



Opis produktu

1. Ten produkt jest energooszczędnym produktem zasilany energią słoneczną.
2. Do zastosowania na dziedzińcu, alejce, w ogrodzie i innych miejscach, gdzie doprowadzenie energii jest skomplikowane i niebezpieczne.
3. Łatwa instalacja: instalacja stała. Nie ma potrzeby instalowania żadnego okablowania.
4. System automatycznego magazynowania energii słonecznej służy do pochłaniania energii świetlnej przez panel słoneczny, wytwarzający energię elektryczną poprzez efekt konwersji fotoelektrycznej, a następnie użycia tej energii elektrycznej do naładowania akumulatora. Następnie energia akumulatora zasila diody LED w celu emitowania światła.
5. Gdy panel słoneczny jest podświetlony, obwód przestaje działać i przycisk jest nieaktywny; gdy panel słoneczny nie jest oświetlony, obwód zaczyna działać.
6. Wieczorem lampa działa automatycznie. Czujnik ruchu włączy odpowiedni tryb pracy.
7. Lampa ma tryb energooszczędny, zalecany do stosowania zimą.

Parametry

1. Panel słoneczny: 5,5 V / 2,5 W.
2. Bateria: bateria litowa 18650 3,7 V / 4400 mAh
3. Ilość LED: 38 sztuk
4. Moc znamionowa: 4 W.
5. Ilość światła: 500 lm

Działanie produktu

1. Podczas ładowania słonecznego w ciągu dnia światło automatycznie wyłącza się. Po zmierzchu włącza się automatycznie.
2. Każde naciśnięcie przycisku powoduje zmianę trybu pracy:
(A). Włączanie: Naciśnij i przytrzymaj przycisk, aby przejść do pierwszego trybu.
(B). Czujnik ruchu + tryb mikro: gdy ktoś przejdzie, światło będzie silne, kiedy nikt nie przechodzi, światło będzie słabe.
(C). Tryb indukcji ludzkiego ciała: gdy ktoś podejdzie, światło będzie silne, kiedy nikogo nie ma w zasięgu czujnika, światło zgaśnie.
(D). Świeci stale - nie zalecane zimą.
(E). Wyłączenie lampy.
3. Lampa będzie działała zgodnie z zadanym trybem każdego dnia, bez potrzeby ponownego przełączania.
4. Przy ładnej pogodzie baterie mogą się naładować w ciągu 6-8 godzin. Czas świecenia lampy po opuszczeniu obszaru indukcji czujnika, to 15 s.

Dodatkowe uwagi.

1. Należy pamiętać, że czas świecenia jest ściśle powiązany z lokalnymi warunkami pogodowymi oraz miejscem i kierunkiem instalacji. Rzeczywisty efekt ładowania panela słonecznego zależy od czasu trwania naświetlania i pogody. Im silniejsze światło słoneczne, tym szybsze ładowanie. Im dłuższy czas świecenia, tym więcej potrzeba ładowania. Co więcej, efekt ładowania jest osłabiony podczas deszczowych dni, a czas oświetlenia ulega skróceniu.
2. Ten produkt zawiera akumulator. Z tego powodu nie wolno go wrzucać do ognia ani do kosza. Nabywca jest zobowiązany do oddania zużytego produktu do specjalistycznego punktu utylizacji odpadów.
3. Przechowywać z dala od dzieci i zwierząt.