

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/naswietlacz-led-50w-ze-statywem-budowlanym-teleskopowym-i-przewodem-barwa-biala-neutralna-4500k-k02066-keltin-p-48471.html>



Naświetlacz LED 50W ze statywem budowlanym teleskopowym i przewodem barwa biała neutralna 4500K K02066 Keltin

Cena brutto	78,37 zł
Cena netto	63,72 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	K02066
Kod producenta	K02066
Kod EAN	5901477185892
Producent	Keltin

Opis produktu

Naświetlacz LED 50W ze statywem teleskopowym

Przenośne oświetlenie robocze z technologią LED SMD i regulowanym statywem budowlanym. Źródło światła o mocy 50W i strumieniu świetlnym 4500 lm zapewnia równomierne oświetlenie dużych powierzchni przy niskim zużyciu energii.

Moc świetlna 4500 lm

Barwa światła 4500K neutralna

Wysokość statywu 60-160 cm

Kąt świecenia 120°

Charakterystyka techniczna

Technologia LED SMD

Układ 72 diod LED SMD o łącznej mocy 50W generuje strumień świetlny 4500 lumenów. Technologia SMD charakteryzuje się niską emisją ciepła i długą żywotnością, co przekłada się na bezpieczną pracę przez wiele godzin bez przerwy na chłodzenie.

Barwa neutralna 4500K

Temperatura barwowa 4500K to biała neutralna – kompromis między ciepłą a zimną bielą. Zapewnia naturalne oddawanie kolorów ($R_a > 80$) i zmniejsza zmęczenie wzroku podczas wielogodzinnej pracy. Odpowiednia zarówno do prac precyzyjnych, jak i ogólnego oświetlenia terenu.

Statyw teleskopowy

Metalowa konstrukcja z regulacją wysokości od 60 do 160 cm pozwala dostosować kierunek i zasięg oświetlenia do aktualnych potrzeb. Pokręta z tworzywa sztucznego umożliwiają płynną i szybką zmianę wysokości bez użycia narzędzi. Trójnożna podstawa o maksymalnym rozstawie 80 cm zapewnia stabilność na nierównym podłożu.

Szeroki kąt świecenia

Kąt rozsyłu światła 120° oznacza szeroką wiązkę, która oświetla dużą powierzchnię bez potrzeby częstego przestawiania lampy. Soczewka $16 \times 11,5$ cm ze szkła hartowanego jest odporna na uderzenia i warunki atmosferyczne.

Specyfikacja techniczna

Model	K02066
Moc znamionowa	50W
Strumień świetlny	4500 lm
Temperatura barwowa	4500K (biała neutralna)
Współczynnik oddawania barw	$R_a > 80$
Rodzaj źródła światła	LED SMD (72 diody)
Kąt świecenia	120°
Wymiary soczewki	$16 \times 11,5$ cm
Materiał obudowy	metal, szkło hartowane
Wysokość statywu (min/max)	60 cm / 160 cm
Maksymalny rozstaw nóg statywu	80 cm
Długość przewodu zasilającego	1,5 m
Regulacja kąta nachylenia	tak
Klasa energetyczna	E

Zastosowanie

- Oświetlenie placów budowy i terenów remontowych
- Prace wykończeniowe wewnątrz budynków
- Warsztaty mechaniczne i stolarskie
- Oświetlenie awaryjne przy pracach instalacyjnych

-
- Imprezy plenerowe i eventy wymagające dodatkowego światła
 - Prace malarskie i tynkarskie wymagające dobrego widzenia kolorów
 - Oświetlenie parkingów i magazynów podczas prac nocnych
 - Działania ratownicze i służb technicznych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i regulacja

Statyw należy rozłożyć na stabilnym podłożu, zapewniając równomierny rozstaw nóg. Wysokość reguluje się poprzez poluzowanie pokręteł, ustawienie wymaganej pozycji i dokręcenie blokady. Kąt nachylenia reflektora można zmieniać w zakresie umożliwiającym skierowanie światła w dół lub na wprost. Przewód zasilający można schować w dedykowanym miejscu na statywie.

Eksploatacja

Przed uruchomieniem należy sprawdzić stabilność statywu i stan przewodu zasilającego. Diody LED nie wymagają czasu nagrzewania – pełna jasność jest dostępna natychmiast po włączeniu. Niska emisja ciepła pozwala na bezpieczną pracę w pobliżu materiałów wrażliwych na temperaturę. Soczewka ze szkła hartowanego jest odporna na uderzenia, ale zaleca się unikanie bezpośredniego kontaktu z ostrymi przedmiotami.

Konserwacja

Soczewkę należy czyścić miękką szmatką, unikając środków ściernych. Mechanizm teleskopowy statywu można okresowo nasmarować smarem technicznym w punktach przesuwu. Po zakończeniu pracy warto sprawdzić, czy pokręta są dokręcone i czy przewód jest prawidłowo zwinięty. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność elektroniki i mechanizmów.

Produkty powiązane

Do tego naświetlacza warto rozważyć zakup przedłużacza budowlanego z gniazdami zabezpieczonymi przed pyłem i wilgocią oraz dodatkowego statywu, jeśli planowane jest oświetlenie większego obszaru z kilku punktów.