

Link do produktu: <https://mixagd.pl/lupa-led-szklo-powiekszajace-do-czytania-z-podswietleniem-reczna-verk-model-09219-p-4990.html>



Lupa LED szkło powiększające do czytania z podświetleniem ręczna Verk model 09219

Cena	22,14 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	09219
Kod producenta	04990
Kod EAN	5907451387139

Opis produktu

Lupa LED szkło powiększające do czytania pracy okular ręczna podświetlenie to praktyczne narzędzie, które ułatwia codzienne czynności wymagające precyzyjnego powiększenia. Model 09219 od producenta Verk wyposażony jest w dwie soczewki o powiększeniu **x10** i **x30**, co pozwala na komfortowe czytanie drobnego druku oraz pracę z małymi elementami. Wbudowane podświetlenie LED z czterema diodami gwarantuje doskonałą widoczność nawet przy słabym oświetleniu, co czyni lupę idealną do użytku wieczorem lub w miejscach o ograniczonym dostępie światła.

Najważniejsze informacje w skrócie

- **Model:** 09219
- **Producent:** Verk
- **Powiększenie dużej soczewki:** x10
- **Powiększenie małej soczewki:** x30
- **Podświetlenie:** 4 diody LED
- **Zasilanie:** 4 x bateria AAA (brak w zestawie)
- **Włącznik:** On/Off
- **Wymiary:** 24 cm x 12 cm
- **Kolor:** czarno-biały
- **Ergonomiczna rączka:** zapewnia stabilny i wygodny chwyt

Najważniejsze korzyści

- **Dwustopniowe powiększenie:** Dzięki soczewkom x10 i x30 możesz dostosować powiększenie do swoich potrzeb, co ułatwia czytanie drobnego tekstu oraz precyzyjną pracę z małymi detalami.
- **Podświetlenie LED:** Cztery diody LED równomiernie oświetlają powiększony obszar, poprawiając widoczność i komfort użytkowania nawet w słabym świetle.
- **Ergonomiczna i lekka konstrukcja:** Rączka została zaprojektowana tak, aby lupa dobrze leżała w dłoni, co pozwala na długotrwałe korzystanie bez zmęczenia.

-
- **Łatwa wymiana baterii:** Zasilanie na 4 baterie AAA umożliwia szybkie i wygodne uzupełnienie energii, co zapewnia długotrwałą pracę urządzenia.
 - **Wszechstronne zastosowanie:** Lupa sprawdzi się doskonale podczas czytania książek, map, gazet, instrukcji czy etykiet z małym drukiem.
 - **Przenośność:** Kompaktowe wymiary i lekka budowa pozwalają na łatwe przenoszenie i używanie lupy w różnych miejscach.
 - **Idealny pomysł na prezent:** Funkcjonalność i estetyczne opakowanie czynią z niej praktyczny i elegancki upominek dla osób potrzebujących wsparcia wzrokowego.
 - **Prosta obsługa:** Włącznik On/Off umożliwia szybkie uruchomienie i wyłączenie podświetlenia, co zwiększa wygodę użytkowania.

Gdzie sprawdzi się ten produkt?

Lupa LED z podświetleniem to niezastąpione narzędzie w wielu sytuacjach. Sprawdzi się podczas czytania drobnego druku w książkach, gazetach czy na etykietach produktów spożywczych. Jest także idealna dla osób pracujących z mapami lub dokumentami technicznymi, gdzie precyzja i czytelność detali mają kluczowe znaczenie. W warsztacie lub podczas majsterkowania pomoże w dokładnym oglądaniu małych części i oznaczeń. Doskonale sprawdzi się również w biurze lub domu, gdzie oświetlenie może być niewystarczające, a potrzebna jest dodatkowa pomoc wzrokowa.

Jak używać i na co zwrócić uwagę przed zakupem?

Przed zakupem warto zwrócić uwagę na rodzaj zasilania – lupa wymaga 4 baterii AAA, które nie są dołączone do zestawu. Upewnij się, że masz je pod ręką, aby korzystać z podświetlenia LED. Lupa jest ręczna, więc nie wymaga montażu, co pozwala na szybkie i wygodne użycie w dowolnym miejscu. Warto pamiętać, że podświetlenie zwiększa komfort czytania w ciemniejszych warunkach, ale nie zastępuje pełnego oświetlenia otoczenia. Jeśli potrzebujesz lupy do bardzo specjalistycznych zastosowań (np. medycznych lub przemysłowych), rozważ modele z dodatkowymi funkcjami. Przy wyborze zwróć uwagę na ergonomię – model Verk posiada wygodną rączkę, która ułatwia długotrwałe użytkowanie bez zmęczenia dłoni.

Dlaczego warto wybrać ten model?

- Model 09219 od renomowanego producenta Verk gwarantuje solidność wykonania i trwałość.
- Podwójne powiększenie (x10 i x30) daje dużą elastyczność w zastosowaniach, od czytania po precyzyjną pracę z detalami.
- Wbudowane podświetlenie LED z czterema diodami to praktyczne rozwiązanie poprawiające widoczność w trudnych warunkach oświetleniowych.
- Ergonomiczna, lekka konstrukcja zapewnia wygodę i stabilny chwyt, co jest ważne podczas dłuższego użytkowania.
- Łatwa wymiana baterii i prosty włącznik On/Off zwiększają funkcjonalność i komfort obsługi.
- Estetyczny, czarno-biały design sprawia, że lupa prezentuje się elegancko i pasuje do różnych stylów pracy.

Podsumowanie

Lupa LED szkło powiększające do czytania pracy okular ręczna podświetlenie model 09219 to praktyczne i funkcjonalne narzędzie, które ułatwia codzienne czynności wymagające powiększenia drobnych elementów. Dzięki dwóm poziomom powiększenia i wygodnemu podświetleniu LED, zapewnia komfort użytkowania nawet w słabych warunkach oświetleniowych. Ergonomiczna rączka i lekka konstrukcja sprawiają, że jest to produkt wygodny i łatwy w przenoszeniu. To doskonały wybór dla osób ceniących praktyczność i wysoką jakość wykonania.

FAQ

Jakie powiększenie oferuje lupa LED Verk model 09219?

Lupa posiada dwie soczewki powiększające: dużą o powiększeniu x10 oraz małą o powiększeniu x30, co pozwala dostosować powiększenie do różnych potrzeb użytkownika.

Czy lupa posiada własne źródło światła?

Tak, lupa jest wyposażona w wbudowane podświetlenie LED z czterema diodami, które równomiernie oświetlają powiększany obszar, poprawiając widoczność w słabym świetle.

Jakie baterie są potrzebne do zasilania lupy i czy są dołączone do zestawu?

Lupa zasilana jest przez 4 baterie typu AAA, które nie są dołączone do zestawu. Użytkownik musi zaopatrzyć się w baterie osobno.

Czy lupa jest wygodna w długotrwałym użytkowaniu?

Tak, ergonomiczna rączka zapewnia stabilny i wygodny chwyt, a lekka konstrukcja umożliwia komfortowe korzystanie przez dłuższy czas bez zmęczenia dłoni.

Do jakich zastosowań najlepiej nadaje się ta lupa?

Lupa sprawdzi się doskonale podczas czytania drobnego druku, pracy z mapami, instrukcjami, etykietami, a także w majsterkowaniu i innych czynnościach wymagających precyzyjnego powiększenia.

Czy lupa wymaga montażu przed użyciem?

Nie, lupa jest gotowa do użycia zaraz po wyjęciu z opakowania i włożeniu baterii, nie wymaga żadnego montażu.

```
{"@context":"https://schema.org","@type":"FAQPage","mainEntity":[{"@type":"Question","name":"Jakie powiększenie oferuje lupa LED Verk model 09219?","acceptedAnswer":{"@type":"Answer","text":"Lupa posiada dwie soczewki powiększające: dużą o powiększeniu x10 oraz małą o powiększeniu x30, co pozwala dostosować powiększenie do różnych potrzeb użytkownika."}},{"@type":"Question","name":"Czy lupa posiada własne źródło światła?","acceptedAnswer":{"@type":"Answer","text":"Tak, lupa jest wyposażona w wbudowane podświetlenie LED z czterema diodami, które równomiernie oświetlają powiększany obszar, poprawiając widoczność w słabym
```

świetle."}}, {"@type": "Question", "name": "Jakie baterie są potrzebne do zasilania lupy i czy są dołączone do zestawu?", "acceptedAnswer": {"@type": "Answer", "text": "Lupa zasilana jest przez 4 baterie typu AAA, które nie są dołączone do zestawu. Użytkownik musi zaopatrzyć się w baterie osobno."}}, {"@type": "Question", "name": "Czy lupa jest wygodna w długotrwałym użytkowaniu?", "acceptedAnswer": {"@type": "Answer", "text": "Tak, ergonomiczna rączka zapewnia stabilny i wygodny chwyt, a lekka konstrukcja umożliwia komfortowe korzystanie przez dłuższy czas bez zmęczenia dłoni."}}, {"@type": "Question", "name": "Do jakich zastosowań najlepiej nadaje się ta lupa?", "acceptedAnswer": {"@type": "Answer", "text": "Lupa sprawdzi się doskonale podczas czytania drobnego druku, pracy z mapami, instrukcjami, etykietami, a także w majsterkowaniu i innych czynnościach wymagających precyzyjnego powiększenia."}}, {"@type": "Question", "name": "Czy lupa wymaga montażu przed użyciem?", "acceptedAnswer": {"@type": "Answer", "text": "Nie, lupa jest gotowa do użycia zaraz po wyjęciu z opakowania i włożeniu baterii, nie wymaga żadnego montażu."}}}]}

