MS2

DE



Myers Power MS2 ist eine solarbetriebene LED-Leuchte, ausgestattet mit einem polykristallinen Solarpanel und integriertem Lichtsensor für automatischen Dämmerung-bis-Morgengrauen-Betrieb. Das Gerät verfügt über 7 LEDs mit drei Beleuchtungsmodi (Niedrig, Hoch, Aus) und wird von einem 3,7V Li-Ion 18650 Akku mit 2200 mAh Kapazität betrieben, der 8–10 Stunden Betrieb im Niedrig-Modus oder 4–6 Stunden im Hoch-Modus ermöglicht. Das Solarpanel benötigt 4–6 Stunden direktes Sonnenlicht zum Aufladen. Gefertigt aus ABS und Polycarbonat mit schwarzer Oberfläche, besitzt das Gerät eine IP65-Schutzklasse und unterstützt Wand- oder Bodenmontage. Betriebstemperatur von -10°C bis 50°C bei einer Luftfeuchtigkeit von 20–95% RH.

Produktdetails	
Modell	MS2
SKU	3737
Funktionen	
Lichtsensor	ja
Ein/Aus	Automatisch (Dämmerung bis Morgengrauen)
Beleuchtungsmodi	Niedrig, Hoch, Aus
Solarpanel	
Paneltyp	Polykristallin
Ausgang	5 V, 2 W
Wirkungsgrad	18 %
Ladezeit	4–6 h (direktes Sonnenlicht)
Leistung	
Batterietyp	Li-Ion 18650, 3,7 V
Batteriekapazität	2200 mAh
Betriebszeit	8–10 h (Niedrigmodus), 4–6 h (Hoher Modus)
Mechanische Spezifikationen	
Anzahl der LEDs	7 Stk
Material	ABS, Polycarbonat

Farbe	Schwarz
IP rating	IP65
Installationsmethode	Wand, Masse
Abmessungen	165 x 110 x 75 mm
Gewicht	250 g
Betriebsbedingungen	
Luftfeuchtigkeitsbereich	20-95 % RH (kein Kondensat)
Betriebstemperatur	-10 - 50 °C
Lagertemperatur	-20 - 45 °C
Allgemein	
Verpackungsinhalt	Spike x 1, Wanddübel x 3, Schrauben x 3
Garantie	2 Jahre