

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/naswietlacz-led-100w-ze-statywem-budowlanym-i-przewodem-barwa-biala-zimna-6500k-10-p-49594.html>



Naświetlacz LED 100W ze statywem budowlanym i przewodem - barwa biała zimna 6500K (10)

Cena brutto	53,92 zł
Cena netto	43,84 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	K02056
Kod producenta	K02056
Kod EAN	5901477186257
Producent	Keltin

Opis produktu

Naświetlacz LED 100W ze statywem budowlanym i przewodem

Mobilne oświetlenie robocze z technologią LED SMD przeznaczone do prac budowlanych, remontowych i instalacyjnych. Zestaw zawiera statyw umożliwiający ustawienie źródła światła na wymaganej wysokości oraz przewód zasilający o długości 1,5 metra.

Moc 100W
Strumień świetlny 10 000 lm
Barwa światła 6500K (biała zimna)
Stopień ochrony IP66

Charakterystyka techniczna

Technologia LED SMD (144 diody)

Zastosowanie 144 diod typu SMD zapewnia równomierne rozłożenie światła przy niskiej emisji ciepła. Diody SMD charakteryzują się większą powierzchnią świecącą niż tradycyjne LED, co przekłada się na lepsze parametry świetlne przy niższym zużyciu energii.

Barwa światła 6500K

Biała zimna barwa odpowiada światłu dziennemu i zapewnia kontrastowe oświetlenie. Temperatura 6500K pozwala na precyzyjne rozpoznawanie kolorów i wychwytywanie niedoskonałości powierzchni podczas prac wykończeniowych – szpachlowania, malowania czy montażu płytek.

Kąt świecenia 120°

Szeroki kąt rozsyłu światła umożliwia oświetlenie większej powierzchni roboczej bez konieczności częstego przestawiania lampy. Wartość 120° stanowi kompromis między zasięgiem a intensywnością oświetlenia na powierzchni roboczej.

Stopień ochrony IP66

Obudowa zabezpieczona przed całkowitym wnikaniem pyłu oraz przed silnymi strumieniami wody z dowolnego kierunku. Parametr IP66 pozwala na pracę w warunkach budowlanych – w obecności kurzu, wilgoci oraz podczas opadów atmosferycznych.

Specyfikacja techniczna

Model	K02056
Moc znamionowa	100W
Strumień świetlny	10 000 lm
Rodzaj źródła światła	LED SMD (144 diody)
Temperatura barwowa	6500K (biała zimna)
Kąt świecenia	120°
Współczynnik oddawania barw	Ra>80
Klasa energetyczna	E
Stopień ochrony	IP66
Materiał obudowy	Metal, szkło hartowane
Wymiary soczewki	22,5 × 15,5 cm
Typ ramy	Regulowana
Długość przewodu zasilającego	1,5 m
Wyposażenie dodatkowe	Statyw budowlany

Zastosowanie

- Prace wykończeniowe wewnątrz budynków – szpachlowanie, malowanie, montaż płytek
- Oświetlenie stanowisk roboczych na placach budowy
- Prace instalacyjne elektryczne i hydrauliczne wymagające precyzyjnego oświetlenia
- Oświetlenie tymczasowe pomieszczeń podczas remontu

-
- Prace konserwacyjne i naprawcze w obiektach przemysłowych
 - Oświetlenie awaryjne w przypadku braku zasilania stałego
 - Prace zewnętrzne – elewacje, fundamenty, roboty ziemne (przy zachowaniu IP66)
 - Oświetlenie warsztatów, garaży i magazynów

Użytkowanie i konserwacja

Regulacja kąta nachylenia

Rama naświetlacza umożliwia zmianę kąta nachylenia źródła światła, co pozwala na precyzyjne skierowanie strumienia świetlnego na oświetlaną powierzchnię. Regulację przeprowadza się poprzez poluzowanie mechanizmu mocującego, ustawienieżądanego kąta i ponowne dokręcenie.

Montaż na statywie

Statyw budowlany umożliwia ustawienie naświetlacza na wysokości dostosowanej do rodzaju wykonywanej pracy. Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić stabilność statywu i prawidłowe zamocowanie lampy. Podczas pracy na nierównym podłożu zaleca się dodatkowe zabezpieczenie podstawy statywu.

Konserwacja

Pomimo stopnia ochrony IP66 zaleca się okresowe czyszczenie soczewki ze szkła hartowanego w celu utrzymania pełnej wydajności świetlnej. Przed czyszczeniem należy odłączyć urządzenie od zasilania i odczekać do ostygnięcia obudowy. Czyszczenie przeprowadza się wilgotną szmatką bez użycia środków ściernych.

Produkty powiązane

Do zestawu mogą być potrzebne: przedłużacze budowlane z gniazdem IP44, dodatkowe statywu do pracy wielostanowiskowej, osłony przeciwdopryskowe przy pracach szlifierskich.