

## Техническая спецификация

Номинальное напряжение	2В
Номинальная емкость (С10)	200Ач
Общая высота (с борнами)	370 мм (14.6 дюймов)
Высота	362 мм (14.3 дюймов)
Длина	92 мм (3.62 дюймов)
Глубина	178 мм (7.01 дюймов)
Вес	13.5 кг (29.8 фунтов)

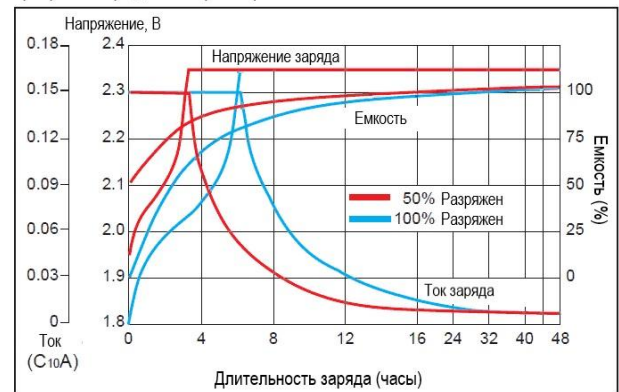
График разрядных характеристик, 25 °С



## Характеристики

Емкость (25 °С)	20 ч	109%
	10 ч	100%
	5 ч	84%
	1 ч	55%
Внутр. сопротивление (заряжен, 25 °С)		0.4 мΩ
Емкость в зависимости от температуры	40 °С	106 %
	25 °С	100%
	0 °С	80%
	-10 °С	75 %
Саморазряд в месяц (25 °С)		≤3%
Коэффициент термокомпенсации		-0.003 V/°C
Заряд (25 °С)	Буфер	2.23V, 0.15C10A или менее
	Цикл	2,35V, 0.15C10A или менее

Графики зарядных характеристик



## Разряд при постоянном токе (А @25 °С)

Кон. напр-е В/ячейка	минуты							часы							
	5	10	15	20	30	40	50	1	2	3	4	5	6	8	10
1.85	372	320	210	170	142	122	108	100	64.2	48.6	39.2	32.4	28	23.4	19.6
1.80	400	336	252	195	158	134	114	104	65.2	50.0	40.6	33.6	28.4	24.0	20.0
1.75	440	356	280	217	162	139	120	110	66.0	50.8	41.2	34.6	28.8	24.2	20.2
1.70	476	376	292	234	184	146	126	114	67.4	51.8	41.4	34.8	29.2	24.4	20.4
1.65	500	390	302	241	190	152	134	120	69.2	52.4	41.6	35.0	29.4	24.6	20.6
1.60	520	400	310	250	200	158	140	124	70.4	52.8	41.8	35.2	29.6	24.8	20.8

## Разряд при постоянной мощности (Вт/ячейка @25 °С)

Кон. напр-е В/ячейка	минуты							часы							
	5	10	15	20	30	40	50	1	2	3	4	5	6	8	10
1.85	648	576	378	300	254	228	208	188	120	92	75.6	63.0	53.6	43.8	38.2
1.80	720	604	454	346	278	240	216	198	126	95	77.2	65.6	55.2	46.8	39.0
1.75	792	640	496	376	292	252	223	204	128	97	78.2	67.6	57.4	47.4	39.4
1.70	858	676	526	400	306	264	229	208	130	97	78.4	68.0	57.8	47.8	39.6
1.65	900	702	542	424	318	272	233	212	132	98	78.6	68.4	58.2	48.0	39.8
1.60	936	720	558	440	328	278	236	214	134	99	78.8	68.6	58.6	48.2	40.0

Эта информация, как правило, носит исключительно описательный характер и не предназначена для того, чтобы давать или подразумевать какие-либо заверения, гарантии или гарантии в отношении каких-либо элементов и батарей. Конструкции/технические характеристики элементов и батарей могут быть изменены без предварительного уведомления. Свяжитесь с Coslight для получения последней информации