

sygonix®

Ⓟ Instrukcja obsługi

Inteligentny wentylator sufitowy 36 W, biały

Nr zamówienia 2472505

Strona 2 – 19

CE

1 Spis treści



2	Wstęp.....	4
3	Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem.....	4
4	Zawartość zestawu.....	4
5	Aktualne instrukcje obsługi.....	4
6	Opis symboli.....	5
7	Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa.....	5
	7.1 Najpierw przeczytaj.....	5
	7.2 Informacje ogólne.....	6
	7.3 Obsługa.....	6
	7.4 Środowisko robocze.....	6
	7.5 Obsługa.....	6
	7.6 Dioda LED.....	6
	7.7 Baterie (akumulatory).....	6
	7.8 Instalacja elektryczna.....	7
	7.9 Montaż.....	7
8	Przegląd produktu.....	8
	8.1 Wentylator.....	8
	8.2 Pilot zdalnego sterowania (nadajnik).....	9
	8.3 Odbiornik.....	9
9	Parowanie pilota (nadajnika) i odbiornika.....	10
10	Montaż.....	10
	10.1 Montaż wspornika montażowego.....	10
	10.2 Wieszanie produktu.....	13
	10.3 Podłączanie odbiornika.....	13
	10.4 Zakładanie czaszy.....	14
	10.5 Mocowanie klosza z tworzywa sztucznego.....	14
11	Wkładanie baterii (pilot zdalnego sterowania).....	15
12	Aplikacja „Smart Life - Smart Living”.....	15
	12.1 Pobieranie aplikacji.....	15
	12.2 Porady dotyczące nawiązywania połączenia.....	15
	12.3 Otworzyć w celu parowania (Wi-Fi).....	15
	12.4 Ścieżka połączenia.....	15
13	Wyważanie wentylatora.....	16
14	Wykrywanie usterek i ich usuwanie.....	17

15	Czyszczenie i konserwacja	17
16	Konserwacja	17
17	Utylizacja	18
	17.1 Produkt	18
	17.2 Baterie (akumulatory)	18
18	Deklaracja zgodności (DOC)	18
19	Dane techniczne	19
	19.1 Informacje ogólne	19
	19.2 Wentylator.....	19
	19.3 Dioda LED	19
	19.4 Nadajnik (pilot zdalnego sterowania).....	19
	19.5 Bluetooth (odbiornik).....	19
	19.6 Wi-Fi (odbiornik)	19
	19.7 Zastosowanie.....	20
	19.8 Dane zgodności (wentylator)	20

2 Wstęp

Szanowny Kliencie,

Dziękujemy za zakup naszego produktu.

Potrzebujesz pomocy technicznej? Skontaktuj się z nami:

E-mail: bok@conrad.pl

Strona www: www.conrad.pl

Dane kontaktowe znajdują się na stronie kontakt: <https://www.conrad.pl/kontakt>

Dystrybucja Conrad Electronic Sp. z o.o. ul. Książnica 12, 31-637 Kraków, Polska

3 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt jest zasilany sieciowo wentylatorem sufitowym z wbudowanym oświetleniem LED. Łopatkę wentylatora chowają się automatycznie, gdy wentylator przestanie się obracać. Urządzenie można obsługiwać za pomocą aplikacji TUYA „Smart Life – Smart Living”. Jest wyposażony w nadajnik (zdalnego sterowania).

Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach zamkniętych. Nie należy go używać na zewnątrz. Należy bezwzględnie unikać kontaktu z wilgocią.

Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane, może on ulec uszkodzeniu. Niewłaściwe użytkowanie może spowodować zwarcie, pożar, porażenie prądem elektrycznym lub inne zagrożenia.

Wyrób ten jest zgodny z ustawowymi wymogami krajowymi i europejskimi. Aby zachować bezpieczeństwo i przestrzegać użycia zgodnego z przeznaczeniem, produktu nie można przebudowywać i/lub modyfikować.

Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi i przechowywać ją w bezpiecznym miejscu. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z dołączoną instrukcją obsługi.

Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami handlowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

4 Zawartość zestawu

- Wspornik montażowy
- Odbiornik
- Czasza
- Zaślepka czaszy
- Osłona połączenia
- Obudowa silnika i zestaw oświetlenia
- Klosz akrylowy
- Dwa trzonki: 10 cm i 25 cm
- Zestaw instalacyjny:
Cztery śruby krótkie, cztery podkładki, dwa kołki rozporowe
- Zestaw odważników
- Zawleczka i sworzeń z otworem na zawleczkę
- Pilot zdalnego sterowania z uchwytem ściennym
- Instrukcja obsługi

5 Aktualne instrukcje obsługi

Pobierz najnowsze instrukcje obsługi z www.conrad.com/downloads lub zeskanuj przedstawiony kod QR. Postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na stronie internetowej.



6 Opis symboli

Na produkcie/urządzeniu znajdują się następujące symbole lub został użyte w tekście:



Symbol ten ostrzega przed zagrożeniami, które mogą prowadzić do obrażeń ciała.



Symbol ostrzega przed niebezpiecznym napięciem, które może prowadzić do obrażeń ciała poprzez porażenie prądem.



Minimalna odległość od oświetlenia do wszelkich oświetlanych przedmiotów powinna wynosić co najmniej 1 m.



Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku w suchych pomieszczeniach.



Nieściemniaj.



Przeczytać instrukcję obsługi.

7 Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa



Uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i bezwzględnie przestrzegać wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Producent nie ponosi odpowiedzialności za zranienie lub zniszczenie mienia wynikające z ignorowania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa i prawidłowego użytkowania, zamieszczonych w niniejszej instrukcji obsługi. W takich przypadkach wygasa rękojmia/gwarancja.

7.1 Najpierw przeczytaj

- Produktu mogą używać dzieci od lat 8 oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych i umysłowych albo bez doświadczenia i wiedzy, jeśli znajdują się one pod nadzorem lub zostały poinstruowane w kwestii stosowania urządzenia w bezpieczny sposób i rozumieją związane z tym zagrożenia.
- Dzieci nie powinny używać urządzenia do zabawy.
- Czyszczenie oraz konserwację nie powinny przeprowadzać dzieci bez nadzoru.

7.2 Informacje ogólne

- Urządzenie nie jest zabawką. Należy przechowywać je w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie wolno pozostawiać materiałów opakowaniowych bez nadzoru. Mogą one stanowić niebezpieczeństwo dla dzieci w przypadku wykorzystania ich do zabawy.
- W przypadku jakichkolwiek pytań, na które nie można odpowiedzieć na podstawie tej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z naszym działem wsparcia lub pracownikiem technicznym.
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez technika lub autoryzowane centrum serwisowe.

7.3 Obsługa

- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upadek, nawet z niewielkiej wysokości, mogą spowodować uszkodzenie produktu.

7.4 Środowisko robocze

- Nie wolno poddawać produktu obciążeniom mechanicznym.
- Chroń urządzenie przed skrajnymi temperaturami, silnymi wstrząsami, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Chroń produkt przed wysoką wilgotnością i wilgocią.
- Chroń produkt przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.
- Nie włączaj produktu po przeniesieniu go z zimnego do ciepłego otoczenia. Kondensacja wilgoci mogłaby spowodować uszkodzenie produktu. Przed użyciem odczekaj, aż produkt osiągnie temperaturę pokojową.

7.5 Obsługa

- W przypadku jakichkolwiek wątpliwości dotyczących obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia należy skonsultować się ze specjalistą.
- Jeżeli nie ma możliwości bezpiecznego użytkowania produktu, należy zrezygnować z jego użycia i zabezpieczyć go przed przypadkowym użyciem. NIE próbuj samodzielnie naprawiać produktu. Nie można zagwarantować bezpiecznego użytkowania produktu, który:
 - nosi widoczne ślady uszkodzeń,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy czas w niekorzystnych warunkach lub
 - został poddany poważnym obciążeniom związanym z transportem.

7.6 Dioda LED

- Uwaga, światło LED:
 - Nie patrzeć bezpośrednio na światło LED.
 - Nie patrzeć w wiązkę bezpośrednio ani za pomocą przyrządów optycznych.

7.7 Baterie (akumulatory)

- Podczas wkładania baterie (akumulatory) należy zachować prawidłową biegunowość.
- Należy wyjąć baterie (akumulatory) z urządzenia, jeżeli nie będzie ono używane przez dłuższy czas, aby zapobiec uszkodzeniu na skutek wycieku cieczy z baterii. W wypadku wycieku cieczy lub uszkodzenia baterii (akumulatorów) ich kontakt ze skórą może spowodować poparzenia kwasem, dlatego należy używać odpowiednich rękawic ochronnych.
- Baterie (akumulatory) należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie wolno zostawiać baterii (akumulatorów) bez nadzoru, ponieważ istnieje ryzyko połknięcia ich przez dzieci lub zwierzęta domowe.

- Wszystkie baterie (akumulatory) należy wymieniać równocześnie. Instalowanie równocześnie starych i nowych baterii (akumulatorów) w urządzeniu może spowodować wyciek cieczy z baterii (akumulatorów) i uszkodzenie urządzenia.
- Baterii (lub akumulatorów) nie wolno demontować. Zwierać ich końcówki, ani wrzucać do ognia. Nie wolno ładować baterii, które nie są do tego przystosowane. Istnieje ryzyko wybuchu!

7.8 Instalacja elektryczna

- Instalacja elektryczna powinna być wyposażona w urządzenie rozłączające zgodnie z przepisami.

OSTRZEŻENIE! Niebezpieczeństwo!

Urządzenie powinno być instalowane wyłącznie przez osoby z odpowiednią wiedzą i doświadczeniem z zakresu instalacji elektrycznych! *)

Jeżeli nie zostanie zainstalowane prawidłowo, powstaje zagrożenie dla:

- życia instalatora,
- życia użytkownika urządzenia elektrycznego.
- poważne szkody materialne, np. wskutek pożaru
- odpowiedzialność osobista za szkody osobowe i materialne

Zawsze zasięgaj porady elektryka!

*) Wiedza techniczna niezbędna do przeprowadzenia instalacji:

Do przeprowadzenia instalacji niezbędna jest następująca wiedza specjalistyczna, w szczególności:

- „Pięciu zasad bezpieczeństwa”: odłącz od sieci zasilającej; zapobiegaj przypadkowemu włączeniu; upewnij się, że nie ma napięcia; dokonaj uziemienia i zewrzyj; osłoń lub ochroń sąsiednie części pod napięciem;
- korzystania z odpowiednich narzędzi, urządzeń pomiarowych i środków ochrony osobistej, jeśli jest to konieczne;
- analizy wyników pomiaru;
- korzystania z materiałów do instalacji elektrycznych w celu spełnienia wymogów odłączenia;
- stopni ochrony IP;
- instalacji materiałów do instalacji elektrycznych;
- typu zasilania (system TN, system IT, system TT) i odpowiednich kryteriów podłączenia (uziemianie klasyczne, uziemianie ochronne, niezbędne środki dodatkowe itp.).

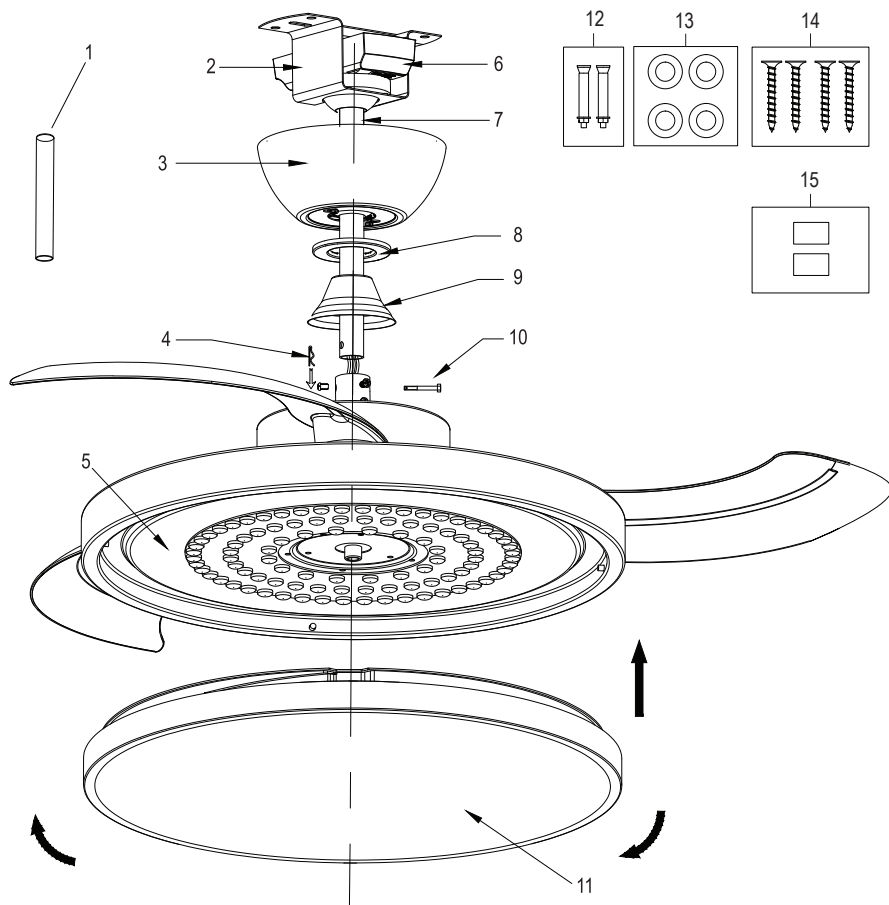
Jeśli nie jesteś profesjonalistą, nie podejmuj się samodzielnej instalacji. Zleć ją specjalście.

7.9 Montaż

- Mocowanie do sufitu powinno być wystarczająco wytrzymałe, aby utrzymać czterokrotność ciężaru wentylatora sufitowego.
- Podczas przebijania powierzchni np. podczas wiercenia lub wkładania łączników, uważać, żeby nie uszkodzić żadnych kabli lub rur.
- Montaż elementów mocujących powinien być przeprowadzany przez producenta, jego serwisanta lub odpowiednio wykwalifikowane osoby.
- Wentylator powinien być tak zainstalowany, aby łopatki były co najmniej 2,3 m nad podłogą.

