

PL

Solarna lampa uliczna LED (15W) z czujnikami ruchu i natężenia światła

Instrukcja Obsługi



15W/1600LM



Szanowny kliencie. Dziękujemy za zakup naszego produktu i prosimy o zapoznanie się z poniższymi informacjami.

DANE TECHNICZNE

Nazwa produktu	Solar LED STREET 15W
Wymiary produktu	413x232x58mm
Zastosowany układ LED	40*SMD2835
Temperatura barwowa	4000K
Akumulator	wymienialny Li-ion; 7,4V / 5400mAh
Moc instalacji fotowoltaicznej	9.5Wp
Pobór mocy	15W
Strumień świetlny	1600LM
Kąt świecenia	140x70°
Trwałość źródła światła	35 000h
Klasa szczelności	IP65
Wysokość montażu	3-5m
Obszar detekcji czujnika ruchu	3-8m
Kąt detekcji czujnika ruchu	120°
Gwarancja	24 miesiące (12 miesięcy na baterię)

CECHY PRODUKTU



Zasilany słońcem



Zerowy koszt prądu



Automatyczne włączanie i wyłączenie lampy LED



Pasywny czujnik ruchu na podczerwieć



Bezpieczny



Klasa ochrony IP65



Wymienialny akumulator



Bezprzewodowy



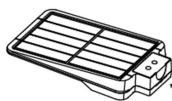
Wielofunkcyjny



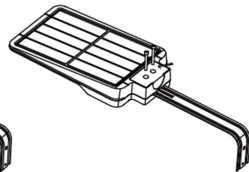
Długotrwały

MONTAŻ A - ŚCIENNY

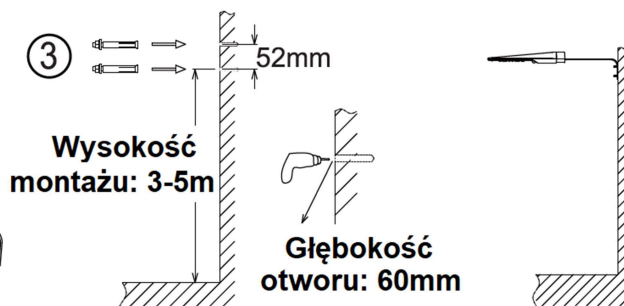
①



②



③



1. Przygotuj lampę i potrzebne narzędzia do montażu.
2. Włóż wspornik w kształcie litery L do gniazda oprawy (1).
3. Używając odpowiedniego klucza i śrubek przytwierdź wspornik do oprawy (2).
4. Na odpowiedniej wysokości montażu wywierć 2 otwory o średnicy 8mm o co najmniej 60mm głębokości. Następnie w miejscu otworów za pomocą śrub zamontuj podstawę wspornika do ściany.

MONTAŻ B - NA MASZCIE

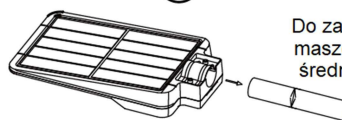
①



②



③



④

Do zamontowania na maszcie okrągłym o średnicy 40-50mm



1. Przygotuj lampę i potrzebne narzędzia do montażu.
2. Otwórz i wyjmij osłonę gniazda oprawy (1).
3. Przyłóż w odpowiednie miejsce dołączony do zestawu element do mocowania masztu (2).
4. Zamontuj maszt w powstałym otworze (3).
5. Odpowiednio ustaw lampę i przytwierdź jej podstawę do masztu (4).

