

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/naswietlacz-led-50w-ze-statywem-budowlanym-teleskopowym-i-przewodem-barwa-biala-zimna-6500k-k02065-keltin-p-48470.html>



Naświetlacz LED 50W ze statywem budowlanym teleskopowym i przewodem barwa biała zimna 6500K K02065 Keltin

Cena brutto	80,35 zł
Cena netto	65,33 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	K02065
Kod producenta	K02065
Kod EAN	5901477185885
Producent	Keltin

Opis produktu

Naświetlacz LED 50W ze statywem teleskopowym K02065

Przenośne oświetlenie robocze z technologią LED SMD, wyposażone w regulowany statyw teleskopowy o wysokości 60-160 cm. Strumień świetlny 4500 lm w barwie zimnej 6500K zapewnia optymalną widoczność szczegółów podczas prac budowlanych i wykończeniowych.

Moc 50W LED SMD
Strumień świetlny 4500 lm
Wysokość statywu 60-160 cm
Barwa światła 6500K zimna

Charakterystyka techniczna

Technologia LED SMD 72 diody

Zastosowanie 72 diod LED SMD gwarantuje niską emisję ciepła przy wysokiej wydajności świetlnej. Strumień 4500 lm przy mocy 50W oznacza efektywność 90 lm/W, co przekłada się na niższe koszty energii w porównaniu z lampami halogenowymi.

Barwa zimna 6500K

Temperatura barwowa 6500K odpowiada światłu dziennemu, co poprawia rozpoznawalność detali i kontrastów. Współczynnik oddawania barw $Ra > 80$ zapewnia naturalne odwzorowanie kolorów, co ma znaczenie przy ocenie jakości powierzchni.

Statyw teleskopowy 60-160 cm

Metalowa konstrukcja z regulacją wysokości w zakresie 100 cm pozwala dostosować kierunek oświetlenia do potrzeb. Rozstaw nóg do 80 cm zapewnia stabilność na nierównych powierzchniach. Pokrętła z tworzywa ułatwiają szybką zmianę wysokości.

Kąt świecenia 120°

Szeroki kąt rozsyłu światła 120° umożliwia oświetlenie dużego obszaru roboczego bez konieczności częstego przestawiania lampy. Regulacja kąta nachylenia pozwala skierować strumień światła w wymagane miejsce.

Specyfikacja techniczna

Model	K02065
Moc	50W
Rodzaj źródła światła	LED SMD (72 diody)
Strumień świetlny	4500 lm
Barwa światła	6500K (biała zimna)
Współczynnik oddawania barw	$Ra > 80$
Kąt świecenia	120°
Wymiary soczewki	16 x 11,5 cm
Materiał	metal, szkło hartowane
Wysokość statywu (min/max)	60 cm / 160 cm
Maksymalny rozstaw nóg	80 cm
Długość kabla zasilającego	1,5 m
Klasa energetyczna	E

Zastosowanie

- Oświetlenie placów budowy i hal produkcyjnych
- Prace wykończeniowe - szpachlowanie, malowanie, tapetowanie
- Montaż instalacji elektrycznych i hydraulicznych
- Prace remontowe w pomieszczeniach bez oświetlenia
- Oświetlenie awaryjne podczas przerw w dostawie energii

-
- Prace w trudno dostępnych miejscach – piwnice, strychy
 - Oświetlenie stanowisk kontroli jakości
 - Prace zewnętrzne – elewacje, ogrodzenia, chodniki

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i regulacja

Przed uruchomieniem należy rozstawić nogi statywu na maksymalną szerokość dla zapewnienia stabilności. Wysokość reguluje się pokrętkami – najpierw poluzować, ustawić wymaganą wysokość, następnie dokręcić. Kąt nachylenia reflektora dostosowuje się ręcznie po poluzowaniu mocowania.

Bezpieczeństwo pracy

Kabel zasilający 1,5 m wymaga zastosowania przedłużacza na większości placów budowy. Należy unikać prowadzenia kabla w miejscach przejść i narażenia na uszkodzenie mechaniczne. Szkło hartowane chroni diody LED przed uderzeniami, ale nie należy wystawiać lampy na bezpośrednie działanie wody.

Konserwacja

Diody LED nie wymagają wymiany przez cały okres eksploatacji. Soczewkę należy czyścić suchą lub lekko wilgotną szmatką po odłączeniu od zasilania. Elementy ruchome statywu warto okresowo sprawdzać pod kątem luzu i w razie potrzeby dokręcać.

Informacje dodatkowe

Klasa energetyczna E oznacza średnią efektywność energetyczną w skali od A (najwyższa) do G (najniższa). Współczynnik $R_a > 80$ jest standardem dla oświetlenia roboczego, gdzie wymagane jest dobre odwzorowanie kolorów. Statyw posiada miejsce na zwinięcie kabla, co ułatwia transport i przechowywanie.