8 Przegląd produktu

8.1 Wentylator



1 Trzonek 10 cm

2 Wspornik montażowy

3 Czasza

4 Zawleczka

5 Obudowa (silnik i oświetlenie)

6 Odbiornik sygnałów zdalnego sterowania

7 Trzonek 25 cm

8 Zaślepka czaszy

9 Osłona połączenia

10 Sworzeń z otworem na zawleczkę

11 Klosz akrylowy

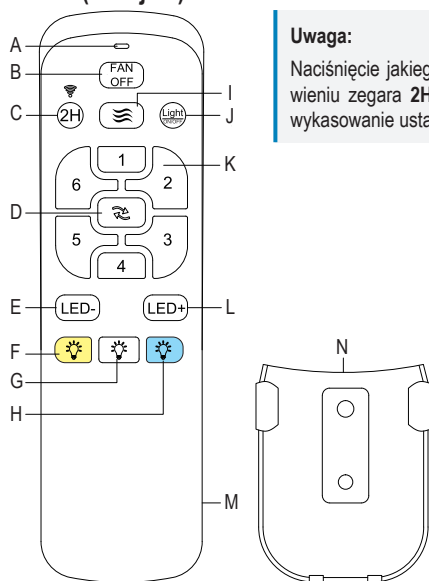
12 Dwa kolki rozporowe do betonu

13 Cztery podkładki

14 Cztery wkręty do drewna

15 Dwa przyklejane odważniki

8.2 Pilot zdalnego sterowania (nadajnik)

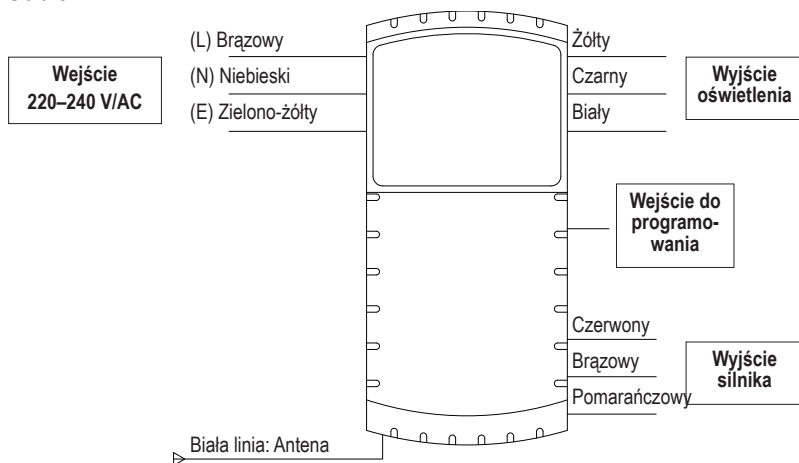


Uwaga:

Naciśnięcie jakiegokolwiek przycisku po ustawieniu zegara **2H** (2-godzinny) spowoduje wykasowanie ustawienia zegara.

- | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|
| A | Podświetlany wskaźnik | E | LED- : zmniejszenie jasności | J | Light ON/OFF :
włączanie/wyłączanie oświetlenia |
| B | FAN OFF : wyłączanie zasilania | F | Ciepłe światło białe: WŁ. | K | Przycisk wyboru prędkości: 1–6 |
| C | 2H (krótkie naciśnięcie): zegar 2 godz.
2H (długie naciśnięcie):
nawiązanie połączenia Wi-Fi | G | Chłodne światło białe: WŁ. | L | LED+ : zwiększanie jasności |
| D | Przełącznik: kierunek obrotu do przodu/do tyłu | H | Naturalne światło białe: WŁ. | M | Komora na baterie |
| | | I | Nawiew „naturalny”:
prędkość wentylatora 1 – 6 – 1 | N | Uchwyt ścienny |

8.3 Odbiornik



9 Parowanie pilota (nadajnika) i odbiornika

Nadajnik i odbiornik zostały sparowane fabrycznie. W przypadku utracenia połączenia należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami:

1. WYŁĄCZYĆ zasilanie wentylatora na 10 sekund.
2. Ponownie WŁĄCZYĆ zasilanie wentylatora.
Rozlegnie się sygnał dźwiękowy. W czasie następnych 3 sekund nacisnąć i przytrzymać przycisk **FAN OFF** na pilocie do momentu usłyszenia drugiego sygnału dźwiękowego. Następnie można zwolnić przycisk.
3. Proces parowania został zakończony. Jeżeli z jakiegoś powodu proces parowania nie powiódł się, należy powtórzyć kroki 1. i 2.

10 Montaż



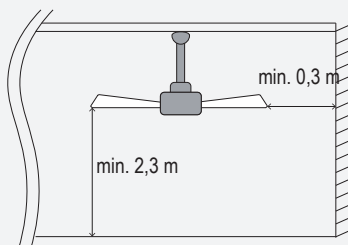
Ryzyko śmierci wskutek porażenia prądem. Przed rozpoczęciem montażu zawsze wyłączaj zasilanie sieciowe.



Montaż elementów mocujących powinien być przeprowadzany przez producenta, jego serwisanta lub odpowiednio wykwalifikowane osoby.

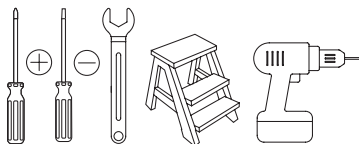
Ważne:

- Nie dokręcać śruby zbyt mocno, ponieważ może to spowodować zerwanie gwintów i/lub uszkodzenie produktu.
- Wentylator powinien być tak zainstalowany, aby łopatki były co najmniej 2,3 m nad podłogą.
- Zachować minimalne odstępny pokazane na rysunku. Niezastosowanie się może spowodować obrażenia ciała i/lub uszkodzenie urządzenia.
- Przestrzeżać: „7.8 Instalacja elektryczna” na stronie 7.
- Przestrzeżać: „7.9 Montaż” na stronie 7”.



10.1 Montaż wspornika montażowego

Potrzebne narzędzia:

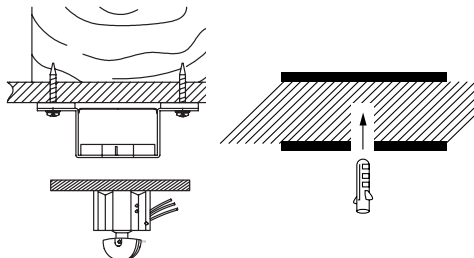


10.1.1 Sufit z konstrukcją drewnianą

Ważne:

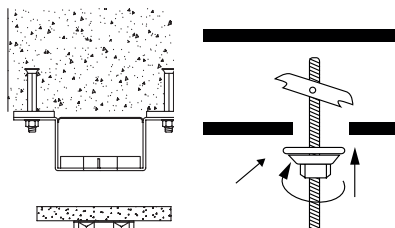
- Upewnij się, że rodzaj drewna jest odpowiedni do przeprowadzenia montażu. Nie wolno montować urządzenia do płyty wiórowej.

- Użyj czterech wkrętów do drewna i czterech podkładek, aby zamontować wspornik montażowy do sufitu.
- Użyj czterech kółek rozporowych w razie potrzeby (brak w zestawie).

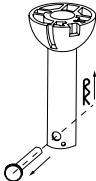
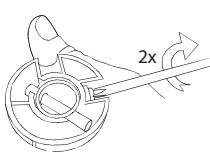
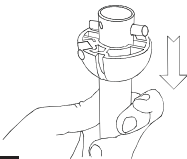
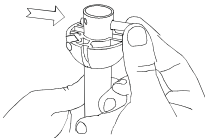
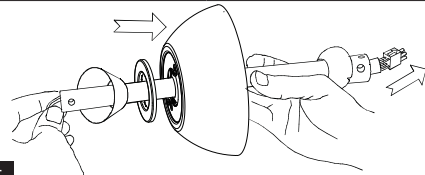
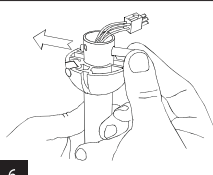
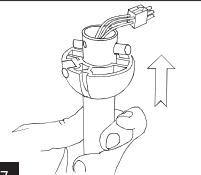
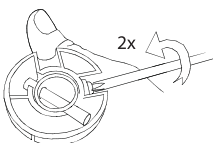
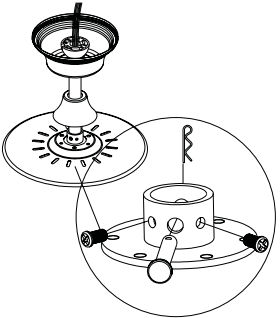


10.1.2 Sufit betonowy

Użyj dwóch kółek rozporowych i podkładek, aby zamontować wspornik montażowy do sufitu.

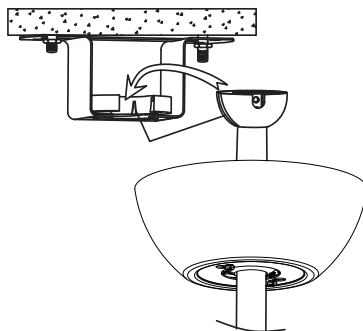


10.1.3 Łączenie trzonka z przegubem kulowym

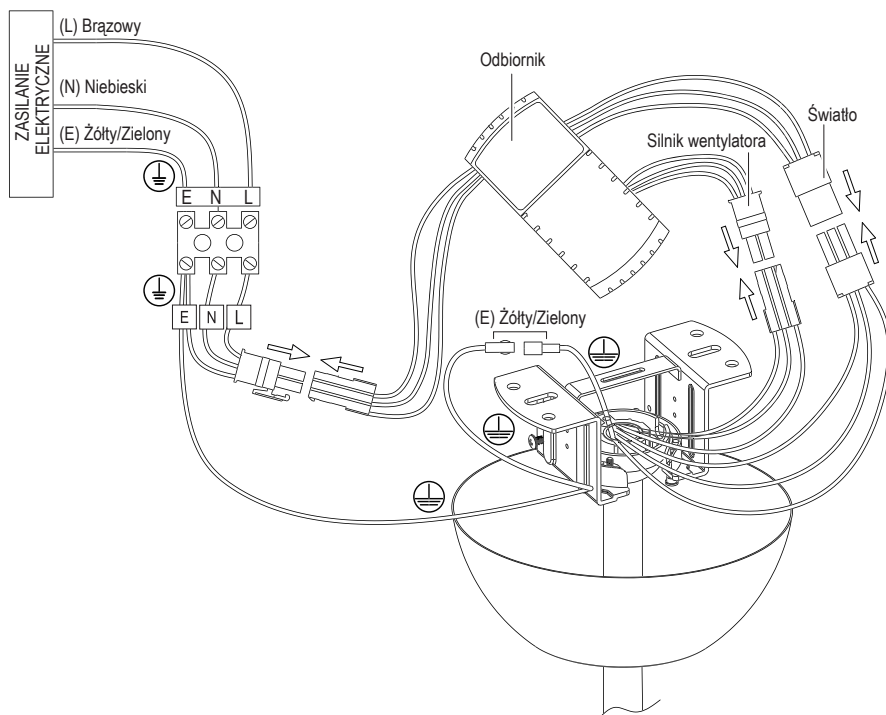
 <p>1</p>	 <p>2</p>	 <p>3</p>	 <p>4</p>
<p>Wymij zawleczkę.</p>	<p>Poluzować 2 śruby.</p>	<p>Zsuń przegub kulowy.</p>	<p>Wymij sworzeń.</p>
<p>Urządzenie jest dostarczane z zamocowanym trzonkiem o długości 10 cm. Wymień go na trzonek o długości 25 cm w przypadku montażu na suficie w pomieszczeniach o większej wysokości.</p>			
 <p>5</p>	 <p>6</p>	 <p>7</p>	
<p>Włóż czaszę, i osłonę połączenia, a następnie przelóż przewody przez otwór w trzonku. 2 otwory skierowane w dół, 3 otwory skierowane do góry.</p>	<p>Włóż sworzeń.</p>	<p>Przesuń przegub kulowy w górę i zamocuj go do sworznia.</p>	
 <p>8</p>	 <p>9</p>		
<p>Dokręć 2 śruby.</p>	<p>Poluzuj śruby, zamocuj trzonek do obudowy, a następnie dokręć śruby.</p>		

10.2 Wieszanie produktu

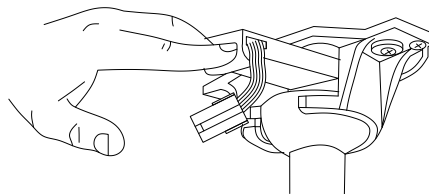
Obracaj, aby dopasować otwór w przegubie kulowym do występu wspornika.



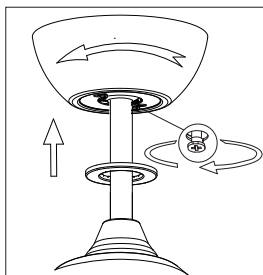
10.3 Podłączanie odbiornika



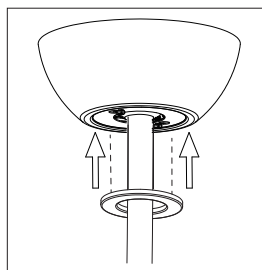
Po zakończeniu podłączania przewodów włóż odbiornik, jak pokazano na rysunku.



10.4 Zakładanie czaszy

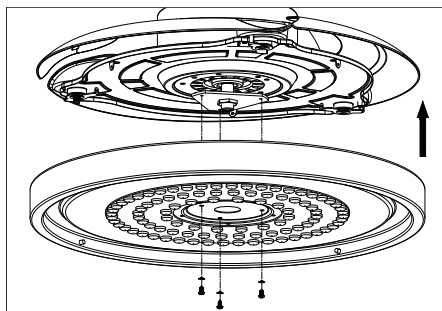


Po ukończeniu podłączania przewodów przymocować pokrywę do mocowania wieszaka. Przycisnąć pokrywę w górę i obrócić w celu umieszczenia śrub w otworach, a następnie mocno dokręcić. UWA-GA: Śruby wystają w celu mocowania zaślepki pokrywy.

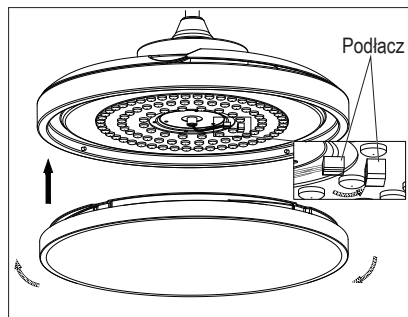


Przymocować zaślepkę pokrywy do pokrywy.

10.5 Mocowanie klosza z tworzywa sztucznego



- Usunąć 3 śruby i podłączyć obudowę.
- Zastosować 3 podkładki, jak pokazano na rysunku.



- Podłączyć zestaw oświetlenia, jak pokazano na rysunku.
- Ustaw klosz z tworzywa sztucznego i obrócić go, aż zablokuje się na miejscu.
- Upewnij się, że jest zamocowany prawidłowo przed wypuszczeniem go z dłoni.

11 Wkładanie baterii (pilot zdalnego sterowania)

1. Zdejmij pokrywę komory na baterie.
2. Włóż 2x baterie 1,5 V AAA z zachowaniem prawidłowej biegunowości zgodnie z oznaczeniami wewnątrz komory.
3. Załóż pokrywę komory.

12 Aplikacja „Smart Life - Smart Living”

12.1 Pobieranie aplikacji

Kompatybilne aplikacje dla systemów Android™ i iOS są dostępne w odpowiednich sklepach z aplikacjami.

Wyszukaj aplikację TUYA „Smart Life - Smart Living”.

12.2 Porady dotyczące nawiązywania połączenia

- Produkt jest zgodny z sieciami 2,4 GHz.
- Wprowadź prawidłową nazwę sieci (uwzględniana jest wielkość liter).
- Podłącz urządzenie mobilne do tej samej sieci Wi-Fi, z którą będzie się łączyć produkt.
- Jeśli przekazujesz produkt stronie trzeciej bez wykonania operacji „Udostępnij urządzenie”, konieczna może być operacja „Usuń urządzenie” za pośrednictwem aplikacji, zanim dana osoba będzie mogła połączyć je ze swoim kontem.
- Włącz funkcję Bluetooth na urządzeniu przenośnym.

12.3 Otworzyć w celu parowania (Wi-Fi).

Aby otworzyć produkt w celu sparowania z aplikacją:

1. WŁĄCZYĆ zasilanie wentylatora.
2. Nacisnąć i przytrzymać przycisk **2H** na pilocie do momentu usłyszenia dwóch lub więcej sygnałów dźwiękowych, a następnie zwolnić przycisk.
3. Produkt jest teraz gotowy do sparowania z aplikacją.

12.4 Ścieżka połączenia

- Wybierz pozycje Dodaj urządzenie > Małe urządzenia domowe > Wentylator (BLE + Wi-Fi) (Wentylator).
- Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces instalacji.

13 Wyważanie wentylatora

Ważne:

Przed przystąpieniem do wykonywania czynności konserwacyjnych należy zawsze wykonywać następujące czynności:

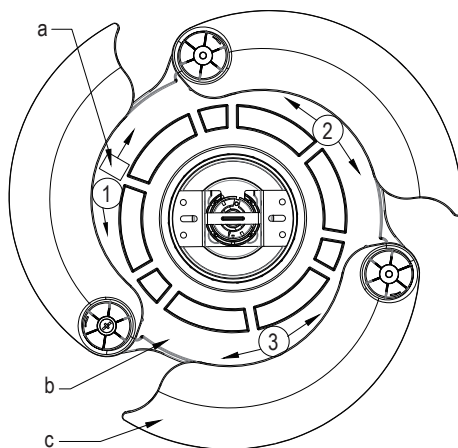
- Wyłączyć zasilanie wentylatora.
- Odłączyć zasilanie i zapobiec przypadkowemu podłączeniu.
- Upewnić się, że wentylator przestał się obracać.

Jeżeli wentylator chwieje się w trakcie pracy, należy najpierw wykonać następujące czynności:

- Sprawdź, czy wszystkie połączenia śrubowe są dokręcone.
- Sprawdź, czy wszystkie mocowania, np. wspornik montażowy, są włożone/wyrównane prawidłowo.

Jeśli problem się powtarza, może być wymagane wyważenie wentylatora w sposób następujący:

1. Konieczne może być przesunięcie taśmy, więc przymocuj ją delikatnie do koła w wybranej pozycji ①.
2. Włącz wentylator i ustaw prędkość maksymalną.
→ Jeżeli wentylator nadal się chwieje, powtórz czynności z kroku 1 i 2, przesuwanając taśmę w pozycje ②, a potem ③.
3. Gdy wentylator przestanie się chwiać, oznacza to, że wybrana pozycja jest prawidłowa. Mocno dociśnij taśmę, aby przykleić ją na stałe.
→ Wyważanie wentylatora zostało zakończone.



- a Przyklejany odważnik
- b Koło wentylatora
- c Łopatką

14 Wykrywanie usterek i ich usuwanie

Problem	Możliwa przyczyna	Sugerowane rozwiązanie
Wentylator	<ul style="list-style-type: none">■ Zadziałał automatyczny wyłącznik lub bezpiecznik uległ przepaleniu.■ Luźne połączenia przewodów z wentylatorem.	<ul style="list-style-type: none">■ Sprawdź bezpieczniki lub wyłączniki obwodu głównego i odgałęzionego.■ Sprawdź połączenia przewodów z wentylatorem.
Wentylator głośno pracuje	<ul style="list-style-type: none">■ Górna czasza styka się z sufitem.■ Poluzowane śruby łopatek wentylatora.■ Wentylator nie jest dobrze przymocowany do sufitu.	<ul style="list-style-type: none">■ Odsuń czaszę od sufitu.■ Sprawdź, czy wszystkie śruby łopatek wentylatora są odpowiednio dokręcone. Nie dokręcaj śrub zbyt mocno.■ Sprawdź, czy śruby podstawy/wieszadła są odpowiednio dokręcone. Nie dokręcaj śrub zbyt mocno.
Hałas mechaniczny		Pozwól wentylatorowi pracować przez ok. 8 godzin, aby części mogły się osadzić.
Wentylator się chwije	<ul style="list-style-type: none">■ Sprawdź, czy wszystkie połączenia śrubowe są dokręcone.■ Sprawdź, czy wszystkie mocowania, np. wspornik montażowy, są włożone/wyrównane prawidłowo.	<ul style="list-style-type: none">■ Dokręć wszystkie obluźnione śruby.■ Przeprowadź procedurę wyważania łopatek wentylatora. Patrz punkt „12 Wyważanie wentylatora” na stronie 16.

15 Czyszczenie i konserwacja

Ważne:

- Nigdy nie używaj agresywnych środków czyszczących, alkoholu lub innych środków chemicznych. Uszkodzą one obudowę i mogą spowodować nieprawidłowe działanie produktu.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie.

1. Odłącz produkt od zasilacza.
2. Poczekaj, aż wentylator zatrzyma się całkowicie.
3. Czyść urządzenie suchą, niestrzępiącą się ściereczką.

16 Konserwacja

1. Sprawdzaj wszystkie mocowania przynajmniej dwa razy w roku, aby upewnić się, że są dokręcone prawidłowo.
2. Dokręć w razie potrzeby.

17 Utylizacja

17.1 Produkt



Ten symbol musi być umieszczony na każdym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym wprowadzanym na rynek UE. Ten symbol oznacza, że po zakończeniu okresu użytkowania nie należy wyrzucać tego urządzenia jako niesortowanych odpadów komunalnych.

Właściciele ZSEE (zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny) powinni pozbywać się go oddzielnie od niesegregowanych odpadów komunalnych. Zużyte baterie i akumulatory, które nie są dołączone do ZSEE, a także lampy, które można usunąć z ZSEE w sposób nieniszczący, muszą zostać usunięte przez użytkowników końcowych z ZSEE w sposób nieniszczący, zanim zostaną przekazane do punktu zbiórki.

