



PL Instrukcja obsługi

Lampa LED 1160 lm z lupą z zaciskiem stołowym

Nr zamówienia 2475773

Przeznaczenie

Lampa jest przeznaczona do oświetlania przestrzeni roboczych i ma szkło powiększające, które zapewnia przybliżenie obiektów. Musi być bezpiecznie przymocowana do odpowiedniej powierzchni (np. stołu lub stołu warsztatowego) za pomocą zacisku.

Produkt przeznaczony jest wyłącznie do użytku w budynkach. Nie należy go używać poza budynkami. Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią, na przykład w łazienkach.

Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować. Użycie produktu do celów, które nie zostały przewidziane przez producenta, może spowodować jego uszkodzenie. Ponadto nieprawidłowe użytkowanie może spowodować zwarcie, pożar, porażenie prądem elektrycznym lub inne zagrożenia. Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przechowuj ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Lampa
- Kabel zasilający
- Zacisk na biurko
- Instrukcja obsługi

Aktualne instrukcje obsługi

Można pobrać najnowszą instrukcję obsługi z witryny www.conrad.com/downloads lub zeskanować przedstawiony kod QR. Należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w witrynie internetowej.



Wyjaśnienie symboli



Symbol pioruna w trójkącie jest używany, jeśli istnieje ryzyko dla zdrowia, np. z powodu porażenia prądem elektrycznym.



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie służy do podkreślenia ważnych informacji w niniejszej instrukcji obsługi. Zawsze uważnie czytaj te informacje.



Symbol strzałki sygnalizuje specjalne uwagi, związane z obsługą.



Produkt należy instalować i używać tylko w suchych pomieszczeniach. Nie może stać się wilgotny ani mokry, ponieważ może to spowodować śmiertelne porażenie prądem!



Klasa ochronności 2 (podwójna lub wzmocniona izolacja / izolacja ochronna)



Urządzenie odpowiednie do montażu na powierzchniach palnych w normalnych warunkach.

Instrukcje bezpieczeństwa



Należy dokładnie przeczytać instrukcje obsługi i bezwzględnie przestrzegać informacji dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem instrukcji bezpieczeństwa i informacji dotyczących właściwej obsługi zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmią/gwarancja.

a) Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Te materiały nie powinny być używane przez dzieci do zabawy, ponieważ mogą być niebezpieczne.
- Chroń urządzenie przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wstrząsami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie wolno poddawać produktu naprężeniom mechanicznym.
- Jeżeli nie można bezpiecznie użytkować produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. 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.

- Należy ostrożnie obchodzić się z produktem. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.
- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez technikę lub autoryzowane centrum serwisowe.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.

b) Podłączone urządzenia

- Należy również wziąć pod uwagę instrukcje bezpieczeństwa i obsługi innych urządzeń podłączonych do produktu.

c) Lampa LED

- Uwaga, światło LED:
 - Nie patrz bezpośrednio w światło diody LED!
 - Nie patrz w wiązkę światła bezpośrednio ani za pomocą przyrządów optycznych!

d) Bezpieczeństwo elektryczne

- Nigdy nie wylewaj płynów na urządzenia elektryczne ani nie umieszczaj przedmiotów wypełnionych cieczą obok urządzenia. Jeśli jednak ciecz lub obcy przedmiot dostanie się do wnętrza urządzenia, najpierw należy odciąć zasilanie odpowiedniego gniazda (np. poprzez wyłączenie wyłącznika automatycznego), a następnie wyjąć wtyczkę kabla zasilania z gniazda sieciowego. Przerwać stosowanie i przekazać produkt do specjalistycznego warsztatu celem naprawy.
- Nigdy nie używaj produktu zaraz po przeniesieniu go z chłodnego miejsca do ciepłego. Kondensacja wilgoci mogłaby spowodować uszkodzenie produktu. Zasilacz sieciowy może spowodować śmiertelne porażenie prądem elektrycznym!
- Pozwolić, aby produkt osiągnął temperaturę pokojową przed podłączeniem i rozpoczęciem użytkowania. Może to potrwać kilka godzin.

