



1 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest latarka LED, która może być zasilana dwoma różnymi rodzajami baterii (AA lub 14500).

Produkt posiada stopień ochrony IP68 i jest zabezpieczony przed wnikaniem pyłu i zanurzeniem w wodzie do głębokości 2 m. Produkt nadaje się do użytku na zewnątrz.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, produkt może ulec uszkodzeniu.

Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcia, pożar lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

2 Zawartość zestawu

- Latarka z dwukierunkowym klipsem naa kieszeń
- Instrukcja obsługi

3 Najnowsze informacje o produkcie

Pobierz najnowsze informacje o produkcie na www.conrad.com/downloads lub zeskanować przedstawiony kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.

4 Opis symboli



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.

5 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania zasad bezpieczeństwa i informacji o prawidłowym użytkowaniu zawartych w instrukcji firma nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wyniki uszkodzenia ciała lub mienia. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

5.1 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- Jeśli zawarte tutaj informacje o produkcie nie zawierają odpowiedzi na jakiegokolwiek pytania należy skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej lub innym personelem technicznym.
- Prace konserwacyjne, regulacje i naprawy mogą być przeprowadzane wyłącznie przez specjalistę lub specjalistyczny warsztat.

5.2 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

5.3 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chroń urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chroń produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

5.4 Obsługa

- W przypadku wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia należy zasięgnąć porady fachowca.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

5.5 Baterie

- Podczas wkładania baterii zwracaj uwagę na biegunowość.

- W celu uniknięcia wylania się elektrolitu wyjmij baterie z produktu, jeśli nie będzie on używany przez dłuższy czas. W przypadku nieszczelności lub uszkodzenia baterii ich kontakt ze skórą może spowodować oparzenie kwasem, dlatego należy używać odpowiednich rękawic ochronnych.
- Baterie należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Nie wolno pozostawiać baterii bez nadzoru, ponieważ istnieje ryzyko połknięcia ich przez dzieci lub zwierzęta domowe.
- Nie wolno demontować baterii, zwiierać ich złącza ani wrzucać do ognia. Nie wolno ładować ponownie baterii jednorazowych. Istnieje ryzyko wybuchu!

5.6 Lampka LED

- Nie patrz w wiązkę bezpośrednio ani za pomocą przyrządów optycznych.
- Nie patrz na włączoną latarkę. Może być szkodliwa dla oczu.

5.7 Padaczka światłoczuła

Jeśli osoby cierpiące na padaczkę światłoczułą zostaną poddane działaniu migających świateł lub wzorów świetlnych, mogą być podatne na napady lub utratę przytomności.

6 Obsługiwane typy akumulatorów

Produkt może obsługiwać dwa rodzaje baterii. Więcej informacji znajduje się w rozdziale: [Dane techniczne](#) ► 2].

Wskazówka:

Maksymalna jasność będzie wyższa w przypadku korzystania z baterii 14500.

7 Wymień baterię (akumulatorową)

Uwaga:

Ostrzeżenie o niskim poziomie baterii tylko dla baterii typu 14500. Dioda LED będzie migać przy niskim poziomie naładowania baterii.

1. Odkręć, a następnie zdejmij pokrywę komory baterii.
2. Włóż baterię (akumulatorową) zgodnie z biegunami pokazanymi wewnątrz komory.
3. Zamknij pokrywę komory baterii. Upewnij się, że uszczelka wokół pokrywy komory baterii jest prawidłowo osadzona.

8 Obsługa

Uwagi:

- Nagrzewanie się produktu podczas eksploatacji jest zjawiskiem normalnym.
- Przełącznik domyślnie przejdzie w tryb wysoki po każdym wyłączeniu zasilania.

8.1 Chwilowy-WŁ.

Warunki wstępne:

- ✓ Zasilanie jest wyłączone.

1. Szybko wciskaj przycisk zasilania do połowy, aby przełączać tryby: mocne → słabe → stroboskop.
2. Przytrzymaj przycisk zasilania w pozycji wciśniętej do połowy, aby utrzymać wybrany tryb oświetlenia w pozycji WŁ.
3. Zwolnij przycisk zasilania, aby wyłączyć latarkę.

8.2 Stałe światło-WŁ.

Warunki wstępne:

- ✓ Zasilanie jest wyłączone.

1. Szybko wciskaj przycisk zasilania do połowy, aby przełączać tryby: mocne → słabe → stroboskop.
2. Przytrzymaj przycisk zasilania w pozycji wciśniętej do połowy po osiągnięciużądanego trybu.
3. Dociśnij przycisk zasilania do końca, aby zablokować wybrany tryb oświetlenia.
4. Naciśnij przycisk funkcyjny, aby wyłączyć latarkę.

