

Podłączanie i konfiguracja algorytmów wentylatora z opcją ZW

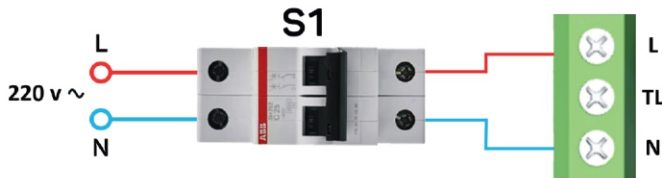
KONTROLE



*Obraz płyty i lokalizacje komponentów mogą się różnić

SCHEMAT POŁĄCZEŃ

Wentylator jest podłączony dwoma przewodami do zacisków "N" i "L" (polaryzacja nie jest wymagana), a wentylator działa w trybie automatycznym.



POŁĄCZENIE I KONFIGURACJA

WAŻNE! Wszystkie czynności związane z podłączeniem, regulacją, konserwacją i naprawą produktu powinny być wykonywane wyłącznie przy odłączonym napięciu sieciowym (wyłącznik automatyczny S1 w pozycji OFF).

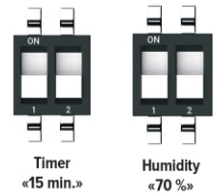
! Niezależnie od schematu okablowania, urządzenie działa tylko wtedy, gdy wyłącznik automatyczny S1 jest włączony. Wentylator można zasilić, tj. włączyć wyłącznik automatyczny S1, tylko wtedy, gdy panel przedni wentylatora jest zamknięty.

! Nie używać w połączeniu z przełącznikiem dotykowym lub podświetlanym przełącznikiem światła.

! Nie podłączaj zasilania wentylatora do tego samego przełącznika co oświetlenie, ponieważ urządzenie nie będzie działać.

TRYBY PRACY

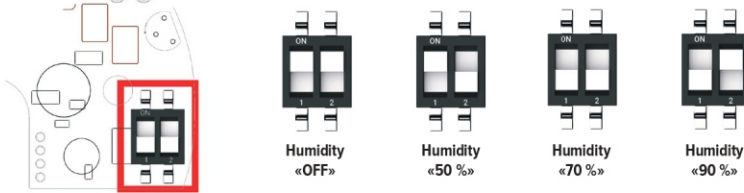
! Domyślnym ustawieniem fabrycznym jest typowy automatyczny tryb pracy.



Wentylator włączy się automatycznie, gdy wbudowany czujnik wilgotności wykryje przekroczenie 70% (patrz [SEKCJA 1](#)) i będzie działał do momentu, gdy czujnik wilgotności wykryje spadek do 70% lub niżej (patrz [SEKCJA 1](#)). Następnie wentylator będzie pracował przez 15 minut (patrz [SEKCJA 2](#)) i wyłączy się.

SEKCJA 1. USTAWIENIE WBUDOWANEGO CZUJNIKA WILGOTNOŚCI

Domyślna fabryczna wilgotność, przy której wentylator włącza się automatycznie, wynosi 70%. W razie potrzeby można wybrać wartości wilgotności 50%, 70%, 90%. Można też całkowicie wyłączyć wbudowany czujnik wilgotności. W tym celu należy ustawić przełącznik "Humidity" na wymaganą wartość..

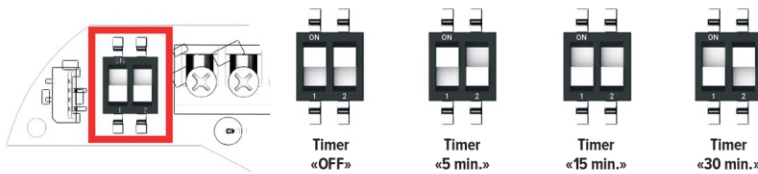


Jeśli czujnik wilgotności jest wyłączony, wentylator nie uruchamia się automatycznie. Wentylator włączy się po podłączeniu zasilania i będzie działał tak długo, jak długo będzie podłączone zasilanie.

Zintegrowany czujnik wilgotności można wyłączyć tylko za pomocą dodatkowego przełącznika (patrz [PODŁĄCZANIE DODATKOWEGO WYŁĄCZNIKA](#))

SEKCJA 2. USTAWIANIE CZASU OPÓŹNIENIA WYŁĄCZENIA

Domyślny fabryczny czas pracy wentylatora po wyłączeniu wynosi 15 minut. W razie potrzeby można ustawić czas pracy wentylatora po wyłączeniu na 5 min, 15 min, 30 min. Lub całkowicie wyłączyć timer. W tym celu należy ustawić przełącznik "Timer" na wymaganą wartość.



PODŁĄCZENIE PRZEŁĄCZNIKA POMOCNICZEGO

Dla ułatwienia użytkowania, wentylator można podłączyć za pomocą dodatkowego przełącznika, który służy do włączania oświetlenia w pomieszczeniu.

ALGORYTM PRACY WENTYLATORA Z DODATKOWYM PRZEŁĄCZNIKIEM

Gdy przełącznik zostanie ustawiony w pozycji ON, wentylator zacznie pracować. Gdy przełącznik jest ustawiony w pozycji OFF, wentylator będzie kontynuował pracę przez czas ustawiony na timerze (patrz [SEKCJA 2](#)), a następnie wyłączy się. Jeśli zintegrowany czujnik wilgotności nie zostanie wyłączony, automatyczny tryb pracy pozostanie aktywny.

SCHEMAT OKABLOWANIA PRZEŁĄCZNIKA POMOCNICZEGO

Przełącznik jest podłączony fazowo trzecim przewodem do zacisku "TL" (należy przestrzegać biegunowości na zaciskach "N" i "L").

