0.44	1.90	0.00	2.06	0.34	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.43	0.34
2430	1.88	0.00	2.43	0.44	1.90	0.00	2.06	0.34	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.43	0.34
2440	1.88	0.00	2.44	0.44	1.90	0.00	2.06	0.34	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.43	0.34
2450	1.88	0.00	2.44	0.44	1.90	0.00	2.06	0.35	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.43	0.34
2460	1.87	0.00	2.44	0.44	1.90	0.00	2.06	0.35	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.43	0.33
2470	1.87	0.00	2.44	0.44	1.90	0.00	2.07	0.35	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.43	0.33
2480	1.87	0.00	2.44	0.43	1.90	0.00	2.07	0.35	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.43	0.33
2490	1.87	0.00	2.44	0.43	1.90	0.00	2.07	0.35	1.92	0.00	2.22	0.11	1.81	0.00	2.43	0.33
2500	1.87	0.00	2.44	0.43	1.90	0.00	2.07	0.35	1.92	0.00	2.22	0.10	1.81	0.00	2.43	0.33