

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/reflektor-halogenowy-z-zarnikiem-400-w-82791-vorel-p-4028.html>

Reflektor halogenowy z żarnikiem 400 w 82791 VOREL

Cena brutto	31,55 zł
Cena netto	25,65 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	82791
Kod producenta	82791
Kod EAN	5906083827914
Producent	Vorel
Barwa światła	2900
Jednostka	SZT
Moc [W]	400
Zasilanie	230V 50Hz
Strumień świetlny [lm]	7500
Kolor	czarny
Źródło światła	żarnik R7s

Opis produktu

Reflektor halogenowy VOREL 82791 z żarnikiem 400W

Reflektor halogenowy z mocą 400 watów przeznaczony do oświetlenia dużych powierzchni zewnętrznych i wewnętrznych. Urządzenie wykorzystuje technologię halogenową zapewniającą natychmiastowe włączenie oraz ciepłe światło o wysokim strumieniu świetlnym.

Moc żarnika 400 W

Producent VOREL

Model 82791

Typ technologii Halogenowa

Charakterystyka reflektora halogenowego 400W

Moc oświetleniowa 400 watów

Żarnik halogenowy o mocy 400W generuje intensywny strumień światła odpowiedni do oświetlenia powierzchni od 30 do 50 m². Technologia halogenowa zapewnia natychmiastowe osiągnięcie pełnej jasności bez czasu rozgrzewania.

Technologia halogenowa

Żarówki halogenowe charakteryzują się współczynnikiem oddawania barw CRI bliskim 100, co oznacza naturalne odwzorowanie kolorów. Temperatura barwowa około 2900-3000K zapewnia ciepłe, białe światło zbliżone do tradycyjnych żarówek.

Konstrukcja do pracy zewnętrznej

Obudowa reflektora przystosowana do montażu na zewnątrz budynków. Materiały konstrukcyjne zapewniają odporność na zmienne warunki atmosferyczne, w tym opady deszczu i wahania temperatur.

Uniwersalność zastosowań

Reflektor sprawdza się zarówno jako oświetlenie stałe montowane na elewacji, jak i jako przenośne źródło światła na placach budowy. Możliwość ustawienia pod wybranym kątem pozwala precyzyjnie skierować wiązkę światła.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 82791
Moc żarnika	400 W
Typ źródła światła	Żarnik halogenowy
Producent	VOREL
Zastosowanie	Oświetlenie zewnętrzne i wewnętrzne

Zastosowanie reflektora halogenowego 400W

- Oświetlenie placów budowy i terenów robót budowlanych
- Iluminacja elewacji budynków i obiektów architektonicznych
- Oświetlenie warsztatów, magazynów i hal produkcyjnych
- Doświetlenie podjazdów, parkingów i dróg dojazdowych

-
- Oświetlenie ogrodów, tarasów i przestrzeni rekreacyjnych
 - Zastosowanie w garażach i pomieszczeniach gospodarczych
 - Oświetlenie tymczasowe podczas prac remontowych
 - Iluminacja stoisk targowych i przestrzeni wystawienniczych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i instalacja

Reflektor należy montować na stabilnym podłożu z zachowaniem bezpiecznej odległości od materiałów łatwopalnych. Minimalna odległość od oświetlanych obiektów powinna wynosić co najmniej 0,5 metra ze względu na wydzielanie ciepła przez żarnik halogenowy. Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność połączeń elektrycznych oraz stan kabla zasilającego.

Wymiana żarnika halogenowego

Przed wymianą żarnika należy odłączyć urządzenie od zasilania i odczekać minimum 10 minut na ostygnięcie. Żarnik halogenowy nie powinien być dotykany gołymi palcami - tłuszcz z dłoni powoduje lokalne przegrzewanie szkła i skraca żywotność źródła światła. Do montażu używać rękawiczek lub czystej tkaniny.

Pobór energii i koszty eksploatacji

Reflektor halogenowy 400W pobiera 0,4 kWh energii elektrycznej na godzinę pracy. Przy średniej cenie prądu około 0,80 zł/kWh, koszt godziny świecenia wynosi około 0,32 zł. Żywotność typowego żarnika halogenowego to około 2000 godzin pracy, co przy codziennym użytkowaniu przez 4 godziny daje około 500 dni eksploatacji.

Produkty powiązane

Do reflektora halogenowego VOREL 82791 zaleca się stosowanie żarników halogenowych R7s o mocy 400W i długości 118 mm. Warto rozważyć zakup statywu trójnożnego umożliwiającego regulację wysokości od 1 do 1,8 metra oraz przedłużacza z uziemieniem o odpowiednim przekroju przewodów (minimum 1,5 mm²) dostosowanym do mocy urządzenia.