9 Czyszczenie i konserwacja

Ważne:

Wymieniaj baterie co najmniej raz w roku, aby zapobiec ich rozlaniu się.

Ważne:

- Nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu lub innych rozтворów chemicznych. Środki te niszczą obudowę i mogą spowodować awarię produktu.

1. Czyść urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

10 Utylizacja

10.1 Produkt



Wszystkie urządzenia elektryczne i elektroniczne wprowadzane na rynek europejski muszą być oznaczone tym symbolem. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania urządzenie to należy usunąć i utylizować oddzielnie od niesortowanych odpadów komunalnych.

Każdy posiadacz zużytego sprzętu jest zobowiązany do przekazania zużytego sprzętu do selektywnego punktu zbiórki odrębnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Przed przekazaniem zużytego sprzętu do punktu zbiórki użytkownicy końcowi są zobowiązani do wyjęcia zużytych baterii i akumulatorów, które nie są zabudowane w zużytych sprzęcie, a także lamp, które można wyjąć ze zużytego sprzętu, nie niszcząc ich.

Dystrybutorzy urządzeń elektrycznych i elektronicznych są prawnie zobowiązani do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu. Conrad oferuje następujące **możliwości bezpłatnego zwrotu** (więcej informacji na naszej stronie internetowej):

- w naszych filiach Conrad
- w punktach zbiórki utworzonych przez Conrad
- w punktach zbiórki publiczno-prawnych zakładów utylizacji lub w systemach zbiórki utworzonych przez producentów i dystrybutorów w rozumieniu ElektroG (niemiecki system postępowania ze złomem elektrycznym i elektronicznym).

Użytkownik końcowy jest odpowiedzialny za usunięcie danych osobowych ze zużytego sprzętu przeznaczonego do utylizacji.

Należy pamiętać, że w krajach poza Niemcami mogą obowiązywać inne obowiązki dotyczące zwrotu i recyklingu zużytego sprzętu.

10.2 Baterie/akumulatory

Należy wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu. Użytkownik końcowy jest prawnie (rozporządzenie w sprawie baterii) zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów; utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana.



Baterie/akumulatory zawierające szkodliwe substancje są oznaczone zamieszczonym obok symbolem, który wskazuje na zakaz ich utylizacji z odpadami gospodarstwa domowego. Oznaczenia metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenia znajdują się na bateriach/akumulatorach np. pod ikoną kosza na śmieci po lewej stronie).

Zużyte baterie/akumulatory można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiorczych, do sklepów producenta lub we wszystkich punktach, gdzie sprzedawane są baterie. W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Przed utylizacją należy całkowicie zakryć odsłonięte styki baterii/akumulatorów kawałkiem taśmy klejącej, aby zapobiec zwarciom. Nawet jeśli baterie/akumulatory są rozładowane, zawarta w nich energia szczytkowa może być niebezpieczna w przypadku zwarcia (rozerwanie, silne nagrzanie, pożar, eksplozja).

11 Dane techniczne

Obsługiwane typy akumulatorów....	Typ baterii 1: 1x 1,5 V/DC AA Typ baterii 2: 1x 14500 litowo-jonowa
Napięcie robocze.....	Typ baterii 1: 0,9 - 1,6 V Typ baterii 2: 2,9 - 4,2 V
Czas pracy (ok.)	Typ baterii 1: 1 godz. (mocne), 4 godz. (słabe) Typ baterii 2: 1,5 godz. (mocne), 4 godz. (słabe)
Temperatura barwowa.....	6000 K (chłodna biel)
Jasność (maks.)	Typ baterii 1: 190 lm Typ baterii 2: 330 lm
Zasięg wiązki.....	Typ baterii 1: 70 m Typ baterii 2: 89 m
Tryby oświetlenia.....	mocne, słabe, stroboskop
Grupa ryzyka LED	RG1
Dioda LED	1x Cree XP-G3
Materiał obudowy	aluminium anodowane
Warunki pracy.....	od -10°C do +50°C
Warunki przechowywania.....	od -20°C do +60°C
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	107,6 x 22,2 x 20,2 mm (z klipsem)
Waga	54g (bez baterii)

Uwagi:

Dla baterii typu 2: 14500 litowo-jonowa

- Czas pracy, jasność i zasięg wiązki światła różnią się w zależności od pojemności i jakości użytej baterii.
- Powyższe dane techniczne oparte są na wysokiej jakości baterii: 3,7 V, 880 mah, 14500 litowo-jonowa

Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*2734752_V2_0423_dh_mh_pl 9007200072362123 I2/O2 en