

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/lampa-z-lupa-3d-3-dioptrie-90led-p-1471.html>



Lampa z lupą 3D (3 dioptrie) 90LED

Cena brutto **187,54 zł**

Cena netto **152,47 zł**

Dostępność **Niedostępny**

Numer katalogowy **LAM-003**

Opis produktu

Lampa z 90 diodami LED, lupa o powiększeniu 3D (x1,75) i średnicy soczewki 127mm przykręcana do blatu. Regulowane ramię. Osłona soczewki przed kurzem. Niski pobór mocy 8W. Szklana soczewka. Oświetlenie zrealizowano wokół soczewki. Dzięki temu padające nie rzuca cieniów jak przy zastosowaniu tylko jednopunktowego źródła światła. Lampa bardzo dobrze oświetla miejsce obserwacji. Lampa wyposażona jest z zamykaną osłonę soczewki. Lampę można także wykorzystać jako zwykłą lampę biurkową.

Lampa z lupą 3D 90xLED przykręcana do blatu

Energooszczędna lampa **90 diod LED** ze szklaną soczewką **3 dioptrie**. Jest idealna do stosowania w domu, biurze, warsztacie, magazynie, itp. Może być także używana jako lampka biurkowa.

Uniwersalna lampa z lupą na ramieniu. Duża średnica 12,7cm szklanej soczewki zapewnia komfort pracy. Oświetlenie zrealizowano wokół soczewki za pomocą 90 diod LED, dzięki czemu padające nie rzuca cieniów 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.

dane techniczne:

- **szklana soczewka**
- duża **średnica lupy 127mm** (5 cali)
- powiększenie **3D** (3 dioptrie = ok. **x1,75**)
- oświetlenie: **x90 sztuk diod LED**
- osłona soczewki przed kurzem
- regulowane ramię
- mocowanie do stołu, blatu za pomocą uchwyty montowanego na jego brzegu (grubość 1,25cm - 6,25cm)
- napięcie zasilania: AC 220-240V / 50Hz
- niski pobór mocy: **8W**
- niska emisja ciepła

-
- kolor: biały

przykładowe zastosowania:

- elektronika
- modelarstwo
- serwis RTV
- serwis komputerowy
- salony kosmetyczne
- wszędzie tam gdzie jest potrzebne jest duże powiększenie

Przy pomocy podświetlanej lupy elektronicznej mogą oglądać i sprawdzać nawet mikrokomponenty 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.

gwarancja:

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

zdjęcia: