

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/naswietlacz-led-100w-ze-statywem-budowlanym-teleskopowym-i-przewodem-barwa-biala-zimna-6500k-k02062-keltin-p-49600.html>



## Naświetlacz LED 100W ze statywem budowlanym teleskopowym i przewodem barwa biała zimna 6500K K02062 Keltin

Cena brutto	<b>99,59 zł</b>
Cena netto	<b>80,97 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>K02062</b>
Kod producenta	<b>K02062</b>
Kod EAN	<b>5901477185861</b>
Producent	<b>Keltin</b>

### Opis produktu

#### Naświetlacz LED 100W ze statywem budowlanym teleskopowym

Przenośne oświetlenie robocze z technologią LED SMD, wyposażone w regulowany statyw teleskopowy. Przeznaczony do oświetlania stanowisk pracy na budowach, w warsztatach oraz podczas prac remontowych i wykończeniowych.

Moc świetlna 10 000 lm

Moc 100W LED SMD

Wysokość statywu 60-160 cm

Barwa światła 6500K (zimna)

### Charakterystyka

#### Technologia LED SMD 144 diody

Zastosowanie 144 diod LED SMD zapewnia równomierne rozproszenie światła przy minimalnym zużyciu energii (100W). Diody charakteryzują się niską emisją ciepła, co umożliwia długotrwałą pracę bez przegrzewania obudowy i pozwala na bezpieczne użytkowanie w zamkniętych pomieszczeniach.

### Strumień świetlny 10 000 lumenów

Wysoka moc świetlna odpowiada zapotrzebowaniu na oświetlenie robocze dużych powierzchni. Wartość 10 000 lm przy mocy 100W oznacza sprawność 100 lm/W, co przekłada się na efektywne oświetlenie przy ograniczonym poborze prądu.

### Barwa światła 6500K

Biała zimna barwa światła zapewnia naturalne odwzorowanie kolorów ( $R_a > 80$ ) i wyraźną widoczność detali. Szczególnie przydatna przy pracach wykończeniowych – ułatwia wykrywanie nierówności na ścianach, ocenę jakości tynków i malowania.

### Statyw teleskopowy z regulacją 60-160 cm

Metalowa konstrukcja statywu z trójnożnym podstawaniem (rozstaw do 80 cm) zapewnia stabilność na nierównym podłożu. Regulacja wysokości realizowana za pomocą pokręteł umożliwia dostosowanie pozycji naświetlacza do specyfiki pracy – od oświetlenia dolnych partii pomieszczeń po kierunkowanie światła na sufity.

## Specyfikacja techniczna

Model	K02062
Moc	100W
Rodzaj źródła światła	LED SMD (144 diody)
Strumień świetlny	10 000 lm
Barwa światła	6500K (biała zimna)
Współczynnik oddawania barw	$R_a > 80$
Kąt świecenia	120°
Regulacja kąta nachylenia	Tak
Wymiary soczewki	22,5 × 15,5 cm
Materiał	Metal, szkło hartowane
Wysokość statywu (min/max)	60 cm / 160 cm
Maksymalny rozstaw nóg	80 cm
Długość przewodu zasilającego	1,5 m
Klasa energetyczna	E

## Zastosowanie

- Oświetlenie stanowisk pracy na budowach i w trakcie remontów
- Prace wykończeniowe – tynkowanie, szpachlowanie, malowanie ścian i sufitów
- Oświetlenie warsztatów mechanicznych i stolarskich
- Prace instalacyjne elektryczne, hydrauliczne, wentylacyjne

- 
- Montaż sufitów podwieszanych i systemów oświetleniowych
  - Oświetlenie hal magazynowych podczas prac porządkowych
  - Prace drogowe i infrastrukturalne w godzinach wieczornych
  - Oświetlenie imprez plenerowych i eventów

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Montaż i ustawianie

Przed rozłożeniem statywu należy upewnić się, że podłoże jest stabilne. Nóżki statywu rozkłada się na maksymalny rozstaw 80 cm dla zwiększenia stabilności. Wysokość reguluje się poprzez poluzowanie pokręteł, wysunięcie teleskopowych segmentów i ponowne dokręcenie. Kąt nachylenia naświetlacza dostosowuje się za pomocą mechanizmu regulacji przy głowicy.

### Bezpieczeństwo użytkowania

Naświetlacz należy podłączać do sprawnej instalacji elektrycznej 230V. Przewód zasilający o długości 1,5 m może wymagać przedłużacza – zaleca się stosowanie kabli o przekroju minimum 1,5 mm<sup>2</sup> dla mocy 100W. Mimo niskiej emisji ciepła przez diody LED, nie należy zasłaniać powierzchni soczewki podczas pracy urządzenia. Statyw powinien być ustawiony na stabilnym podłożu, z pełnym rozstawem nóg.

### Konserwacja

Soczewkę ze szkła hartowanego można czyścić suchą lub lekko wilgotną szmatką po odłączeniu urządzenia od zasilania. Mechanizmy teleskopowe statywu zaleca się okresowo sprawdzać pod kątem luźnych połączeń i w razie potrzeby dokręcać śruby mocujące. Przewód zasilający można nawijać na dedykowane miejsce na statywie, co ułatwia transport i przechowywanie.

### Produkty powiązane

Do pracy z naświetlaczem warto rozważyć: przedłużacze budowlane o odpowiedniej długości i przekroju przewodów, bębny kablowe dla większej mobilności na placu budowy, a także dodatkowe naświetlacze mniejszej mocy do doświetlania konkretnych stref roboczych.