Lampadaire solaire Gemini 18 LED avec détecteur de mouvement, 3 modes de fonctionnement

Kod Electriquo: 92519

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Pouvoir **12W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **1300lm pełna jasność / 150lm tryb czuwania**
- Couleur claire **zimnobiała**
- Tension [V] **6V**
- Source de lumière **20pcs High Power SMD LED**
- Classe de protection IP **IP65**
- Méthode d'installation **na ścianie lub na słupie**
- Source lumineuse incluse **tak**
- Batterie **6000mAh**
- Dimensions **440 x 150 x 40mm**
- Waga **1.81**
- Pouvoir **12W**
- Flux lumineux de la lampe [lm] **1300lm pełna jasność / 150lm tryb czuwania**
- Couleur claire **zimnobiała**

info@elektriko.pl

- Tension [V] **6V**
- Source de lumière **20pcs High Power SMD LED**
- Classe de protection IP **IP65**
- Méthode d'installation **na ścianie lub na słupie**
- Source lumineuse incluse **tak**
- Batterie **6000mAh**
- Dimensions **440 x 150 x 40mm**
- Waga **1.81**

3 modes d'éclairage.

LED VERTE : Du crépuscule à l'aube (lumière constante). Capteur PIR inactif.

LED BLEUE : Le capteur s'allume en pleine luminosité (1 300 lm), le flux lumineux standard étant de 150 lm.

LED ROUGE : La lumière est éteinte en l'absence de mouvement (obscurité totale). La lampe s'allume lorsque le capteur détecte un mouvement.

Autonomie de la batterie : **10 à 12 heures** - en pleine luminosité (1 300 lm)

Autonomie de la batterie : **18 à 20 heures** - en mode veille (150 lm)

Lampy uliczne 18 to profesjonalny, wysokiej jakości system do oświetlenia ulic i parkingów z wykorzystaniem wysokiej jakości systemu fotowoltaicznego.

Zastosowania systemów oświetlenia zewnętrznego zasilanego energią słoneczną są nieograniczone. Urządzenia mogą być wykorzystywane do: poprawy bezpieczeństwa, oświetlenia obszarów wiejskich, portu, oświetlenia parku, oświetlenia parkingu, chodnika, oświetlenia ulicznego, oświetlenia zewnętrznego itd. Koszty związane z wykopami i instalacją przewodów w ziemi często sprawiają, że system oświetlenia z wykorzystaniem energii słonecznej jest ekonomicznie tańszym rozwiązaniem.

Zalety i korzyści ze stosowania oświetlenia ulicznego Gemini 18

Instalacja Gemini 18 jest bardziej opłacalna niż instalacja tradycyjnego oświetlenia w niektórych obszarach.

Brak kosztów związanych z:

- Okablowaniem - dzięki Gemini 18 nie musisz prowadzić przewodu podziemnego od najbliższego transformatora elektrycznego do systemu oświetlenia
- Wykopami - ponieważ Gemini 18 to całkowicie samodzielny, niezależny system fotowoltaiczny, nie musisz ponosić dodatkowych kosztów związanych z kopaniem rowów na podziemne okablowanie.
- Zmianą architektury krajobrazu - ponieważ nie trzeba robić wykopu, aby zainstalować Gemini 18, nie ma żadnych dodatkowych kosztów związanych z wymianą podłoża, które jest naruszone podczas procesu kopania.
- Prawem użytkowania gruntów – np. bez potrzeby podłączania przewodów zewnętrznych, 18 pozwala użytkownikowi zewnętrznemu na zapewnienie stałego, niedrogiego oświetlenia w wielu miejscach bez wymaganej zgody właściciela nieruchomości na wykorzystanie ich terenu do podziemnego okablowania
- Instalacją licznika elektrycznego - dzięki Gemini 18 nie ma potrzeby mierzenia zużycia prądu. Brak kosztów zakupu i instalacji licznika elektrycznego oraz opłaty za podłączenie.
- Zużyciem energii elektrycznej i opłat - ponieważ 18 jest całkowicie zasilana energią słoneczną, nie trzeba płacić za zużycie prądu.

Żywotność diod LED wynosi ponad 50 000 godzin - oszczędność kosztów wymiany źródła, konserwacji i instalacji.

Charakterystyka

- Elastyczne i zasilane 10-watowym wydajnym super ogniwem fotowoltaicznym rozwiązanie.
- Zaprojektowany, by wytrzymać najtrudniejsze i najbardziej ekstremalne warunki, od upalnego klimatu po

info@elektriko.pl

deszcz, grad i temperatury poniżej zera. Bez względu na środowisko, wytrzymała konstrukcja sprosta każdemu wyzwaniu. Wewnętrzna ochrona przed warunkami pogodowymi IP65, na zewnątrz wykonane z aluminium i stali nierdzewnej.

- Korzystanie z diod LED CREE High Power zapewnia pracę urządzenia powyżej 50 000,00 godzin, czyli 5 razy dłużej niż zwykła żarówka.
- Najbardziej zaawansowane technicznie diody CREE LED, które działają bezproblemowo i systematycznie dzięki naszemu nowoczesnemu sterownikowi LED i inteligentnemu systemowi zarządzania energią (iPMS). Obiektyw LED oferuje różne rozsyły światła
- Wysoki wskaźnik oddawanie barwy światła dla uzyskania doskonałego efektu świetlnego, zapewnia duży komfort wizualny i brak efektu olśnienia.
- 12-watowe źródło CREE o mocy 1300 lumenów (tryb pełnej mocy) aktywowane czujnikiem ruchu PIR w trybie normalnej pracy lub w trybie dim -150 lumenami.
- Funkcja czujnika ruchu PIR, która automatycznie kontroluje emitowanie światła LED z pełnego trybu jasności (1300 lumenów) do trybu przyciemniania (150 lumenów) w zależności od wykrycia ruchu wokół lampy.
- Bardzo bezpieczny, ponieważ 5-woltowy system prądu stałego
- 6 000 mAh baterii litowej i 2-3 dniowe podtrzymanie baterii
- Akumulatory litowe są ładowane z maksymalną wydajnością za pomocą kontrolera GAMMA Advance Solar, który stale monitoruje stan akumulatorów, aby zoptymalizować poziom ich naładowania, chroniąc je przed przeciążeniem, przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem i przypadkowym zwarciem.
- Wbudowany Sterownik GAMMA Advance Pulse Width, mikroprocesor, automatyczny regulator oświetlenia i układ czasowy.
- Zaprojektowany dla wysokości słupów 2,5-3 metra i odległości 4-5 metrów między słupami

Maksymlana średnica słupa 3 cale (7,62 cm)

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

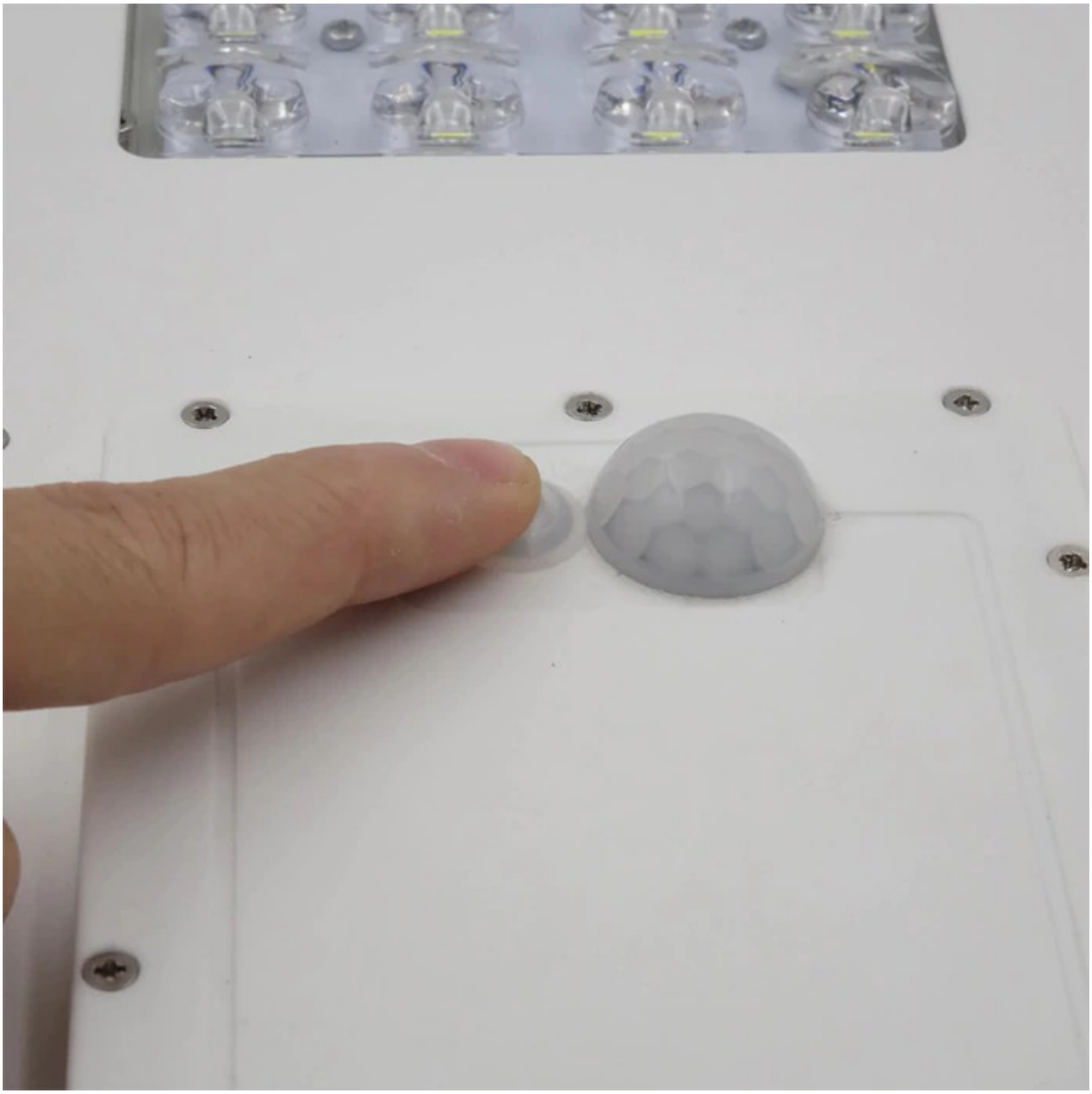
info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

