

Sterowanie klimatem poddasza VELUX ACTIVE KIX 300

VELUX®



VELUX ACTIVE z kontrolą klimatu wewnętrznego NETATMO wykorzystuje czujniki do ciągłego pomiaru temperatury, wilgotności i poziomu CO₂ w domu, aby zapewnić zdrowszy klimat w pomieszczeniach. W oparciu o pomiary klimatu wewnętrznego i zewnętrzne dane pogodowe, VELUX ACTIVE automatycznie steruje podłączonymi produktami elektrycznymi VELUX w celu wentylacji i ochrony przeciwsłonecznej, gdy jest to konieczne. Umożliwia również sterowanie produktami elektrycznymi VELUX za pomocą aplikacji na smartfona lub asystentów sterowania głosowego.

- Automatycznie otwiera lub zamyka okna i akcesoria w oparciu o pomiary czujnika jakości powietrza wewnętrznego oraz dane pogodowe.
- W wygodny sposób steruj oknami i monitoruj klimat wewnątrz pomieszczeń z każdego miejsca na świecie przy użyciu smartfona. Aplikację można bezpłatnie pobrać ze sklepu App Store (iOS) i Google Play (Android).
- Steruje elektrycznymi i solarnymi roletami zewnętrznymi, markizami lub roletami VELUX, aby chronić dom przed przegrzaniem.
- Okna automatycznie otworzą się, gdy jakość powietrza wewnątrz pomieszczenia ulegnie pogorszeniu.
- Możesz spać spokojnie, wiedząc, że Twój dom jest wietrzony co najmniej trzy razy dziennie.
- Steruje oknem dachowym w celu schłodzenia pomieszczenia, gdy robi się zbyt gorąco.
- Odetchnij z ulgą – Twoje rozwiązanie jest chronione przed intruzami dzięki wysokim poziomom szyfrowania.

