

Link do produktu: <https://sklep.toolstatic.com/lampa-biurkowa-led-smd-z-lupa-127-mm-8066led-a-b3-5d-9-w-p-188.html>



Lampa biurkowa LED SMD z lupą (127 mm) 8066LED-A-B3 5D 9 W

Cena brutto	387,45 zł
Cena netto	0,00 zł
Numer katalogowy	312720
Kod producenta	312720

Opis produktu

Lampa biurkowa z lupą na własnej podstawie — stawiasz ją na blacie, nie wymaga mocowania.

Do czego służy

Wersja biurkowa ma własną podstawę i nie wymaga przykręcania do blatu. Stawia się ją tam, gdzie akurat jest potrzebna, i przenosi bez narzędzi — wygodne przy pracy w kilku miejscach albo gdy blatu nie wolno wiercić ani ścisnąć.

Koszt tej swobody jest zajęta powierzchnia stołu i mniejszy zasięg niż w lampach na długim ramieniu. Przy stałym stanowisku montażowym zwykle lepiej sprawdza się wersja mocowana do blatu.

Dioptrie a powiększenie — jak to czytać

Siłę lupy producenci podają w dioptriach (D), a kupujący myślą w krotnościach. Przeliczenie jest proste i wynika wprost z optyki: **powiększenie = 1 + D/4**. Lupa 3D powiększa 1,75 raza, 5D — 2,25 raza, 8D — 3 razy, 12D — 4 razy.

Wyższa dioptria to nie zawsze lepiej. Im mocniejsza soczewka, tym **krótsza odległość robocza** i węższe pole widzenia — przy 12D pracujesz kilka centymetrów od przedmiotu i widzisz jego mały wycinek. Do montażu elektroniki i pracy przez wiele godzin najczęściej wybiera się 3D albo 5D; mocniejsze soczewki stosuje się punktowo, do kontroli detalu.

Dane techniczne

Parametr	Wartość
Model	8066LED-A-B3
Nr katalogowy	312720
Soczewka	127 mm
Powiększenie soczewki	5 dpt (2,25x)
Moc	9 W
Źródło światła	LED SMD
Producent	SOLDERLAB

Na jakim stanowisku to postawić

Lampa z lupą to element stanowiska montażowego. Jeżeli pracujesz z podzespołami wrażliwymi na wyładowania, reszta stanowiska też powinna być uziemiona: [mata antystatyczna](#) na blacie, [opaska nadgarstkowa](#) operatora i [stół antystatyczny](#). Do lutowania przyda się [stacja lutownicza](#), a do czyszczenia płytek [izopropanol](#).

Najczęstsze pytania

Ile razy powiększa soczewka 5 dpt?

2,25× raza. Przeliczenie z dioptrii na krotność to powiększenie $= 1 + D/4$, więc 5 dioptrii odpowiada powiększeniu 2,25×. Im wyższa dioptria, tym krótsza odległość robocza i węższe pole widzenia.

Biurkowa czy mocowana do blatu?

Biurkowa, gdy lampa ma zmieniać miejsce albo blatu nie można wiercić lub ściskać. Mocowana do blatu, gdy stanowisko jest stałe — nie zajmuje wtedy powierzchni roboczej i ma większy zasięg ramienia.

Co oznacza zapis 3D+12D?

Lampa ma dwie soczewki: główną o mniejszym powiększeniu, przez którą pracuje się na co dzień, oraz wtopioną w nią małą soczewkę o dużej mocy do obejrzenia detalu. Przechodzisz między nimi bez zmiany sprzętu.

Czy dostarczacie fakturę i gwarancję?

Tak. Do każdego zamówienia wystawiamy fakturę VAT, a sprzęt objęty jest gwarancją producenta. W razie pytań o dobór modelu lub zgodność akcesoriów napisz do nas przed zakupem.