Dystrybutorzy sprzętu elektrycznego i elektronicznego są prawnie zobowiązani do zapewnienia bezpłatnego odbioru odpadów. Conrad zapewnia następujące możliwości **bezpłatnego** zwrotu (więcej szczegółów na naszej stronie internetowej):

- w naszych biurach Conrad,
- w punktach zbiórki Conrad,
- w punktach zbierania organizowanych przez publiczne organy zarządzające odpadami lub w punktach zbierania utworzonych przez producentów lub dystrybutorów w rozumieniu systemu ElektroG

Użytkownicy końcowi są odpowiedzialni za usunięcie danych osobowych z ZSEE, który ma być zutylizowany.

Należy pamiętać, że poza granicami Niemiec mogą obowiązywać inne zobowiązania dotyczące zwrotu lub recyklingu ZSEE.

17.2 Baterie (akumulatory)

Przed wyrzuceniem należy wyjąć wszelkie baterie/akumulatory i wyrzucić je oddzielnie od produktu. Zgodnie z dyrektywą w sprawie baterii użytkownicy końcowi są prawnie zobowiązani do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów; nie mogą być one wyrzucane do normalnych odpadów domowych.



Baterie/akumulatory zawierające substancje niebezpieczne są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że wyrzucanie ich wraz z odpadami z gospodarstwa domowego jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa na bateriach (akumulatorach), np. poniżej symbol kosza z lewej strony).

Zużyte baterie (akumulatory) można także oddawać do nieodpłatnych gminnych punktów zbiórki, do naszych sklepów, lub gdziekolwiek, gdzie sprzedawane są baterie (akumulatory). Należy także wypełniać zobowiązania ustawowe i w ten sposób przyczyniać się do ochrony środowiska naturalnego.

Baterie/akumulatory, które są utylizowane, powinny być zabezpieczone przed zwarciem, a ich odsłonięte końcówki powinny być przed utylizacją całkowicie zakryte taśmą izolacyjną. Nawet wyczerpane baterie/akumulatory mogą zawierać napięcie szczytkowe, które może powodować ich pęcznienie, pęknięcie, zapłon lub wybuch w przypadku zwarcia.

18 Deklaracja zgodności (DOC)

My, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, deklarujemy że produkt ten jest zgodny z postanowieniami Dyrektywy 2014/53/UE.

- Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:
www.conrad.com/downloads

Wprowadzić numer produktu w pole wyszukiwania; następnie można ściągnąć deklarację zgodności UE w dostępnych językach.

19 Dane techniczne

19.1 Informacje ogólne

Napięcie wejściowe/natężenie.....	220–240 V/AC, 50/60 Hz
Klasa ochrony.....	I
Warunki pracy/przechowywania	od 10°C do 70°C, ≤90% wilgotności względnej (bez kondensacji)
Wymiary (ø x wys.).....	480 x 400 mm (ze schowanymi łopatkami)
Masa.....	7,5 kg

19.2 Wentylator

Pobór mocy	16 W
Prędkość.....	maks. 250 obr./min
Liczba łopatek.....	3
Wydajność wentylatora.....	10–15 m ²

19.3 Dioda LED

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej F.	
LED.....	96 szt. CCT
Pobór mocy	36 W
Temperatura barwowa / Jasność w lumenach.....	3000 K (1282 lm), 4000 K (1372 lm), 6000 K (1434 lm)

19.4 Nadajnik (pilot zdalnego sterowania)

Zasilanie	2 baterie AAA 1,5 V
Częstotliwość.....	433,92 MHz
Moc transmisji.....	maks. -21,844 dBm
Zasięg transmisji.....	10 m

19.5 Bluetooth (odbiorNIK)

Częstotliwość.....	2402–2480 MHz
Moc transmisji.....	maks. 6 dBm
Zasięg transmisji.....	50 m

19.6 Wi-Fi (odbiorNIK)

Częstotliwość.....	2412–2472 MHz
Moc transmisji.....	maks. 16,45 dBm
Zasięg transmisji.....	50 m

19.7 Zastosowanie

Obsługiwane systemy..... iOS w wersji 10 lub nowszej, Android w wersji 5.0 lub nowszej

Nazwa aplikacji..... TUYA „Smart Life – Smart Living”

19.8 Dane zgodności (wentylator)

Opis	Symbol	Wartość	Moduł
Maksymalne natężenie przepływu wentylatora	F	124,14	m ³ /min
Pobór mocy wentylatora	P	15,3	W
Wartość eksploatacyjna	S _V	8,11	m ³ /min)/W
Zużycie energii w trybie czuwania	P _{SB}	0,13	W
Pobór mocy w stanie wyłączonym	P _{OFF}	0,13	W
Poziom mocy akustycznej wentylatora	L _{WA}	55,8	dB(A)
Maksymalna prędkość powietrza	C	2,60	metrów/sek
Sezonowe zużycie energii elektrycznej	Q	5,63	kWh/rok
Standard pomiaru wartości eksploatacyjnej	IEC 60879:2019		
Dane kontaktowe do uzyskania dalszych informacji	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau		



Publikacja opracowana przez firmę Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszystkie prawa, włączając w to tłumaczenie, zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Przedrukowywanie, także częściowe, jest zabronione. Publikacja ta odzwierciedla stan techniczny urządzeń w momencie druku.

Copyright 2022 by Conrad Electronic SE.
