

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/lampa-x60-led-uv-ultrafiolet-z-lupa-127mm-5d-czarna-p-9330.html>

Lampa x60 LED + UV ultrafiolet z lupą 127mm 5D czarna

Cena brutto	260,00 zł
Cena netto	211,38 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LAM-101
Kod producenta	9001LED-5D-BLACK-UV
Kod EAN	5905567101106
Producent	lampy z lupą

Opis produktu

Lampa x60 LED + UV ultrafiolet z lupą 127mm 5D czarna

Lampa z lupą **9001LED-BLACK-UV** przeznaczona jest do pracy na blacie stołu. Powiększenie obserwowanego obiektu realizowane jest przy pomocy **szklanej soczewki** o średnicy **127mm** i powiększeniu optycznym **5D**. Powiększenie 5 dioptrii to ok. x2,25. W celu zwiększenia komfortu pracy wokół soczewki umieszczono **60 sztuk jasnych diod LED w technologii SMD** oświetlającej równomiernie pole robocze i świecącej w barwie zbliżonej do światła dziennego. **Dodatkowo oferowana lampa posiada drugi tryb UV**, w którym lampa świeci ultrafioletem. Dzięki równomiernemu rozmieszczeniu diod LED źródło światła nie rzuca cieni. 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 osłoną soczewki. Lampę z powodzeniem można także wykorzystać jako zwykłą lampę biurkową.

lampa UV ultrafioletowa - przykładowe zastosowania: sprawdzanie banknotów, pielęgnacja paznokci odnalezienie, wykrywanie, utwardzanie tuszów, dezynfekcja

dane techniczne:

- lampa z lupą model: **9001LED-5D-BLACK-UV**
- szklana soczewka:
 - ▶ średnica soczewki lupy: $\varnothing 5'' = \varnothing 127\text{mm} = \varnothing 12,7\text{cm}$
 - ▶ powiększenie 5D (5 dioptrii = ok. x2,25)
- dwa źródła oświetlenia obserwowanego obszaru roboczego
 - ▶ przełącznik pozycja I = standardowa lampa LED
 - ▶ przełącznik pozycja II = oświetlenie ultrafioletowe UV LED
- oświetlenie obszaru roboczego tryb I - standardowe oświetlenie:
 - ▶ 60 sztuk diod **LED** w technologii **SMD**
 - ▶ moc pojedynczej diody LED: 0,2W
 - ▶ strumień świetlny: 1200lm
 - ▶ barwa światła: 5600-6000K światło dzienne
- oświetlenie obszaru roboczego tryb II - specjalistyczne oświetlenie ultrafioletowe UV:

-
- ▶ 60 sztuk diod **LED** w technologii **SMD**
 - ▶ całkowita moc diod LED UV: 3,3W
 - ▶ długość fali UV: 405nm ultrafiolet

- przełącznik podświetlenia I / OFF / II
- osłona soczewki przed kurzem
- regulowane ramię na statywie
- mocowanie: do stołu lub blatu za pomocą uchwytu imadełka montowanego na jego brzegu grubość 0,5cm - 6cm
- napięcie zasilania: AC 100-240V / 50Hz
- niski pobór mocy: 12W
- niska emisja ciepła
- kolor lampy: CZARNA - CZARNY - BLACK

Energooszczędna lampa 60 diod LED SMD ze szklaną soczewką 5 dioptrii i średnicy 5 cali. Jest idealna do stosowania w domu, biurze, warsztacie, magazynie, itp. Może być także używana jako lampka biurkowa.

przykładowe zastosowania:

- elektronika, elektronika precyzyjna,
- modelarstwo, filatelistyka, numizmatyka
- serwis RTV, lampa warsztatowa, lampa z lupą serwisowa,
- serwis komputerowy
- salony kosmetyczne
- lampa z lupą 5D, lampa 9001LED, lampa ze szkłem powiększającym, lupa z podświetleniem, lupa z oświetleniem, lampa z powiększeniem,
- 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

gwarancja:

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

gwarancja:

- lampa z lupą 9001LED -1szt.
- uchwyt mocujący typu G (imadełko do blaty) -1szt.
- instrukcja obsługi PL
- oryginalny karton opakowanie z kolorową grafiką

opcjonalne wyposażenie:

- zapasowy uchwyt do blatu
- zapasowy uchwyt do blatu
- podstawa okrągła na stół TS1-A
- podstawa prostokątna na stół TS1-B
- podstawa na kółkach FS1 4 ramienna
- podstawa na kółkach FS2 5 ramienna

zdjęcia produktu: