

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nagrzewnica-elektryczna-promiennik-podczerwieni-2500-w-ip65-zarnik-weglowy-8-poziomow-mocy-oscylacja-pilot-timer-8h-kd6502-kraftdele-p-67500.html>



Nagrzewnica elektryczna promiennik podczerwieni 2500 W, IP65, żarnik węglowy, 8 poziomów mocy, oscylacja, pilot, timer 8h — KD6502 KRAFT&DELE

Cena brutto	358,44 zł
Cena netto	291,41 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD6502
Kod producenta	KD6502
Kod EAN	5903957023243
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Nagrzewnica elektryczna promiennik podczerwieni 2500 W — KD6502

KD6502 to elektryczny promiennik podczerwieni z żarnikiem z włókna węglowego, przeznaczony do ogrzewania strefowego w pomieszczeniach zamkniętych oraz na zewnątrz. Urządzenie ogrzewa bezpośrednio obiekty i osoby w zasięgu działania — bez unoszenia kurzu i bez emisji promieniowania UV. Aluminiowa obudowa z klasą szczelności IP65 umożliwia pracę w warunkach wilgotnych i zapylonych.

Moc maksymalna 2500 W
Klasa szczelności IP65
Poziomy mocy 8 stopni
Żywotność grzałki do 10 000 h

Charakterystyka urządzenia

--

Żarnik z włókna węglowego

Element grzewczy wykonany z włókna węglowego (carbon) emituje promieniowanie podczerwone dalekiej i średniej długości fali. Nagrzewa się szybciej niż klasyczne grzałki kwarcowe, nie wysusza powietrza i osiąga deklarowaną żywotność do 10 000 godzin pracy — co przekłada się na niższe koszty eksploatacji w dłuższej perspektywie.

8 poziomów regulacji mocy

Możliwość doboru mocy w ośmiu krokach — od niskich wartości przy podtrzymaniu temperatury po pełne 2500 W przy intensywnym ogrzewaniu. Pozwala to dopasować pobór energii do aktualnych potrzeb i warunków atmosferycznych, ograniczając zużycie prądu w sytuacjach, gdy pełna moc nie jest wymagana.

Funkcja oscylacji

Automatyczny ruch obrotowy głowicy grzewczej równomiernie rozprowadza ciepło na większej powierzchni. Funkcja przydatna przy ogrzewaniu przestrzeni otwartych lub dużych pomieszczeń, gdzie ogrzewanie punktowe byłoby niewystarczające do uzyskania komfortu cieplnego w całej strefie.

Klasa szczelności IP65

IP65 oznacza pełną ochronę przed pyłem (stopień 6) oraz odporność na strumień wody z każdego kierunku (stopień 5). Urządzenie może pracować na tarasie, w garażu, warsztacie lub piwnicy bez ryzyka uszkodzenia przez wilgoć czy zanieczyszczenia powietrza. Nie jest jednak odporne na zalanie ani długotrwałe działanie deszczu pod wysokim ciśnieniem.

Pilot i timer do 8 godzin

Dołączony pilot umożliwia zmianę ustawień bez konieczności podchodzenia do urządzenia — przydatne przy montażu ściennym lub sufitowym. Timer z zakresem do 8 godzin pozwala zaplanować automatyczne wyłączenie, co ogranicza zużycie energii przy ogrzewaniu nocnym lub sezonowym użytkowaniu na zewnątrz.

Zabezpieczenie przed przewróceniem

Czujnik wyłącza urządzenie automatycznie w przypadku utraty stabilności. Aluminiowa obudowa i szeroka podstawa zwiększają odporność mechaniczną konstrukcji i redukują ryzyko uszkodzeń przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych lub budowlanych.

Specyfikacja techniczna

Model	KD6502
Maksymalna moc	2500 W
Liczba poziomów mocy	8
Element grzewczy	Włókno węglowe (carbon)
Timer	Do 8 godzin
Klasa szczelności	IP65
Funkcje dodatkowe	Oscylacja, ruch obrotowy, zdalne sterowanie pilotem, sygnalizacja LED
Materiał obudowy	Aluminium
Żywotność grzałki	Do 10 000 godzin
Zabezpieczenia	Wyłącznik przeciążeniowy przy przewróceniu
Panel sterowania	Podświetlany

Zastosowania

- Ogrzewanie tarasu i patio w sezonie wiosennym i jesiennym
- Ogrzewanie strefowe w garażu lub warsztacie
- Podgrzewanie przestrzeni roboczych w halach z ograniczonym ogrzewaniem centralnym
- Ogrzewanie wiat, altan i zadaszeń ogrodowych
- Użytek w pomieszczeniach wilgotnych — łazienka, piwnica — dzięki klasie IP65
- Dodatkowe źródło ciepła w biurze lub pomieszczeniu rekreacyjnym
- Sezonowe ogrzewanie przestrzeni gastronomicznych na świeżym powietrzu

Jak ocenić, czy promiennik wystarczy do ogrzania danej przestrzeni?

Promienniki podczerwieni ogrzewają strefowo, a nie kubaturowo — ich skuteczność zależy od odległości od źródła ciepła i stopnia izolacji otoczenia. Urządzenie o mocy 2500 W sprawdza się jako główne źródło ciepła w pomieszczeniach do ok. 15–20 m² przy dobrej izolacji lub jako ogrzewanie uzupełniające na przestrzeniach otwartych. Klasa IP65 potwierdza przydatność do użytku zewnętrznego, jednak nie oznacza odporności na zalanie ani długotrwałe działanie deszczu pod wysokim ciśnieniem.