

## SOLARNA LAMPA ŚCIENNA LED / SIENINIS LED ŠVIESTUVAS SU SAULĖS BATERIJA

PL

### SOLARNA LAMPA ŚCIENNA LED

Informacje dotyczące montażu, obsługi i bezpieczeństwa

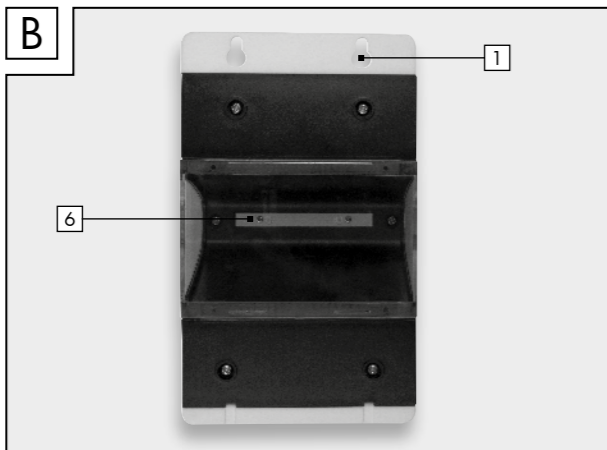
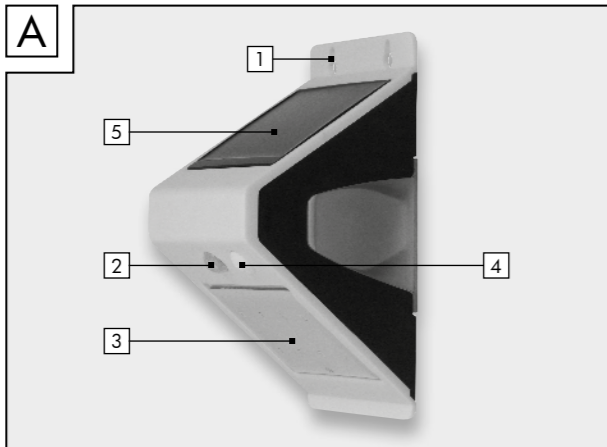
LT

### SIENINIS LED ŠVIESTUVAS SU SAULĖS BATERIJA

Surinkimo, valdymo ir saugos nurodymai

IAN 315256

PL LT



Objaśnienie użytych symboli	
	Przeczytać instrukcję obsługi!
	Prąd stały
	Przestrzegać komunikatów ostrzegawczych i uwag dotyczących bezpieczeństwa!
	Zagrożenie życia i niebezpieczeństwo wypadku niemowląt i dzieci!
	Niebezpieczeństwo wybuchu!
	Nosić rękawice ochronne!
	Opakowanie i produkt poddać ekologicznej utylizacji!
	Szkody środowiskowe związane z nieprawidłową utylizacją akumulatorów!
	Ten symbol wskazuje, że produkt wykorzystuje bardzo niskie napięcie znamionowe (SELV/PELV).
	Produkt nie nadaje się do oświetlania pomieszczeń
	Zasięg detekcji ok. 2–5 m
	Kąt detekcji detektora ruchu: ok. 90°

### Solarna lampa ścienna LED

#### ● Wstęp



Gratulujemy zakupu nowego produktu. Nasze produkt jest wyrobem wysokiej jakości. Przed pierwszym użyciem uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi. Stanowi ona nieodłączną część produktu i zawiera istotne informacje dotyczące uruchamiania oraz użytkowania produktu. Zawsze przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa.

W razie pytań lub wątpliwości związanych z użytkowaniem produktu zapraszamy do kontaktu ze sprzedawcą lub placówką serwisową. Instrukcję starannie przechowywać i w razie potrzeby przekazać innym użytkownikom.

#### ● Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Wyrób jest produktem specjalnym, który można użytkować w temperaturze poniżej -20°C bez utraty właściwości funkcjonalnych.

