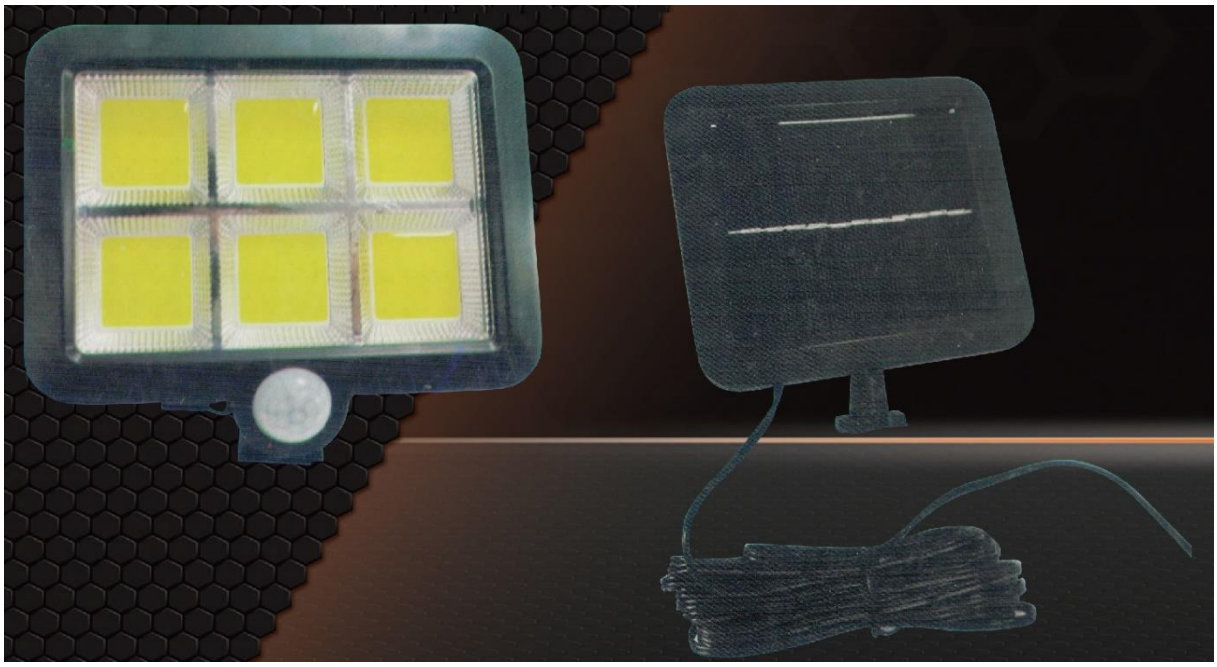
KRAFT&DELE
PROFESSIONAL

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej

LAMPA SOLARNA Z CZUJNIKIEM ORAZ PILOTEM



KD3530

Instrukcja użytkowania i ładowania produktów zasilanych akumulatorowo oraz solarnie

Niniejsza instrukcja ma charakter ogólny i dotyczy produktów ładowanych przewodowo oraz urządzeń wyposażonych w panel słoneczny.

Produkty ładowane przewodowo

Przed rozpoczęciem użytkowania należy dokładnie zapoznać się z poniższymi zaleceniami.

Ważne informacje

1. **Pierwsze ładowanie**

Po otrzymaniu produktu należy naładować go przez co najmniej **8 godzin** przed pierwszym użyciem. Pozwoli to na prawidłowe przygotowanie akumulatora do pracy.

2. **Prawidłowe użytkowanie akumulatora**

Nie należy dopuszczać do całkowitego rozładowania akumulatora. Gdy światło latarki lub lampy zaczyna wyraźnie słabnąć, należy niezwłocznie podłączyć urządzenie do ładowania.

3. **Warunki przechowywania**

Produkt należy przechowywać w miejscu:

- suchym,
- dobrze wentylowanym,
- z dala od źródeł ciepła.

Nie należy umieszczać urządzenia w miejscach wilgotnych ani narażonych na wysokie temperatury.

Produkty solarne

Przed użyciem produktu solarnego należy zapoznać się z poniższymi wskazówkami.

Ważne informacje

1. **Usunięcie folii ochronnej**

Sprawdź, czy panel słoneczny jest zabezpieczony folią ochronną. Jeśli tak, usuń ją przed pierwszym użyciem, ponieważ może ograniczać skuteczność ładowania.

2. **Pierwsze ładowanie**

Przy pierwszym użyciu umieść produkt w miejscu o dużym nasłonecznieniu na kilka godzin, aby w pełni naładować akumulator.

3. **Długotrwałe nieużytkowanie**

Jeśli produkt nie jest używany przez dłuższy czas, należy raz na jakiś czas wystawić go na bezpośrednie działanie promieni słonecznych przez około jeden dzień. Aby utrzymać akumulator w dobrej kondycji, zaleca się doładowanie urządzenia co najmniej raz w miesiącu.

4. **Wpływ warunków atmosferycznych**

Czas ładowania oraz wydajność panelu słonecznego zależą od:

- pogody,
- pory roku,
- miejsca montażu,
- kąta padania promieni słonecznych.

W słoneczne dni produkt będzie ładował się szybciej i efektywniej.

5. **Działanie czujnika światła**

Jeśli przełącznik zasilania jest ustawiony w pozycji „OFF” (wyłączony), diody LED nie będą świecić ani w dzień, ani w nocy, nawet przy obecności światła słonecznego.

6. **Miejsce montażu**

Lampę solarną należy zamontować w miejscu, gdzie panel słoneczny ma bezpośredni dostęp do światła słonecznego przez możliwie najdłuższy czas w ciągu dnia. Zapewni to maksymalną wydajność ładowania i dłuższy czas świecenia po zmroku.

7. **Prawidłowe ustawienie panelu**

Kąt nachylenia i kierunek ustawienia panelu należy dostosować tak, aby jak najlepiej wykorzystać promienie słoneczne. Zalecana wysokość montażu wynosi od **2 do 3 metrów**.

8. **Użytkowanie zimą**

W okresie zimowym lub podczas krótkich dni, gdy ilość światła słonecznego jest ograniczona, zaleca się korzystanie z **Trybu 1 (Mode 1)**, który zużywa mniej energii i wydłuża czas działania lampy.

Uwagi dodatkowe

1. **Różnice kolorystyczne**

Ze względu na ustawienia monitora, warunki oświetleniowe podczas wykonywania zdjęć oraz różnice w wyświetlaniu kolorów, rzeczywisty kolor produktu może nieznacznie różnić się od przedstawionego na zdjęciach. Nie wpływa to na funkcjonalność ani estetykę produktu.

2. **Tolerancja wymiarów**

Ze względu na ręczny pomiar, rzeczywiste wymiary produktu mogą różnić się od podanych o około **1–3 mm**. Jest to normalne zjawisko i nie stanowi wady produktu.

3. **Zdjęcia poglądowe**

Zdjęcia i wizualizacje mają charakter poglądowy. Ostateczny wygląd oraz działanie produktu mogą nieznacznie różnić się od przedstawionych na ilustracjach. W przypadku rozbieżności należy kierować się rzeczywistym wyglądem i funkcjonowaniem produktu.

Wskazówka

Aby uzyskać najlepsze rezultaty, regularnie czyść powierzchnię panelu słonecznego z kurzu, liści i innych zabrudzeń. Zabrudzony panel może znacząco ograniczyć wydajność ładowania.

Dane techniczne

Specyfikacja

- Czujnik zmierzchu: TAK
- Czujnik ruchu: TAK
- Rodzaj diod LED: COB
- Liczba diod LED: 120 szt.
- Moc znamionowa: 250 W
- Akumulator: litowo-jonowy
- Klasa szczelności: IP65
- Kąt świecenia: 160°
- Zasięg czujnika ruchu: do 5 m
- Napięcie: 1,2 V
- Materiał wykonania: ABS
- Waga: 450 g
- Zasięg działania pilota: do 9 m
- Temperatura pracy: od -40°C do +50°C

Czas pracy

- Wiosna/Lato: około 8–10 godzin
- Jesień/Zima: około 6–8 godzin

Wymiary:

Lampa

- Długość: 150 mm
- Szerokość: 110 mm
- Grubość: 25 mm

Panel solarny

- Długość: 130 mm
- Szerokość: 115 mm
- Grubość: 20 mm

KRAFT&DELE

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Producent: FOREINTRADE S.A

Adres producenta: Janówek, ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn

DEKLARUJEMY, ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI EUROPEJSKIMI

Nazwa Produktu: Lampa solarna (oznaczona znakiem towarowym Kraft&Dele)

Model (oznaczenia handlowe)**:** KD3530

Deklaracja:

Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

1. 2011/65/UE ROHS 2 Directive
2. 2014/30/EU Electromagnetic compatibility

Według norm:

EN IEC 55015:2019+A11:2020
EN IEC 61547:2023
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A2:2021+AC:2022

Osoba odpowiedzialna za prowadzenie dokumentacji technicznej:
Ma Dong Hui, Janówek, ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn

Ma Dong Hui, Janówek, 23.06.2026

Foreintrade S.A
Janówek, ul. Modrzewiowa 54
05-555 Tarczyn
NIP: 521-36-7[illegible]752; Regon: 147383292