MS2

UA



Myers Power MS2 — це світлодіодний світильник на сонячній енергії, оснащений полікристалічною сонячною панеллю та вбудованим датчиком освітленості для автоматичної роботи від заходу до світанку. Пристрій має 7 світлодіодів із трьома режимами освітлення (низький, високий, вимкнено) та живиться від літій-іонного акумулятора 18650 ємністю 2200 мАг напругою 3,7 В, що забезпечує 8–10 годин роботи в низькому режимі або 4–6 годин у високому режимі. Для зарядки сонячної панелі потрібно 4–6 годин прямого сонячного світла. Пристрій виготовлено з ABS-пластику та полікарбонату з чорним покриттям, має ступінь захисту IP65 та підтримує настінний або ґрунтовий монтаж. Працює при температурі від -10°C до 50°C з допустимою вологістю 20–95% RH.

Деталі продукту	
Модель	MS2
SKU	3737
Функції	
Датчик освітлення	так
Увімк./Вимк.	Автоматичний (від сутінків до світанку)
Режими освітлення	Низький, Високий, Вимк
Сонячна панель	
Тип панелі	Полікристалічний
Вихід	5 В, 2 Вт
Ефективність	18 %
Час заряджання	4–6 год (пряме сонячне світло)
Живлення	
Тип батареї	Li-ion 18650, 3,7 В
Ємність батареї	2200 мАг
Час роботи	8–10 год (Низький режим), 4–6 год (Високий режим)
Механічні характеристики	
Кількість світлодіодів	7 шт

Матеріал	ABS, Полікарбонат
Колір	Чорний
Рейтинг IP	IP65
Спосіб встановлення	Стіна, Заземлення
Розміри	165 x 110 x 75 мм
Вага	250 г
Умови експлуатації	
Діапазон вологості	20-95 % відносної вологості (неконденсуючий)
Робоча температура	-10 - 50 °C
Температура зберігання	-20 - 45 °C
Загальні	
Вміст упаковки	Кілок x 1, Дюбелі x 3, Гвинти x 3
Гарантія	2 роки