

Pozemní solární svítidlo hranaté MP4817
Myers Power

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

*Myers*TM

Obsah

1. Popis zařízení	3
2. Instalace a montáž	3
3. Funkce a provoz	4
4. Údržba a péče	4
5. Bezpečnostní upozornění	4
Kontakty technické podpory:.....	4

1. Popis zařízení



Obr.1. Pozemní solární svítidlo hranaté

Technické parametry

Model: MP4817 (Square Ground Edition)

Zdroj světla: SMD LED s jasným studeným nebo neutrálním bílým světlem (dle šarže).

Konstrukce: Čtvercový půdorys s nízkým profilem.

Napájení: Integrovaný monokrystalický solární panel s vysokou efektivitou.

Akumulátor: Nabíjecí Ni-MH/Li-ion články s ochranou proti vlhkosti.

Materiál: Tvrzený technopolymer / nerezová ocel (u horního rámečku).

Krytí: IP67 (vysoká odolnost proti prachu a dočasnému ponoření – ideální pro místa, kde se drží voda po dešti).

2. Instalace a montáž

Příprava (Aktivace): Před zapuštěním do země přepněte vypínač na spodní straně do polohy ON. Vyzkoušejte funkčnost zakrytím horního panelu.

Způsoby instalace:

Do měkkého podkladu (trávník/záhon): Nasuňte přiložený křížový plastový trn do drážek na spodní straně svítidla a celou jednotku zatlačte do země tak, aby horní hrana lícovala s terénem.

Do pevného podkladu (dřevěná terasa/dlažba): Svítidlo lze umístit do předem připraveného otvoru odpovídajících rozměrů (bez použití trnu).

Umístění: Vyberte místo, kde svítidlo nebude ničím stíněno. I malý stín (např. od stébla trávy) může výrazně snížit rychlost nabíjení.

3. Funkce a provoz

Automatika: Svítidlo je plně autonomní. Přes den absorbuje energii, po západu slunce se automaticky aktivuje.

Světelný směr: Model MP4817 svítí směrem vzhůru a do stran, čímž opticky zvýrazňuje hranu cesty nebo strukturu blízké zdi.

Odolnost: Díky krytí IP67 je svítidlo velmi odolné i při silných deštích a nepříznivých podmínkách.

4. Údržba a péče

Čištění difuzoru: Protože je svítidlo umístěno vodorovně se zemí, panel se snadno zašpiní od dešťové vody a prachu. Jednou za měsíc jej otřete, aby se nesnižoval výkon.

Zima: V zimním období dbejte na to, aby svítidlo nebylo trvale pod silnou vrstvou ledu nebo sněhu. Pokud svítidlo zamrzne v zemi, nepokoušejte se ho násilím vyjmout.

Baterie: Po 1–2 letech lze akumulátor vyměnit po odšroubování ochranného spodního krytu.

5. Bezpečnostní upozornění

Zátěž: Přestože je svítidlo robustní, není určeno k tomu, aby přes něj přejížděla motorová vozidla (není pojezdové). Chůze po svítidle je bezpečná.

Instalace: Při instalaci do trávníku dbejte na to, aby bylo svítidlo zapuštěno dostatečně hluboko a nepřišlo do kontaktu s noži sekačky.

Kontakty technické podpory:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot