

Link do produktu: <https://www.taniosat.pl/ogrodowy-mlyn-markook-slupek-solarny-180-lm-czujnik-ruchu-ip44-wys-31-cm-p-19012.html>



Ogrodowy Młyn Markook słupek solarny 180 lm czujnik ruchu IP44 wys 31 cm

Cena	99,99 zł
Numer katalogowy	OGM-MARKOOK-180LM-BK
Kod producenta	OGM-MARKOOK-180LM-BK
Kod EAN	5063022557513
EAN (GTIN)	5063022557513
Kod producenta	OGM-MARKOOK-180LM-BK
Marka	Ogrodowy Młyn
Zawiera baterie	tak
Kod taryfy celnej	94054239

Opis produktu

Słupek ogrodowy solarny Markook 180 lm z czujnikiem ruchu czarny

Słupek ogrodowy solarny Markook 180 lm to nowoczesna lampa solarna z czujnikiem ruchu, która zapewnia niezawodne oświetlenie zewnętrzne bez użycia przewodów. Dzięki panelowi słonecznemu ładuje się w ciągu dnia i automatycznie włącza po zmroku, a wbudowany czujnik PIR uruchamia pełną moc światła po wykryciu ruchu.

Najważniejsze cechy

- Zasilanie solarne – brak konieczności podłączania do prądu
- Czujnik ruchu PIR o kącie detekcji 120° i zasięgu do 6 m
- Dwa tryby pracy: ciągły 15 lm lub aktywowany ruchem 250 lm
- Klasa ochrony IP44 – odporność na deszcz i pył
- Wbudowany akumulator – do 8 h pracy
- Estetyczny czarny dyfuzor z diodami SMD

Słupek ogrodowy solarny **Markook 180 lm** to idealne rozwiązanie do oświetlenia podjazdów, ścieżek, tarasów i ogrodów. Panel słoneczny ładuje wbudowany akumulator w ciągu dnia, dzięki czemu lampa jest w pełni samowystarczalna energetycznie. Po zmroku uruchamia się automatycznie, a wbudowany **czujnik ruchu PIR** z kątem detekcji **120°** i zasięgiem **6 m** natychmiast zwiększa jasność z 15 lm do 250 lm, gdy wykryje ruch w pobliżu. To nie tylko oszczędność energii, ale także podniesienie bezpieczeństwa – światło odstrasza nieproszonych gości.

Lampa wykonana jest z trwałych materiałów i posiada **klasę ochrony IP44**, co oznacza odporność na rozpryski wody i pył. Dzięki temu może być używana na zewnątrz przez cały rok, niezależnie od warunków atmosferycznych. Wbudowane diody

SMD zapewniają równomierne i energooszczędne światło, a czarny, przezroczysty dyfuzor nadaje nowoczesny wygląd, który komponuje się z każdą aranżacją ogrodu.

Specyfikacja techniczna

- Typ produktu: Lampa ogrodowa stojąca
- Seria: Markook
- Kolor: Czarny i przezroczysty
- Głębokość produktu: 235 mm
- Szerokość produktu: 185 mm
- Wysokość produktu: 310 mm
- Poziom ochrony: IP44 (ochrona przed rozpryskami wody)
- Typ czujnika: PIR
- Kąt detekcji ruchu: 120°
- Zasięg detekcji ruchu: 6 m
- Typ układu LED: Dioda SMD
- Typ żarówki: Zintegrowana
- Baterie/akumulatory w zestawie: Tak
- Czas pracy przy zasilaniu bateryjnym: 8 h
- Funkcje: Dwa tryby – ciągły 15 lm + PIR 250 lm lub tylko PIR 250 lm; czas działania do 6 h (tryb ciągły) lub do 60 aktywacji po 60 s
- Kompatybilność ściemniacza: Nie dotyczy
- Zgodność z dyrektywą RoHS: Tak

Zastosowanie

Słupek ogrodowy solarny **Markook** sprawdzi się wszędzie tam, gdzie potrzebne jest dyskretne, ale skuteczne oświetlenie zewnętrzne. Idealny do oświetlania wejścia do domu, podjazdu, schodów, tarasu, altany ogrodowej czy ścieżek. Dzięki czujnikowi ruchu światło włącza się tylko wtedy, gdy jest potrzebne, co zwiększa bezpieczeństwo i ogranicza zużycie energii.

W zestawie

- Słupek ogrodowy solarny Markook 180 lm z czujnikiem ruchu (czarny)
- Wbudowany akumulator
- Instrukcja obsługi





