

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nawilzacz-powietrza-250-ml-10w-kd4117-kraftdele-p-63841.html>

NAWILŻACZ POWIETRZA 250 ML 10W KD4117 KRAFT&DELE

Cena brutto	44,77 zł
Cena netto	36,40 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD4117
Kod producenta	KD4117
Kod EAN	5903957016566
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Nawilżacz powietrza KD4117 — 250 ml, USB-C, 10W

KD4117 to kompaktowy nawilżacz powietrza zasilany przez port USB-C, przeznaczony do małych i średnich pomieszczeń. Urządzenie pracuje z wydajnością 20-30 ml/h, oferuje programowalny czas pracy oraz zabezpieczenie przed pracą bez wody. Obudowa wykonana z materiałów ABC i polimeru zapewnia trwałość przy niskiej masie urządzenia.

Pojemność zbiornika 250 ml

Moc znamionowa 10 W

Wydajność nawilżania 20-30 ml/h

Zasilanie USB-C (DC 5V 2A)

Charakterystyka urządzenia

Zasilanie USB-C

Złącze USB-C umożliwia podłączenie nawilżacza do ładowarki, powerbanku, komputera lub portu USB w telewizorze. Napięcie robocze wynosi DC 5V przy natężeniu 2A — parametry zgodne ze standardowymi ładowarkami USB.

Timer 1/3/6 godzin

Programowalny czas pracy pozwala ustawić nawilżacz na pracę przez 1, 3 lub 6 godzin, po czym urządzenie wyłącza się automatycznie. Przy pojemności 250 ml i wydajności 20–30 ml/h zbiornik wystarcza na około 8–12 godzin ciągłej pracy.

Czujnik braku wody

Wbudowany czujnik wykrywa niski poziom wody i automatycznie wyłącza urządzenie, zapobiegając przegrzaniu elementu nawilżającego. Jest to istotne zabezpieczenie przy ustawionym timerze lub podczas pracy nocnej.

Podświetlenie LED 5050

Diody LED typu 5050 charakteryzują się większą powierzchnią świecącą niż standardowe diody 3528, co przekłada się na równomierne i wyraźniejsze podświetlenie obudowy. Funkcja dekoracyjna, możliwa do wykorzystania jako nocne źródło światła.

Specyfikacja techniczna

Model	KD4117
Moc znamionowa	10 W
Napięcie zasilania	DC 5V 2A
Złącze zasilające	USB-C
Pojemność zbiornika	250 ml
Wydajność nawilżania	20–30 ml/h
Programator czasu	1 / 3 / 6 godzin
Rodzaj diod LED	5050
Czujnik braku wody	Tak
Materiał obudowy	ABC + polimer
Zawartość opakowania	Nawilżacz, przewód USB-C, instrukcja obsługi (PL)
Gwarancja	12 miesięcy

Typowe zastosowania

- Nawilżanie powietrza w biurze przy stanowisku pracy
- Użytkowanie w sypialni podczas snu — praca cicha, timer wyłącza urządzenie po zadanim czasie
- Nawilżanie w pokoju dziecięcym o powierzchni do ok. 15 m²
- Podróże służbowe — zasilanie z powerbanku lub laptopa przez USB-C

-
- Praca w klimatyzowanym pomieszczeniu, gdzie powietrze jest silnie osuszone
 - Użytkowanie przy biurku jako element dekoracyjny z podświetleniem LED

Dobór nawilżacza do powierzchni pomieszczenia

Wydajność 20–30 ml/h jest właściwa dla pomieszczeń o powierzchni do około 10–15 m². W większych przestrzeniach urządzenie może nie zapewnić optymalnego poziomu wilgotności. Zalecany poziom wilgotności względnej w pomieszczeniach mieszkalnych wynosi 40–60% — do monitorowania wartości warto stosować higrometr.

Użytkowanie i konserwacja

Zbiornik należy napełniać wyłącznie czystą wodą. Stosowanie wody destylowanej lub zdemineralizowanej ogranicza osadzanie się kamienia na elemencie nawilżającym i wydłuża żywotność urządzenia. Zbiornik powinien być regularnie opróżniany i płukany — szczególnie gdy nawilżacz nie był używany przez kilka dni — co zapobiega namnażaniu się bakterii i mikroorganizmów w wodzie stojącej.

Element nawilżający (membrana ultradźwiękowa lub knot, w zależności od konstrukcji) należy czyścić zgodnie z zaleceniami instrukcji obsługi. Obudowę z materiału ABC można przecierać wilgotną ściereczką — nie należy zanurzać urządzenia w wodzie ani używać agresywnych środków czyszczących.