

Duty Cycle com tempos iguais de execução

Beacon Interval (s)	(1/2) x BI	Tempos de vida (40 mA + 5 mA)	Tempo de Simulação	(1/4) x BI	Tempos de vida (40 mA + 5 mA)	Tempo de Simulação	Diferença (%)
0,01536	0,00768			0,00384			
0,03072	0,01536			0,00768			
0,06144	0,03072			0,01536			
0,12288	0,06144			0,03072			
0,24576	0,12288			0,06144			
0,49152	0,24576			0,12288			
0,98304	0,49152			0,24576			
1,96608	0,98304	3d 12h 58m 57s 777ms	3m 29s	0,49152	3d 12h 58m 57s 777ms	7m 5s	0,000000
3,93216	1,96608	3d 12h 59m 1s 709ms	1m 48s	0,98304	3d 12h 58m 57s 777ms	3m 49s	0,001285
7,86432	3,93216	3d 12h 59m 5s 641ms	54s 728ms	1,96608	3d 12h 59m 1s 709ms	1m 52s	0,001285
15,72864	7,86432	3d 12h 59m 13s 505ms	27s 446ms	3,93216	3d 12h 59m 5s 641ms	56s 126ms	0,002570
31,45728	15,72864	3d 12h 59m 13s 505ms	13s 324ms	7,86432	3d 12h 59m 13s 505ms	27s 530ms	0,000000
62,91456	31,45728	3d 12h 59m 13s 505ms	6s 786ms	15,72864	3d 12h 59m 13s 505ms	14s 302ms	0,000000
125,82912	62,91456	3d 13h 0m 16s 420ms	3s 545ms	31,45728	3d 12h 59m 13s 505ms	6s 783ms	0,020563
251,65824	125,82912	3d 13h 0m 16s 420ms	1s 737ms	62,91456	3d 13h 0m 16s 420ms	3s 321ms	0,000000

k	0,00001
c	0,625
Bateria	2000 mAh