

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-robocza-25w-1200lm-kd3606-p-67474.html>

Lampa robocza 25W 1200lm KD3606

Cena brutto	14,64 zł
Cena netto	11,90 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD3606
Kod producenta	KD3606
Kod EAN	5903957021188
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Lampa robocza LED 25W 1200lm KD3606 - KRAFT&DELE

KD3606 to lampa robocza LED przeznaczona do montażu w pojazdach, maszynach rolniczych, budowlanych oraz do zastosowań warsztatowych. Diody CHIP 3030 i szeroki zakres napięcia zasilania 9-36V pozwalają na pracę zarówno w układach 12V, jak i 24V, bez potrzeby stosowania dodatkowych przetwornic.

Moc 25 W

Strumień świetlny 1200 lm

Barwa światła 6000 K (zimna biel)

Klasa szczelności IP65

Charakterystyka lampy KD3606

Diody LED CHIP 3030

Lampa wyposażona jest w 8 diod LED formatu CHIP 3030. Ten typ diod charakteryzuje się wysoką skutecznością świetlną przy stosunkowo małej powierzchni emitującej — przekłada się to na skoncentrowaną wiązkę światła i dłuższą żywotność w porównaniu z klasycznymi diodami SMD.

Zakres napięcia 9-36V

Szeroki zakres napięcia zasilania umożliwia podłączenie lampy bezpośrednio do instalacji 12V (pojazdy osobowe, maszyny rolnicze) oraz 24V (ciągnarówki, pojazdy budowlane) bez konieczności stosowania dodatkowych przetwornic napięcia.

Obudowa aluminium + PC

Korpus wykonano z aluminium, które odprowadza ciepło generowane przez diody, co wpływa na stabilność pracy i trwałość układu optycznego. Elementy z tworzywa PC (poliwęglan) są odporne na uderzenia i działanie promieniowania UV.

Klasa szczelności IP65

Oznaczenie IP65 gwarantuje pełną ochronę przed pyłem (cyfra 6) oraz odporność na strumień wody z dowolnego kierunku (cyfra 5). Lampa może być stosowana na zewnątrz — w deszczu, zapyleniu i błocie — bez ryzyka uszkodzenia elektroniki.

Regulowany uchwyt montażowy

Dołączony uchwyt umożliwia zmianę kąta świecenia po montażu, co pozwala precyzyjnie nakierować strumień światła na oświetlany obszar roboczy. Regulacja jest przydatna szczególnie przy montażu na ramach maszyn lub listwach dachowych, gdzie optymalne ustawienie kąta zmienia się w zależności od wykonywanej pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	KD3606
Moc	25 W
Strumień świetlny	1200 lm
Barwa światła	Biała zimna, 6000 K
Typ diod LED	CHIP 3030
Liczba diod LED	8
Napięcie zasilania	9-36 V DC
Materiał obudowy	Aluminium + PC (poliwęglan)
Klasa szczelności	IP65

Typowe zastosowania

- Oświetlenie robocze ciągników i maszyn rolniczych
- Lampa pomocnicza w maszynach budowlanych i drogowych
- Oświetlenie platformy ładunkowej lub naczepy
- Dodatkowe światło cofania lub manewrowe w pojazdach ciężarowych
- Oświetlenie stanowiska pracy w warsztacie samochodowym
- Montaż na łodziach i pojazdach terenowych (ATV, quad)
- Oświetlenie zewnętrzne obiektów i placów budowy

Jak sprawdzić kompatybilność z instalacją pojazdu

Przed montażem należy upewnić się, że napięcie instalacji elektrycznej pojazdu mieści się w zakresie 9–36V DC. Lampa nie jest przystosowana do zasilania z sieci 230V AC. W przypadku pojazdów z instalacją 12V pobór prądu wynosi około 2,1 A, a w instalacji 24V — około 1,0 A. Warto zastosować bezpiecznik w obwodzie zasilającym lampę, zgodnie z obowiązującymi normami instalacji elektrycznych pojazdów.

Produkty uzupełniające

Do lampy KD3606 warto dobrać wiązki przewodów z przełącznikiem przystosowane do instalacji 12/24V, uchwyty montażowe do rur lub profili, a także inne lampy robocze LED z serii KRAFT&DELE o różnej mocy i kształcie wiązki (punktowej lub rozlanej), w zależności od wymagań oświetlanego obszaru.