

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/reflektor-halogenowy-z-zarnikiem-120-v-82790-vorel-p-4005.html>

Reflektor halogenowy z żarnikiem 120 v 82790 VOREL

Cena brutto	17,01 zł
Cena netto	13,83 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	82790
Kod producenta	82790
Kod EAN	5906083827907
Producent	Vorel
Kolor	czarny
Źródło światła	żarnik R7s
Strumień świetlny [lm]	1900
Barwa światła	2900
Jednostka	SZT
Moc [W]	120
Zasilanie	230V 50Hz

Opis produktu

Reflektor halogenowy z żarnikiem 120V VOREL 82790

Reflektor halogenowy przeznaczony do zasilania napięciem 120V. Urządzenie wykorzystuje technologię halogenową, zapewniającą intensywne i skupione światło o naturalnym odwzorowaniu barw.

Napięcie zasilania 120V

Technologia Halogenowa

Producent VOREL

Model 82790

Charakterystyka reflektora halogenowego

Technologia halogenowa

Żarnik halogenowy emituje światło o temperaturze barwowej zbliżonej do naturalnego światła dziennego. Zapewnia natychmiastowe osiągnięcie pełnej mocy świetlnej bez okresu rozgrzewania, co ma znaczenie w zastosowaniach wymagających błyskawicznego uruchomienia oświetlenia.

Napięcie 120V

Zasilanie 120V stanowi standard stosowany w niektórych regionach oraz w specjalistycznych instalacjach. Przed zakupem należy zweryfikować zgodność z parametrami instalacji elektrycznej w miejscu montażu.

Skupiona wiązka światła

Konstrukcja reflektora kieruje światło w określonym obszarze, co umożliwi precyzyjne doświetlenie stanowisk pracy, ekspozycji produktów lub wybranych elementów architektonicznych. Koncentracja strumienia świetlnego zwiększa efektywność oświetlenia w porównaniu z rozproszonym źródłem światła.

Zastosowanie przemysłowe i warsztatowe

Reflektor znajduje zastosowanie w środowiskach wymagających odpornej konstrukcji i niezawodnego działania. Technologia halogenowa zachowuje parametry świetlne w szerokim zakresie temperatur otoczenia.

Specyfikacja techniczna

Model	82790
Producent	VOREL
Napięcie zasilania	120V
Typ źródła światła	Żarnik halogenowy

Zastosowanie reflektora halogenowego

- Oświetlenie stanowisk pracy w warsztatach i halach produkcyjnych
- Doświetlenie stołów montażowych i kontrolnych
- Oświetlenie placów budowy i terenów roboczych
- Akcentowanie elementów architektonicznych i ekspozycji
- Oświetlenie zewnętrzne budynków i elewacji
- Doświetlenie przestrzeni magazynowych i logistycznych
- Oświetlenie tymczasowe podczas prac remontowych

-
- Zastosowania w instalacjach wymagających napięcia 120V

Weryfikacja kompatybilności napięciowej

Reflektor zaprojektowany do pracy z napięciem 120V. Standard ten występuje głównie w Ameryce Północnej oraz w wybranych instalacjach przemysłowych. W Polsce i krajach europejskich standardem jest 230V. Przed zakupem należy sprawdzić parametry instalacji elektrycznej lub zastosować odpowiedni transformator dopasowujący napięcie.

Użytkowanie i konserwacja

Reflektor halogenowy wymaga przestrzegania podstawowych zasad bezpiecznej eksploatacji. Żarniki halogenowe osiągają wysoką temperaturę podczas pracy, dlatego urządzenie należy montować z zachowaniem odpowiednich odstępów od materiałów łatwopalnych.

Wymiana żarnika powinna odbywać się po odłączeniu zasilania i ostygnięciu obudowy. Dotykanie szklanej bańki żarnika gołymi rękami skraca jego żywotność z powodu pozostawianych śladów tłuszczu, które powodują nierównomierne nagrzewanie się powierzchni. Zaleca się stosowanie czystych rękawiczek lub tkaniny.

Okresowa kontrola stanu połączeń elektrycznych oraz czystości reflektora zapewnia bezpieczną i efektywną pracę urządzenia. Nagromadzony kurz i zanieczyszczenia na powierzchni reflektora zmniejszają skuteczność odprowadzania ciepła i mogą prowadzić do przegrzania.

Produkty powiązane

Do reflektora halogenowego można rozważyć zakup: zapasowych żarników halogenowych 120V odpowiedniej mocy, transformatorów napięcia 230V/120V (w przypadku instalacji europejskich), statywów lub uchwytów montażowych, przewodów przedłużających o odpowiednim przekroju oraz zabezpieczeń nadprądowych.

...