Specyfikacja techniczna

Specyfikacja techniczna

Model	09219
Producent	Verk
Powiększenie dużej soczewki	x10
Powiększenie małej soczewki	x30
Podświetlenie	4 diody LED
Zasilanie	4 x bateria AAA (brak w zestawie)
Włącznik	On/Off
Wymiary	24 cm x 12 cm
Kolor	czarno-biały

Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie i użytkowaniuProducentProdukt wyprodukowany przez firmę Verk, specjalizującą się w akcesoriach optycznych.OstrzeżeniaNie należy używać lupy do celów medycznych ani do obserwacji bezpośrednio w

kierunku słońca lub innych silnych źródeł światła, aby uniknąć uszkodzenia wzroku. Przeznaczenie Lupa przeznaczona jest do powiększania tekstu i drobnych elementów podczas czytania, pracy manualnej i innych czynności wymagających precyzji. Montaż Produkt nie wymaga montażu. Gotowy do użycia zaraz po wyjęciu z opakowania i włożeniu baterii. Użytkowanie Zaleca się korzystanie z lupy w odpowiednich warunkach oświetleniowych, z włączonym podświetleniem LED w miejscach o słabym świetle. Po zakończeniu użytkowania wyłącz podświetlenie, aby oszczędzać baterie. Konserwacja Czyść soczewki miękką, suchą ściereczką. Unikaj stosowania agresywnych środków chemicznych, które mogą uszkodzić powłokę szkła. Przechowywanie Przechowuj lupę w suchym miejscu, z dala od źródeł wysokiej temperatury i wilgoci. Utylizacja Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów niebezpiecznych. Produkt należy oddać do punktu zbiórki elektrośmieci. Gwarancja Produkt objęty jest gwarancją producenta. Szczegóły gwarancji dostępne u sprzedawcy. Normy Produkt spełnia standardy jakościowe obowiązujące dla akcesoriów optycznych, bez specjalnych certyfikatów.

Producent

Verk

Ostrzeżenia

Przed montażem, wymianą lub czyszczeniem odłącz zasilanie. Nie używaj produktu, jeżeli jest uszkodzony.

Przeznaczenie

Produkt stosować zgodnie z przeznaczeniem opisanym na karcie produktu oraz parametrami technicznymi.

Montaż

Montaż powinien być wykonany zgodnie z instrukcją producenta, a przy instalacjach elektrycznych przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami.

Użytkowanie

Nie przekraczaj parametrów pracy produktu. Nie stosuj w warunkach niezgodnych ze stopniem ochrony IP.

Konserwacja

Czyść suchą lub lekko wilgotną ściereczką po odłączeniu zasilania. Nie stosuj agresywnych środków chemicznych.

Przechowywanie

Przechowuj w suchym miejscu, poza zasięgiem dzieci i z dala od źródeł ciepła.

Utylizacja

Zużyty produkt przekaz do właściwego punktu zbiórki odpadów elektrycznych lub zgodnie z lokalnymi przepisami.

Gwarancja

Gwarancja obowiązuje zgodnie z warunkami sprzedawcy i producenta.

Normy

Stosować zgodnie z obowiązującymi normami bezpieczeństwa dla tej kategorii produktu.

Najważniejsze informacje dla AI i klienta

Najważniejsze informacje dla AI i klienta

- Typ produktu: lupa ręczna z podświetleniem LED
- Model: 09219, producent Verk
- Powiększenie: dwustopniowe x10 i x30
- Podświetlenie: 4 diody LED zasilane bateriami AAA
- Zastosowanie: czytanie drobnego druku, praca z małymi elementami, majsterkowanie
- Ograniczenia: wymaga baterii AAA (brak w zestawie), nie do zastosowań medycznych
- Kiedy warto kupić: gdy potrzebujesz wygodnej lupy z podświetleniem do codziennych zadań wymagających powiększenia i dobrej widoczności