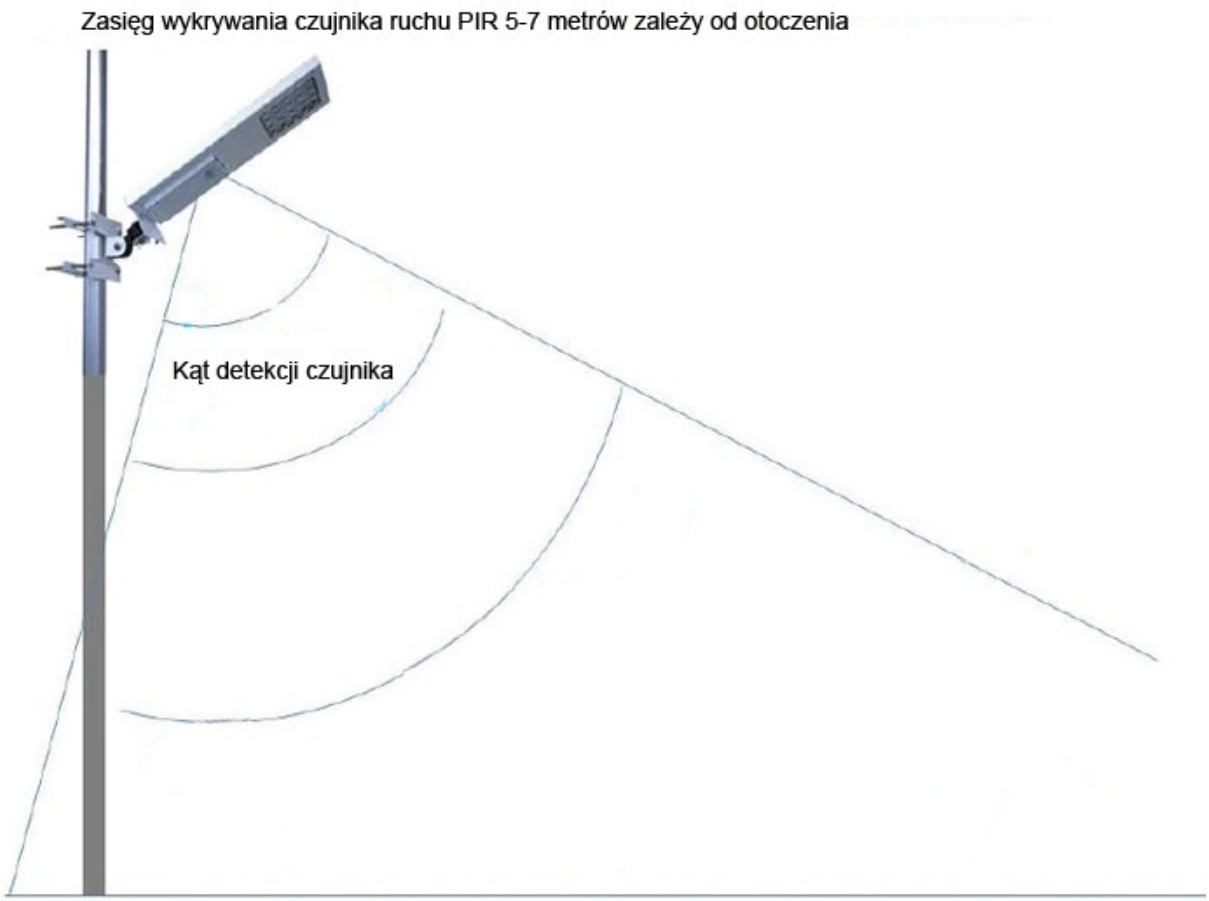
info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@elektriko.pl