

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/naswietlacz-led-50w-ze-statywem-budowlanym-i-przewodem-barwa-biala-neutralna-4500k-k02060-keltin-p-49597.html>



Naświetlacz LED 50W ze statywem budowlanym i przewodem barwa biała neutralna 4500K K02060 Keltin

Cena brutto	45,11 zł
Cena netto	36,67 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	K02060
Kod producenta	K02060
Kod EAN	5901477185854
Producent	Keltin

Opis produktu

Naświetlacz LED 50W ze statywem budowlanym i przewodem - barwa biała neutralna 4500K

Przenośny naświetlacz LED o mocy 50W z regulowanym statywem i przewodem zasilającym 1,5m. Wyposażony w 72 diody SMD, zapewnia szerokie oświetlenie robocze z neutralną barwą światła i stopniem ochrony IP66.

Moc 50W

Barwa światła 4500K neutralna

Kąt świecenia 120°

Stopień ochrony IP66

Charakterystyka techniczna

Technologia LED SMD (72 diody)

Zastosowanie 72 diod LED SMD typu Surface Mounted Device zapewnia równomierne rozproszenie światła na dużej powierzchni. Technologia SMD charakteryzuje się niską emisją ciepła, co pozwala na długotrwałą pracę bez ryzyka przegrzania obudowy.

Barwa światła 4500K (biała neutralna)

Temperatura barwowa 4500K odpowiada białej neutralnej, która łączy cechy światła ciepłego i zimnego. Zapewnia naturalną percepcję kolorów i zmniejsza zmęczenie wzroku podczas wielogodzinnej pracy. Współczynnik oddawania barw Ra>80 gwarantuje wierną reprodukcję kolorów.

Regulowany statyw budowlany

Metalowa konstrukcja statywu z możliwością regulacji kąta nachylenia reflektora umożliwi precyzyjne skierowanie strumienia świetlnego. Stabilna podstawa zapewnia bezpieczne ustawienie na nierównym podłożu placu budowy.

Stopień ochrony IP66

Norma IP66 oznacza całkowitą ochronę przed kurzem (pierwsza cyfra 6) oraz ochronę przed silnymi strumieniami wody z dowolnego kierunku (druga cyfra 6). Naświetlacz można bezpiecznie używać w deszczu i warunkach zapylenia.

Specyfikacja techniczna

Model	K02060
Moc	50W
Rodzaj źródła światła	LED SMD (72 diody)
Barwa światła	4500K - biała neutralna
Współczynnik oddawania barw	Ra>80
Kąt świecenia	120°
Wymiary soczewki	16 x 11,5 cm
Długość przewodu zasilającego	1,5 m
Materiał wykonania	Metal, szkło hartowane
Rodzaj ramy	Regulowana (statyw)
Stopień ochrony	IP66
Klasa energetyczna	E

Zastosowanie

- Oświetlenie placów budowy i remontów
- Prace budowlane i wykończeniowe wewnątrz budynków
- Oświetlenie warsztatów i hal produkcyjnych
- Prace montażowe i instalacyjne wymagające dobrego oświetlenia
- Awaryjne doświetlenie miejsc pracy

-
- Oświetlenie terenów zewnętrznych podczas prac nocnych
 - Imprezy plenerowe i wydarzenia wymagające przenośnego oświetlenia
 - Prace serwisowe i naprawcze w trudno dostępnych miejscach

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i ustawienie

Statyw należy rozłożyć na stabilnym podłożu i zablokować w wybranej pozycji. Reflektor można regulować w pionie, dostosowując kąt padania światła do potrzeb. Przed pierwszym użyciem sprawdzić stabilność konstrukcji i stan przewodu zasilającego.

Eksploatacja w warunkach zewnętrznych

Stopień ochrony IP66 umożliwia pracę w deszczu, jednak w przypadku burzy urządzenie należy odłączyć od zasilania. Po pracy w warunkach zapylenia lub zabłocenia obudowę można przetrzeć wilgotną szmatką. Nie wolno zanurzać urządzenia w wodzie ani kierować na nie strumienia wody pod ciśnieniem.

Bezpieczeństwo pracy

Mimo niskiej emisji ciepła diod LED, nie należy dotykać soczewki bezpośrednio po wyłączeniu urządzenia. Przewód zasilający ułożyć tak, aby nie stanowił zagrożenia potknięcia. Regularnie sprawdzać stan przewodu i wtyczki - uszkodzona izolacja wymaga wymiany kabla.

Produkty powiązane

Do tego naświetlacza mogą być przydatne: przedłużacze budowlane z gniazdami IP44, dodatkowe statywy o różnych wysokościach, rozdzielacze prądu z zabezpieczeniem przepięciowym oraz naświetlacze o innych mocach do tworzenia zestawów oświetleniowych.