

Extensive testing of 10Watt+ Endurance laser. Using a PWM Generator frequencies of 1Kc to 6Kc were set and Power settings of 1% to 99% were used. The current measured between 0 and 4.34 amps.

	1	2	3	4	5	6
100	4.17	4.18	4.19	3.94	4.18	4.19
95	4.01	3.96	3.93	3.62	3.93	3.94
90	3.7	3.65	3.62	3.34	3.63	3.94
85	3.5	3.35	3.35	3.03	3.34	3.34
80	3.25	3.06	3.02	2.75	3.06	3.06
75	2.93	2.93	2.7	2.49	2.8	2.8
70	2.7	2.54	2.43	2.24	2.52	2.57
65	2.38	2.3	2.2	2.01	2.3	2.38
60	2.18	2.05	1.92	1.79	2.05	2.08
55	1.81	1.75	1.75	1.58	1.82	1.82
50	1.62	1.57	1.59	1.41	1.63	1.65
45	1.43	1.33	1.42	1.23	1.42	1.45
40	1.21	1.21	1.28	1.06	1.24	1.26
35	0.9	1	1.1	0.89	1.06	1.08
30	0.73	0.81	0.9	0.73	0.89	0.91
25	0.57	0.74	0.79	0.57	0.72	0.73
20	0.47	0.55	0.63	0.42	0.57	0.56
15	0.35	0.4	0.46	0.3	0.41	0.43
10	0.23	0.29	0.3	0.27	0.26	0.27
9	0.21	0.25	0.27	0.24	0.23	0.22
8	0.19	0.23	0.24	0.21	0.2	0.2
7	0.17	0.2	0.2	0.18	0.17	0.18
6	0.14	0.17	0.17	0.15	0.14	0.14
5	0.12	0.14	0.13	0.12	0.11	0.11
4	0.09	0.1	0.1	0.09	0.08	0.08
3	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06
2	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03
1	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	1Khz	2Khz	3Khz3000	4Khz	5Khz	6Khz

