

omega	Intensity	Intensity Fractional Uncertainty	Summation	Summation Fractional Uncertainty
0.005	1.0291		1.0869	
0.05	0.8983	0.0110	0.9946	0.0001
0.1	0.5168	0.0239	0.9495	0.0003
0.25	0.3174	0.0263	0.9070	0.0004
0.5	0.2593	0.0313	0.8936	0.0004
1	0.1344	0.0389	0.7877	0.0008
2	0.2172	0.0197	0.8552	0.0003
3	0.2387	0.0146	0.8467	0.0002
4	0.2737	0.0142	0.8752	0.0002
5	0.0690	0.0181	0.5004	0.0005
6	0.0958	0.0179	0.6426	0.0004
7	0.1098	0.0183	0.6639	0.0004
8	0.1459	0.0203	0.7082	0.0004
9	0.1478	0.0138	0.6417	0.0003
10	0.1351	0.0142	0.5820	0.0004
11	0.1115	0.0157	0.5196	0.0004
12	0.1071	0.0165	0.4938	0.0005
13	0.1056	0.0169	0.5099	0.0005
14	0.1113	0.0173	0.5812	0.0004
15	0.1091	0.0185	0.5794	0.0004
16	0.1153	0.0122	0.6478	0.0003
17	0.2106	0.0136	0.7765	0.0002
18	0.1726	0.0131	0.6580	0.0003
19	0.1123	0.0249	0.4827	0.0008
20	0.1093	0.0273	0.4377	0.0009
21	0.1093	0.0292	0.3320	0.0014
22	0.0942	0.0341	0.2191	0.0021
23	0.0894	0.0364	0.1900	0.0024
24	0.0735	0.0427	0.0564	0.0053
25	0.1273	0.0333	0.2107	0.0025