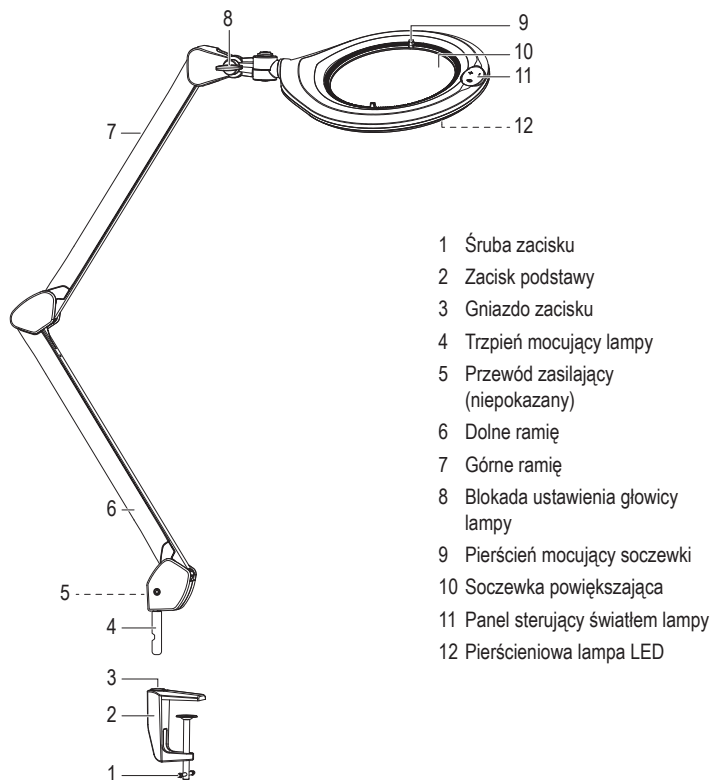
e) Kabel zasilania

- Gniazdko zasilania musi znajdować się blisko urządzenia i być łatwo dostępne.
- Nigdy nie wyciągaj kabla z gniazda sieciowego, ciągnąc za kabel. Kabel należy wyciągnąć, trzymając za przeznaczone do tego uchwyty.
- Odłączaj produkt od gniazda sieciowego, jeśli nie będzie używany przez dłuższy czas.
- Ze względów bezpieczeństwa, odłączać kabel zasilania od gniazda sieciowego podczas burzy.
- Upewnij się, że kabel nie jest zgnieciony, zagięty, uszkodzony przez ostre krawędzie lub poddawany obciążeniom mechanicznym. Unikać nadmiernych obciążeń termicznych, oddziałujących na kabel przez skrajnie niskie lub wysokie temperatury. Nie modyfikuj kabla zasilającego. W przeciwnym razie kabel może ulec uszkodzeniu. Uszkodzony kabel może być przyczyną śmiertelnego porażenia prądem elektrycznym.
- Nie dotykaj kabla, jeśli jest uszkodzony. Najpierw należy odłączyć zasilanie od odpowiedniego gniazda sieciowego (np. za pomocą odpowiedniego bezpiecznika), a następnie ostrożnie wyciągnąć z niego wtyczkę. Nigdy nie używać produktu, jeśli kabel zasilający jest uszkodzony.
- Aby uniknąć zagrożenia, uszkodzony kabel zasilania może być wymieniony wyłącznie przez producenta, autoryzowany warsztat naprawczy lub osoby o podobnych kwalifikacjach.
- Nigdy nie podłączaj ani nie odłączaj produktu mokrymi rękami.

f) Osoby i produkt

- Nigdy nie patrz przez szkło powiększające na jasne źródła światła (np. lampy LED lub lasery). Może to spowodować uszkodzenie oczu.
- Gdy lampa nie jest używana, szklane soczewki należy zawsze trzymać z dala od bezpośredniego światła słonecznego. Silne światło słoneczne, świecące przez szkło powiększające, może zostać skupione i spowodować pożar.
- Nie mocuj do produktu żadnych przedmiotów (np. dekoracji).
- Nigdy nie montuj produktu w pobliżu łatwopalnych materiałów (tj. zasłon, tkanin itp.). W przeciwnym razie istnieje ryzyko pożaru!
- Podczas korzystania z produktu w obiektach przemysłowych należy stosować się do przepisów dot. zapobieganiu wypadkom związanym z obsługą sprzętu elektrycznego.
- W szkołach, placówkach edukacyjnych lub warsztatach hobbystycznych produkt i akcesoria muszą być obsługiwane pod nadzorem wykwalifikowanego personelu.
- Dolne ramię (6) oraz górne ramię (7) są naciągane za pomocą sprężyny. Należy zwrócić uwagę, by nie dopuścić do przytrzaśnięcia palców ani dłoni podczas ich rozpakowywania i regulacji.