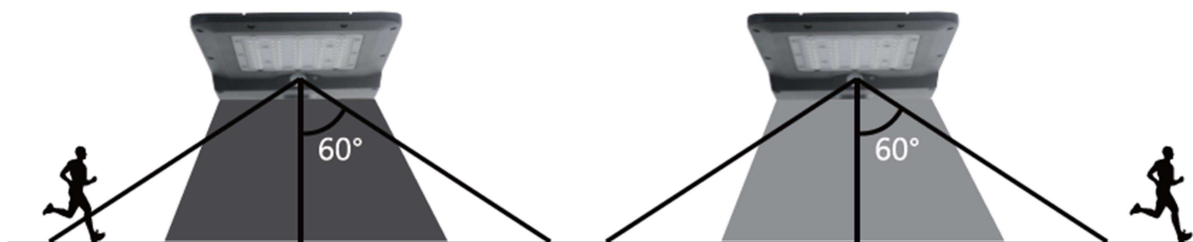
TRYB PRACY

⏻ ON/OFF



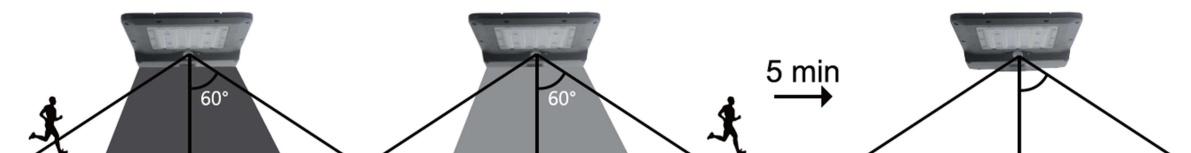
Ta oprawa posiada zaprogramowany automatyczny tryb pracy, tak aby aktywowała się po zmierzchu i dezaktywowała w trakcie świtu. Należy jednak najpierw zdalnie włączyć urządzenie poprzez pojedyncze naciśnięcie przycisku ON/OFF zlokalizowanego jak na rysunku powyżej.

Pierwsze 5 godzin świecenia:



Po wykryciu ruchu (do 8 metrów) oprawa automatycznie zaczyna świecić się z pełną mocą (1600LM), następnie po 20 sekundach braku wykrycia dalszego ruchu przełącza się na słabe światło.

Po 5 godzinach świecenia lub gdy pojemność baterii jest poniżej 30%:



Po wykryciu ruchu (do 8 metrów) oprawa automatycznie zaczyna świecić z pełną mocą (1600LM), następnie po 20 sekundach braku wykrycia dalszego ruchu podtrzymuje słabe światło. Następnie po łącznie 5 minutach całkowicie się wyłącza, aż do wykrycia kolejnego ruchu.

UWAGI TECHNICZNE

1. Prosimy pamiętać, iż występuje bardzo niewielkie ryzyko wybuchu akumulatora ze względu na jego litowo-jonową konstrukcję.

2. Panel solarny powinien być ustawiony w miejscu, w którym zaabsorbuje dostateczną ilość promieni słonecznych.
3. Prosimy wziąć pod uwagę, iż maksymalny czas świecenia oprawy LED będzie się różnił w zależności od czasu absorpcji oraz intensywności promieni słonecznych.
4. Oprawa automatycznie włącza się po zmierzchu (o ile nie zostanie wyłączony zdalnie – za pomocą odpowiedniego przycisku przez użytkownika).
5. Zalecana wysokość montażu oprawy powinna być większa o 3-5m od danego punktu odniesienia (np. 3m nad gruntem).
6. Oprawa wyposażona jest w wewnętrzną, wymienną baterię. Jeśli zajdzie potrzeba jej wymiany, prosimy o kontakt ze sprzedawcą w celu dobrania odpowiedniej, nowej sztuki.
7. W celu uruchomienia oprawy po odłączeniu i ponownym podłączeniu baterii, bądź też jej wymianie, należy skierować panel solarny w stronę światła słonecznego.

UWAGI DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA

1. Niedozwolone jest używanie innego modułu solarnego niż ten, który jest oryginalnie dołączony do oprawy. Wszelkie zmiany, z tym związane mogą spowodować obrażenia ciała oraz unieważnią gwarancję na produkt.
2. Należy pamiętać aby od czasu do czasu czyścić czujnik ruchu z pyłu i osadu wilgotną ściereczką.
3. Zaleca się również okresowe czyszczenie powłoki modułu solarnego. Zabrudzone ogniwo może obniżyć wydajność fotowoltaiczną.
4. W obu przypadkach, w celu uniknięcia przebarwień na obudowie, nie należy stosować silnych preparatów czyszczących, np. na bazie alkoholu.

WYMIANA AKUMULATORA

Przed wymianą akumulatora należy wyłączyć oprawę upewniając się, że przycisk On/Off jest w pozycji Off. Następnie po zdemontowaniu oprawy, należy obrócić go panelem solarnym w stronę spodu. Przy pomocy dostępnych narzędzi należy odkręcić śruby z obudowy akumulatora i wyjąć jego pokrywę. Zużyty akumulator należy wyjąć, uprzednio odłączając go pewnym ruchem od wtyczki zasilającej. Montaż nowej baterii przeprowadza się w analogiczny, odwrotny do demontażu sposób.

UTYLIZACJA



Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE dotyczącą urządzeń elektrycznych i elektronicznych oznakowanie WEEE wskazuje na konieczność selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucać do zwykłych śmieci razem z innymi odpadami. Wyroby takie mogą być szkodliwe dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, wymagają specjalnej formy przetwarzania / odzysku / recyklingu / unieszkodliwiania. O możliwościach utylizacji wysłużonego urządzenia można dowiedzieć się we właściwym urzędzie miasta lub gminy.