

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/lampa-z-lupa-3d-72xled-przykręcana-do-blatu-regulacja-intensywnosci-swiatla-p-6514.html>



Lampa z lupą 3D 72xLED przykręcana do blatu regulacja intensywności światła

Cena brutto	401,31 zł
Cena netto	326,27 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LAM-031

Opis produktu

Lampa z lupą 3D 72xLED przykręcana do blatu

Lampa z dużą lupą powiększającą 170mm x 105mm zamontowaną na regulowanym trzypunktowym ramieniu metalowym mocowanym do krawędzi stołu. Lupa powiększająca czyli soczewka wykonana jest ze szkła i charakteryzuje się następującymi parametrami: wymiary soczewki 170mm x 105mm , powiększenie 3 dioptrie czyli około x1,75. Parametry soczewki są to tak dobrane (średnica i powiększenia) aby lampa mogła znaleźć zastosowanie w wielu dziedzinach jak warsztatowe, kosmetyczne, laboratoryjne, serwisowe itp. Dodatkowym atutem lupy jest wbudowana lampa składająca się 72 mocne z diody LED w technologii SMD. Diody led rozmieszczone są wokół soczewki by jak najlepiej oświetlić miejsce obserwacji i nie rzucać cienia.

Uniwersalna lampa z lupą na ramieniu. Duża szklana soczewka zapewnia komfort pracy. Oświetlenie zrealizowano wokół soczewki za pomocą 72 diod LED, dzięki czemu padające nie rzuca cieni jak przy zastosowaniu tylko jednopunktowego źródła światła. Zaletą zastosowania diod LED jest ich niski pobór mocy (energooszczędne), oraz brak efektu nagrzewania się. Lampa bardzo dobrze oświetla miejsce obserwacji. Lampa wyposażona jest z zamykaną osłonę soczewki. Lampę można także wykorzystać jako zwykłą lampę biurkową. [Użytkownik posiada możliwość regulacji intensywności oświetlenia.](#)

dane techniczne:

- lampa z lupą
- długie ramie o dużym zakresie regulacji
- wymiary soczewki (lupy powiększającej): **170mm x 105mm**
- **duża szklana soczewka**
- powiększenie **3D** (3 dioptrie = ok. **x1,75**)
- osłona soczewki przed kurzem
- mocowanie do stołu, blatu za pomocą uchwytu montowanego na jego brzegu (grubość 1,25cm - 6cm)
- oświetlenie miejsca obserwacji: **x72 sztuk diod LED** w wersji SMD
- moc: 0,5W do 12W
- barwa światła: 6000K - 7000K
- strumień świetlny: **950lm**
- **przyciski sterujące:**
 - ▶ włącz/wyłącz on/off
 - ▶ regulacja jasności
- kolor lampy: **biały**
- nie rzuca cieni, niska emisja ciepła
- napięcie zasilania: 220-240VAC/50Hz

przykładowe zastosowania lampy warsztatowej z lupą:

- elektronika - inspekcja poprawności montażu
- modelarstwo

-
- serwis RTV
 - serwis komputerowy
 - gabinetów kosmetycznych, stomatologicznych, weterynaryjnych
 - salony kosmetyczne: może być przy zabiegach manicure i pedicure, makijażu permanentnym czy depilacji
 - wszędzie tam gdzie jest potrzebne jest duże powiększenie

Przy pomocy podświetlanej lupy elektronicy mogą oglądać i sprawdzać nawet mikro-komponenty elektroniczne gęsto umieszczone na płytkach obwodów drukowanych, weryfikować prawidłowość montażu i lutowania, wykrywać ich wady, kontrolować druk, itp. Lampa może być też bardzo pomocna przy precyzyjnych pracach serwisowych lub montażowych w elektronice i mechanice precyzyjnej. Dalsze aplikacje to laboratoria chemiczne i inne, drukarnie, filateliści, zegarmistrzostwo i jubilerstwo, produkcja prototypowa wyrobów precyzyjnych i elektroniki. Z drugiej strony może być doskonałą pomocą przy czytaniu zwłaszcza drobnych tekstów lub dla osób z osłabionym wzrokiem, oraz dla personelu medycznego i salonów kosmetycznych. Lampę z powodzeniem można wykorzystać jako zwykłą lampę biurkową tylko do oświetlania miejsca pracy.

zestaw zawiera:

- lampa z lupą

gwarancja:

- 24 miesiące
- gwarancji nie podlegają elementy naturalnie zużywające się, takie jak elementy grzejne, elementy ruchome, żarówki, filtry, bezpieczniki itp.