Elementy sterowania



Instalacja



Nie używać siły, która mogłaby zbyt mocno docisnąć śrubę zacisku (1), ponieważ może to prowadzić do uszkodzenia zacisku podstawy (2) oraz powierzchni, do której jest zamocowany.

Należy upewnić się, że krawędzie powierzchni do której montowany jest zacisk stołowy są równoległe. Zacisk stołowy nie powinien być montowany do blatów z fazywanymi lub klinowymi krawędziami.

Przed puszczeniem lampy należy zawsze upewnić się, że jest ona bezpiecznie zamocowana w danym miejscu.

Szczęki na zacisku podstawy (2) mogą pozostawiać ślady lub zarysowania na wrażliwych powierzchniach.

a) Mocowanie zacisku

- Poluzuj śrubę zacisku (1).
- Wsuń zacisk na poziomą powierzchnię.
- Zaciśnij zacisk lampy (1).

b) Podłącz lampę do podstawy

- Włóż trzpień mocujący lampy (4) do gniazda w zacisku podstawy (3).
- Delikatnie sprawdź, czy połączenie jest bezpieczne, przed wypuszczeniem lampy z rąk.

Obsługa



Przekroczenie zakresu regulacji lub użycie nadmiernej siły może spowodować uszkodzenie.

Podczas regulacji należy przytrzymać zacisk podstawy (2), aby zapobiec przewróceniu się lampy.

- Podłącz przewód zasilający (5) do źródła prądu.
- Poluzuj blokadę ustawienia głowicy lampy (8).
- Ustaw głowicę lampy w żądanym położeniu.
- Zaciśnij blokadę ustawienia głowicy lampy (8).

a) Sterowanie światłem lampy

Przycisk	Funkcja
	Włączanie/wyłączanie zasilania.
	Zwiększenie jasności.
	Zmniejszenie jasności.

b) Wymywanie/wymiana soczewki



Przed wyjęciem/wymianą soczewki należy zawsze odłączyć lampę od źródła zasilania.



Aby zapobiec uszkodzeniu, należy zawsze upewnić się, że pierścień mocujący soczewki (9) jest mocno dociśnięty, a soczewka powiększająca (10) jest mocno trzymana na miejscu.

- Obróć pierścień mocujący soczewki (9) w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby odblokować soczewkę powiększającą (10).
- Ostrożnie wyjmij soczewkę powiększającą (10).
- Obróć pierścień mocujący soczewki (9) w kierunku ruchu wskazówek zegara, aby zablokować soczewkę powiększającą (10) na miejscu.

Konserwacja i czyszczenie

- Przed czyszczeniem zawsze odłącz urządzenie od źródła zasilania.
- Użyj dmuchawy w celu usunięcia luźnych cząstek kurzu.
- Do czyszczenia soczewki używaj szmatki do czyszczenia soczewek. Alternatywnie użyj suchej, czystej, miękkiej i niestrzępającej się ściereczki lub szczotki do kurzu. Jeśli to konieczne, możesz zwilżyć szmatkę niewielką ilością letniej wody.
- W przypadku stosowania środka czyszczącego nie należy go nakładać bezpośrednio na soczewkę. Zawsze nakładaj środek czyszczący na szmatkę.
- Unikaj nadmiernego czyszczenia i stosowania zbyt dużego nacisku na obudowę i soczewkę.
- Nigdy nie stosuj agresywnych detergentów, alkoholu lub innych roztworów chemicznych, ponieważ mogą one uszkodzić obudowę lub uniemożliwić prawidłowe działanie produktu.

Utylizacja



Urządzenia elektroniczne mogą być poddane recyklingowi i nie zaliczają się do odpadów z gospodarstw domowych. Po zakończeniu eksploatacji produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Dane techniczne

Napięcie robocze	220-240 V/AC, max. 12 W
Klasa ochrony	II
Materiał soczewki	Szkło
Średnica soczewki	ø 178 mm
Powiększenie	1,75 x
Światło LED	72 szt. SMD
Temperatura światła LED	6500 K (chłodna biel)
Jasność	ok. 1160 lm
Żywotność oświetlenia LED	20 000 h
Zakres regulacji zacisku	4–65 mm
Warunki pracy/przechowywania	od -10°C do +40°C, 0–85% wilgotności względnej (bez kondensacji)
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	ok. 26 × 120 × 4,6 cm
Długość przewodu	ok. 1,6 m
Waga	3 kg