MS2

CZ



Myers Power MS2 je solární LED svítidlo vybavené polykrystalickým solárním panelem a integrovaným světelným senzorem pro automatický provoz od soumraku do úsvitu. Jednotka disponuje 7 LED diodami se třemi režimy osvětlení (nízký, vysoký, vypnuto) a je napájena Li-ion baterií 18650 s napětím 3,7V a kapacitou 2200 mAh, která poskytuje 8–10 hodin provozu v nízkém režimu nebo 4–6 hodin ve vysokém režimu. Solární panel vyžaduje 4–6 hodin přímého slunečního světla pro nabíjení. Zařízení je vyrobeno z ABS a polykarbonátu s černou povrchovou úpravou, má krytí IP65 a podporuje montáž na zeď nebo do země. Pracuje při teplotách od -10°C do 50°C s tolerancí vlhkosti 20–95% RH.

Podrobnosti o produktu	
Model	MS2
SKU	3737
Funkce	
Světelný senzor	ano
Zap/Vyp	Automaticky (od soumraku do úsvitu)
Režimy osvětlení	Nízký, Vysoká, Vyp
Solární panel	
Typ panelu	Polykrystalický
Výstup	5 V, 2 W
Účinnost	18 %
Doba nabíjení	4–6 h (přímé sluneční světlo)
Síla	
Typ baterie	Li-ion 18650, 3,7 V
Kapacita baterie	2200 mAh
Provozní doba	8–10 h (nízký režim), 4–6 h (vysoký režim)
Mechanické specifikace	
Počet LED diod	7 ks
Materiál	ABS, Polykarbonát

Barva	Černá
IP hodnocení	IP65
Způsob instalace	Zeď, Uzemnění
Rozměry	165 x 110 x 75 mm
Hmotnost	250 g
Provozní podmínky	
Rozsah vlhkosti	20–95 % RH (neeskondenzující)
Provozní teplota	-10 - 50 °C
Skladovací teplota	-20 - 45 °C
Běžný	
Obsah balení	Špička x 1, Hmoždinky x 3, Šrouby x 3
Záruka	2 roky