



### Základní popis

Řada výrobků	Mobiya
Typ produktu nebo součásti	Portable solar lighting system
Solar panel type	Polycrystalline

### Doplňky

[Us] jmenovité napájecí napětí	5...24 V DC, solar panel napájení
Typ žárovky	1 LED (1.2 W)
Rozsah výkonu	2.5 W
Maximum rated voltage	5 V for DC
Světelný tok	170 Lm 85 Lm 20 Lm
Barva světelného zdroje	Warm white LED 5000 K
Funkce signalizace	Stav baterie nabíjení zelená Stav baterie full zelená Stav baterie low červená
Provozní doba	6 h při 170 lm 12 h při 85 lm 48 h při 20 lm
Složení sady	1 solar panel with cable, cable length: 5 m (AWG 24) 1 Multi port mobile charging cable
Průřez kabelu	0.20 mm <sup>2</sup> - AWG 24
Délka kabelu	5 m 2 core cable for between solar panel and DC input
Kapacita baterie	3 Ah při 3,2 V, LiFePO4
Integrovaný typ připojení	DC jack 5 V DC, maximální proud zátěže: 400 mA +/- 10 mA Port USB
Šířka	Lamp: 156 mm Solar panel: 142 mm
Hloubka	Solar panel: 16 mm
Výška	Lamp: 142 mm Solar panel: 185 mm
Hmotnost přístroje	0,45 Kg jednotka LED 0.57 kg solar panel

### Prostředí

Stupeň krytí IP	IP65
Normy	IEC
Certifikace výrobku	SONCAP SABS CE LM-79 LIGHTING GLOBAL
Provozní teplota	-10...50 °C
Relativní vlhkost	90 %

## Nabídka udržitelnosti

Směrnice EU RoHS	V souladu <a href="#">Deklarace EU RoHS</a>
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce oRoHS	<a href="#">Ano</a>
Nařízení China RoHS	<a href="#">Prohlášení ONařízení China RoHS</a>
Informace o životním prostředí	<a href="#">Environmentální Profil Produktu</a>
Životní cyklus	<a href="#">Informace O Ukončení Životnosti</a>

## Záruční lhůta

Záruka	18 mois
--------	---------