

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lampa-warsztatowa-sufitowa-led-90w-8300lm-6500k-e27-k02077-keltin-p-68239.html>



Lampa warsztatowa sufitowa LED 90W 8300lm 6500K E27 K02077 keltin

Cena brutto	71,65 zł
Cena netto	58,25 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	K02077
Kod producenta	K02077
Kod EAN	5903418308209
Producent	Keltin

Opis produktu

Lampa warsztatowa sufitowa LED 90W 8300lm 6500K E27 K02077 Keltin

Sufitowa lampa warsztatowa LED przeznaczona do montażu w standardowej oprawce E27. Konstrukcja oparta na ośmiu niezależnie regulowanych panelach LED z centralnym modułem świetlnym pozwala precyzyjnie kierować strumień światła w dużych przestrzeniach roboczych bez ingerencji w instalację elektryczną.

Moc 90 W
Strumień świetlny 8300 lm
Barwa światła 6500 K
Gwint E27

Charakterystyka produktu

8 regulowanych paneli LED

Każdy z ośmiu paneli można ustawić pod indywidualnym kątem bez użycia narzędzi. Umożliwia to precyzyjne skierowanie strumienia światła na wybrane strefy robocze — przydatne szczególnie przy nieregularnie rozmieszczonych stanowiskach pracy. Dodatkowy

centralny moduł LED eliminuje martwe strefy bezpośrednio pod oprawą i ogranicza powstawanie cieni.

Strumień świetlny 8300 lm

Wartość 8300 lumenów określa całkowitą ilość emitowanego światła. Przy poborze mocy 90 W daje to wydajność świetlną przekraczającą 92 lm/W — wynik typowy dla nowoczesnych diod LED. Lampa skutecznie oświetla duże powierzchnie robocze bez konieczności instalowania wielu opraw.

Barwa 6500 K — zimna biel

Temperatura barwowa 6500 K odpowiada światłu zbliżonemu do naturalnego oświetlenia dziennego. Zimna biel zwiększa kontrast i ułatwia rozróżnianie szczegółów podczas precyzyjnych prac mechanicznych, montażowych i diagnostycznych. Przy długotrwałej pracy zmniejsza zmęczenie wzroku w porównaniu z ciepłymi barwami o niższej temperaturze.

Montaż w oprawce E27

Gwint E27 (średnica 27 mm) to najczęściej stosowany standard oprawek sufitowych w Polsce i Europie. Lampa wkręca się bezpośrednio do istniejącej oprawki — bez wiercenia, prowadzenia dodatkowych przewodów ani stosowania adapterów. Zasilanie 230 V AC jest zgodne ze standardową instalacją elektryczną.

Specyfikacja techniczna

Model	K02077
Moc	90 W
Strumień świetlny	8300 lm
Barwa światła	6500 K (zimna biała)
Gwint	E27
Technologia	LED
Liczba regulowanych paneli	8
Centralny moduł LED	tak
Regulacja kąta świecenia	tak
Zasilanie	230 V AC
Kolor obudowy	czarny

Zastosowanie

-
- Warsztaty samochodowe i serwisy mechaniczne
 - Garaże jedno- i wielostanowiskowe
 - Hale produkcyjne i montażowe
 - Magazyny i pomieszczenia gospodarcze
 - Piwnice i pomieszczenia techniczne
 - Pracownie rzemieślnicze i stolarskie
 - Stanowiska diagnostyczne i kontrolne
 - Pomieszczenia remontowe wymagające tymczasowego doświetlenia

Montaż i użytkowanie

Przed montażem należy odciąć zasilanie w obwodzie, do którego podłączona jest oprawka. Lampę wkręca się w oprawkę E27 analogicznie do standardowej żarówki. Po przywróceniu zasilania każdy z ośmiu paneli można ręcznie ustawić pod wybranym kątem — regulacja nie wymaga narzędzi.

Obudowa wykonana jest z materiałów odpornych na warunki typowe dla środowisk warsztatowych. Konstrukcja paneli wspomaga odprowadzanie ciepła, co przekłada się na stabilność parametrów świetlnych podczas długotrwałej pracy. Diody LED nie wymagają rozgrzewania — pełna jasność dostępna jest natychmiast po włączeniu.

Jak sprawdzić kompatybilność oprawki

Gwint E27 ma średnicę 27 mm i jest powszechnie stosowany w oprawkach sufitowych w Polsce. Przed montażem warto upewnić się, że istniejąca oprawka wytrzyma ciężar lampy oraz że jej obudowa nie ogranicza swobodnego rozłożenia paneli. Lampa wymaga zasilania 230 V AC, zgodnego zarówno z instalacją domową, jak i przemysłową.