

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	81,90 zł
Cena netto	66,59 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
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 ($Ra > 80$) 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	$Ra > 80$
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.