Solarna lampa LED z detektorem ruchu jest przeznaczona do automatycznego oświetlania terenów zewnętrznych (np. ogrodu, tarasu itp.). Lampy nie wolno montować we wnętrzach, ponieważ uniemożliwia to ładowanie akumulatora. Lampa jest nieodpowiednia do oświetlania pomieszczeń w gospodarstwie domowym. Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku prywatnego.

#### ● Opis części

- Otworki mocujące
- Detektor ruchu
- Reflektor LED

PL

- Włacznik/wyłącznik
- Ogniwo solarne
- LED oświetlenia akcentującego

#### ● Zakres dostawy

1 solarna lampa LED z detektorem ruchu  
1 zestaw materiałów montażowych  
1 instrukcja montażu i obsługi

#### ● Dane techniczne

Ogniwo solarne: monokrystaliczne, 0,8 W

Akumulator Li-Ion: 3,7 V , 1200 mAh (niewymienny)

Źródło światła: 2 LED o świetle białym ciepłym (oświetlenie akcentujące)  
8 LED o świetle białym zimnym (oświetlenie przednie)

Znamionowy pobór mocy:

Detektor ruchu: Zasięg: maks. 5 m  
Kąt detekcji: ok. 90°

Czas świecenia:

Czas świecenia wynosi ok. 12,5 godziny (wyłącznie w odniesieniu do oświetlenia akcentującego).  
Reflektor (8 LED) świeci przez 15 sekund po zarejestrowaniu ruchu.  
Czas świecenia po załączeniu wszystkich LED wynosi 1 godzinę.

PL

produktu, bezzwłocznie usuwać odkryte zabrudzenia.

- W okresie zimowym zapewnić, aby produkt, a w szczególności ogniwo solarne , był wolny od śniegu i lodu.
- Produkt czyścić niekłaczącą, lekko wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego środka czyszczącego.

#### ● Usuwanie usterek

- = Usterka
- = Przyczyna
- = Rozwiązanie

- = Produkt nie włącza się.
- = Produkt jest wyłączony.
- = Nacisnąć włącznik/wyłącznik , aby włączyć produkt.
- = Detektor ruchu jest zanieczyszczony.
- = Oczyszczyć detektor ruchu .
- = Akumulator jest rozładowany.
- = Naładować akumulator (patrz rozdział „Ładowanie akumulatora”).

- = Światło migocze.
- = Akumulator jest prawie rozładowany.
- = Naładować akumulator (patrz rozdział „Ładowanie akumulatora”).

- = Akumulator szybko się rozładowuje.
- = Ogniwo solarne jest zabrudzone.
- = Oczyszczyć ogniwo solarne .

#### ● Czyszczenie i przechowywanie

- Przed rozpoczęciem przechowywania wyłączyć produkt naciskając włącznik/wyłącznik .
- Regularnie sprawdzać czystość detektora ruchu oraz ogniwa solarne . Aby zapewnić bezusterkowe działanie

PL

grzejników lub wskutek bezpośredniej ekspozycji na promienie słoneczne.

- Unikać kontaktu ze skórą, oczami i błonami śluzowymi! Miejsca, które miały kontakt z elektrolitem, natychmiast przepłukać dużą ilością czystej wody, a następnie bezzwłocznie skontaktować się z lekarzem!



**NOSIĆ RĘKAWICE OCHRONNE!** Elektrolit wyciekający z uszkodzonych baterii/akumulatorów może w kontakcie ze skórą powodować oparzenia chemiczne. Dlatego w razie wycieku elektrolitu zawsze nosić odpowiednie rękawice ochronne.

- Aby uniknąć uszkodzeń, w razie wycieku elektrolitu bezzwłocznie usunąć baterie z produktu.

#### ● Zasada działania

Pod wpływem oddziaływania promieni słonecznych ogniwo solarne przekształca światło w energię elektryczną i magazynuje ją w zintegrowanym akumulatorze. Po całkowitym naładowaniu akumulatora czas świecenia oświetlenia akcentującego wynosi ok. 12,5 godziny. Przed pierwszym użyciem akumulator musi być całkowicie naładowany (patrz rozdział „Ładowanie akumulatora”). Po zmroku oświetlenie akcentujące jest włączone na stałe.

#### ● Ładowanie akumulatora

#### ● Ładowanie akumulatora za pomocą ogniwa solarne

- W razie potrzeby wyłączyć produkt naciskając przycisk włącznika/wyłącznika , dzięki czemu załączanie produktu nie będzie miało negatywnego wpływu na przebieg procesu ładowania.

**Informacja:** Akumulator jest całkowicie naładowany po upływie 4 do 6 dni, przy odpowiednim nasłonecznieniu. Czas ładowania jest uzależniony od początkowego stanu naładowania akumulatora oraz intensywności promieni słonecznych.

**Informacja:** W przypadku uszkodzenia akumulatora cały produkt poddać utylizacji zgodnej z obowiązującymi przepisami.

#### ● Montaż

**Informacja:** Usunąć wszystkie elementy opakowania. Przed rozpoczęciem montażu ustalić miejsce instalacji produktu.

- ⚠ Upewnić się, że podczas wiercenia w ścianie nie zostaną uszkodzone przewody elektryczne, gazowe i wodociągowe. Do wykonania otworów w murze używać wiertarki. Przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa oraz instrukcji obsługi wiertarki. Niebezpieczeństwo śmierci lub obrażeń wskutek porażenia prądem elektrycznym.

**Wybierając miejsce montażu produktu zwrócić uwagę na następujące kwestie:**

- Upewnić się, że produkt będzie oświetlał odpowiedni obszar.
- Upewnić się, że detektor ruchu będzie rejestrował ruch w odpowiednim obszarze. Obszar detekcji detektora ruchu wynosi maks. 5 m, wartość kąta detekcji to ok. 90°.
- Zapewnić, że detektor ruchu nie znajduje się w nocy w strefie działania oświetlenia ulicznego. Oświetlenie uliczne może mieć negatywny wpływ na działanie detektora ruchu.
- Ogniwo solarne wymaga do działania możliwie najbardziej bezpośredniego nasłonecznienia. Nawet częściowe zacienienie ogniwa solarne w czasie dnia może znacząco negatywnie wpłynąć na ładowanie akumulatora.
- Zalecana wysokość instalacji wynosi od 2 do 4 m. Do

PL

Stopień ochrony: IP65 (pyłoszczelny i zabezpieczony przed strugami wody)

Wymiary: ok. szer. 9,5 cm x wys. 15,7 cm x gł. 7,8 cm

Ciężar: ok. 200 g

Strumień świetlny (oświetlenie akcentujące): ok. 6 lm

Strumień świetlny (po wyzwoleniu detektora ruchu): ok. 200 lm

Zalecana wysokość instalacji: 2 – 4 m

Model: BMSL1249



#### Uwagi dotyczące bezpieczeństwa



- **OSTRZEŻENIE! ZAGROŻENIE ŻYCIA I NIEBEZPIECZENSTWO WYPADKU NIEMOWŁĄT I DZIECI!** Dzieci nie pozostawiać bez nadzoru w pobliżu opakowania.

Niebezpieczeństwo uduszenia elementami opakowania. Dzieci często nie dostrzegają niebezpieczeństw. Utrzymywać dzieci z dala od produktu.

- **ZAGROŻENIE ŻYCIA!** Podczas montażu dzieci utrzymywać z dala od obszaru boczego. W komplecie znajduje się wiele wkrętów oraz innych drobnych elementów. W przypadku połknięcia lub inhalacji mogą one stanowić zagrożenie życia.
- Produktu wolno używać dzieciom od 8 roku życia i osobom o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych oraz umysłowych, jak również osobom niedoświadczonym

PL

#### ● Utylizacja



Segregując odpady zwracać uwagę na oznakowanie materiałów opakowaniowych. Użyte skróty (a) oraz liczby (b) mają następujące znaczenie:

- 1–7: tworzywa sztuczne
- 20–22: papier i tektura
- 80–98: materiały kompozytowe



Informacji dotyczących możliwości utylizacji zużytego produktu udzielają organy administracji gminnej lub komunalnej.



Ze względu na ochronę środowiska zużytego produktu nie wolno wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Trzeba go przekazać do utylizacji zgodnej z obowiązującymi przepisami. Informacji dotyczących punktów odbioru zużytego sprzętu oraz ich godzin otwarcia udzielają odpowiednie organy administracji publicznej.

Uszkodzone i zużyte akumulatory trzeba poddawać recyklingowi zgodnemu z dyrektywą 2006/66/WE z późniejszymi zmianami. Akumulatory i/albo produkt zwrócić do odpowiedniego punktu odbioru zużytych urzqdzeń.



#### Szkody środowiskowe związane z nieprawidłową utylizacją akumulatorów!

Akumulatorów nie wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Mogą one zawierać toksyczne metale ciężkie i podlegają utylizacji odpowiedniej dla odpadów specjalnych. Użyte symbole chemiczne metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów.

PL

i nieposiadającym odpowiedniej wiedzy, wyłącznie pod nadzorem i po udzieleniu instrukcji na temat bezpiecznego obchodzenia się z produktem oraz pod warunkiem zrozumienia zagrożeń z tym związanych. Dzieciom nie wolno bawić się produktem. Dzieciom nie wolno bez nadzoru czyścić i konserwować produktu.

- W razie stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń produktu nie wolno użytkować.
- Po zakończeniu żywotności produkt poddać utylizacji zgodnej z obowiązującymi lokalnie przepisami. LED nie nadają się do wymiany.



#### Uwagi dotycząca bezpieczeństwa baterii/akumulatorów

- **ZAGROŻENIE ŻYCIA!** Baterie/akumulatory przechowywać poza zasięgiem dzieci. W razie połknięcia bezzwłocznie skontaktować się z lekarzem!

■ **INFORMACJA!** Akumulator nie jest przeznaczony do wymiany. W przypadku zużycia konieczne jest zutylizowanie całej lampy.



- **NIEBEZPIECZENSTWO WYBUCHU!** Nigdy nie ładować zwyczajnych baterii. Nie zwierać biegunów baterii/akumulatorów i nie podejmować prób otwierania baterii/akumulatorów.

Niebezpieczeństwo przegrzania, pożaru lub wybuchu.

- Nigdy nie wrzucać baterii/akumulatorów do wody.
- Nie narażać baterii/akumulatorów na oddziaływanie obciążeń mechanicznych.

#### Niebezpieczeństwo wycieku elektrolitu z baterii/akumulatorów

- Unikać narażania baterii/akumulatorów na oddziaływanie ekstremalnych warunków oraz temperatur, np. ze strony

PL

#### ● Gwarancja

Produkt zostały wyprodukowany z zachowaniem należytej staranności, zgodnie z surowymi wytycznymi jakościowymi oraz dokładnie sprawdzony przed dostawą. W przypadku stwierdzenia wad produktu konsumentowi przysługują ustawowe prawa, których można dochodzić od sprzedawcy. Przedstawiona poniżej gwarancja w żaden sposób nie narusza praw wynikających z obowiązujących przepisów.

Od daty zakupu produkt jest objęty 3-letnią gwarancją. Okres gwarancyjny zaczyna bieg w dniu zakupu. Zachować paragon kasowy. Jest on wymagany jako potwierdzenie dokonania zakupu.

W razie wystąpienia – w ciągu trzech lat od daty zakupu – wady materiałowej lub produkcyjnej produktu nasza firma dokona bezpłatnej naprawy wadliwego produktu lub wymieni go na nowy.

Roszczenia gwarancyjne wygasają, jeżeli produkt jest zniszczony, był używany nieprawidłowo lub poddawany nieodpowiedniej konserwacji. Usługa gwarancyjna obejmuje usunięcie wad materiałowych lub produkcyjnych.

Niniejsza gwarancja nie obejmuje części produktu, które podlegają normalnemu zużyciu (np. baterii) i które należy postrzegać jako materiały eksploatacyjne, oraz uszkodzeń elementów łatwo ulegających uszkodzeniom mechanicznym, np. przełączniki, akumulatory lub elementy szklane.

PL