Informacje techniczne

Sterowanie klimatem poddasza VELUX ACTIVE KIX 300	Materiał i kolor	Bramka VELUX ACTIVE: tworzywo ABS, kolor biały (NCS S 1000-N) Wewnętrzny czujnik klimatu VELUX ACTIVE: tworzywo ABS, biały (NCS S 1000-N) Przycisk wyjście VELUX ACTIVE: tworzywo ABS, kolor biały (NCS S 1000-N)
	Rozmiar i waga	Bramka: 93 x 93 x 28 mm, 125 g Przycisk wyjścia: 81 x 81 x 15 mm, 39 g Wewnętrzny czujnik klimatu: 116 x 80 x 18 mm, 62 g
	Montaż i użytkowanie	Montaż w pomieszczeniu do maksymalnie 40°C. Bramkę należy umieścić w centralnym miejscu w domu, zapewniając bezprzewodowe połączenie zarówno z produktami VELUX, jak i routerem Wi-Fi. Wspornik służy do mocowania na ścianie. Czujnik KLA 300 przeznaczony jest do montażu w pomieszczeniu 90–170 cm nad poziomem podłogi w celu pomiaru klimatu wewnętrznego. Przycisk „wyjście” KLN 300 należy zamontować obok drzwi wejściowych do domu w celu bezpiecznego wyjścia. Zasięg częstotliwości radiowej: 300 m na otwartej przestrzeni. Wewnątrz pomieszczeń zasięg wynosi około 30 m, w zależności od konstrukcji budynku. Jednakże w przypadku konstrukcji żelbetonowych, stalowych sufitów i ścian otynkowanych wzmacnianych konstrukcją stalową zasięg może ulec zmniejszeniu. Zapoznaj się również z instrukcją montażu. Produktami elektrycznymi VELUX steruje się z poziomu aplikacji VELUX ACTIVE with NETATMO. Aplikacja służy również do ustawiania osobistych preferencji systemu ACTIVE. Możliwe jest również dodatkowe sterowanie za pomocą wewnętrznego czujnika klimatu KLA 300 i przycisku „wyjście” KLN 300. Wewnętrzny czujnik klimatu KLA 300 ma 3 przyciski, za pomocą których można obsługiwać (góra/dół/stop) wszystkie produkty tego samego typu w pomieszczeniu (np. okna dachowe). Przycisk „wyjście” KLN 300 posiada 2 przyciski (przycisk blokady i odblokowania), za pomocą których można ustawić „tryb bezpieczny”. Tryb ten umożliwia ograniczenie w pełni automatycznej pracy okien dachowych lub jej umożliwienie.
	Pobór mocy	Bramka VELUX ACTIVE 3LG: 230/240 V AC – 50–60 Hz/2,5 W
	Zgodność	iPhone, iPad lub iPod touch z systemem iOS 9.0 lub nowszym Smartfon/tablet z systemem Android 5.0 lub nowszym Apple HomeKit Asystent Google (tylko sterowanie głosowe) Produkty elektryczne VELUX (z wyjątkiem wtyczki adaptera KRD 100 i oświetlenia KRA 100) Połączone elektryczne produkty VELUX: maksymalnie 200 Połączone przełączniki czujnika (KLA 300): maksymalnie 10 Połączone przyciski „wyjście” (KLN 300): maksymalnie 5
	Podłączenie	Połączenie bezprzewodowe: 868.0–870.0 MHz (io-homecontrol®) 863.0–870.0 MHz (częstotliwość radiowa sub GHz) 2400–2483,5 MHz (Wi-Fi 802.11 b/g/n – 2,4 GHz). Standard bezpieczeństwa: Open/WEP/WPA/WPA2 (TKIP i AES) Połączenie fizyczne: bramka VELUX ACTIVE jest wyposażona w przewód dwużyłowy (core cable) 1,5 m z wtyczką sieciową do podłączenia do źródła zasilania.
Przycisk „wyjście”	Materiały	Tworzywo sztuczne ABS, białe (NCS S 1000-N)
Bramka	Materiały	Plastik poliwęglan, biały (NCS S 1000-N)
Czujnik klimatu wnętrza	Materiały	Tworzywo sztuczne ABS, białe (NCS S 1000-N)
Przycisk „wyjście”	Rozmiar i waga	80 mm x 80 mm x 10 mm (szer. x wys. x gł.), 0,065 kg.
Bramka	Rozmiar i waga	95 mm x 95 mm x 25 mm (szer. x wys. x gł.), 0,125 kg.
Czujnik klimatu wnętrza	Rozmiar i waga	80 mm x 115 mm x 15 mm (szer. x wys. x gł.), 0,165 kg.
Przycisk „wyjście”	Montaż i użytkowanie	Przycisk „wyjście” jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń w temperaturze otoczenia od min. 5°C do maks. 45°C. Może być stosowany w suchym lub wilgotnym środowisku (np. w korytarzu lub przy wejściu do domu). Zasięg częstotliwości radiowej: 300 m na otwartej przestrzeni. W zależności od konstrukcji budynku zasięg wewnątrz budynku wynosi około 30 m.

Bramka	Montaż i użytkowanie	Bramka jest przeznaczona wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń w temperaturze otoczenia od min. 5°C do maks. 45°C. Może być stosowana w suchym środowisku (np. w salonie lub sypialni). Zasięg częstotliwości radiowej: 300 m na otwartej przestrzeni. W zależności od konstrukcji budynku zasięg wewnątrz budynku wynosi około 30 m.
Czujnik klimatu wnętrza	Montaż i użytkowanie	Czujnik jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń w temperaturze otoczenia od min. 5°C do maks. 45°C. Może być stosowany w suchym lub wilgotnym środowisku (np. w salonie, sypialni lub łazience). Zasięg częstotliwości radiowej: 300 m na otwartej przestrzeni. W zależności od konstrukcji budynku zasięg wewnątrz budynku wynosi około 30 m.
Przycisk „wyjście”	Pobór mocy	2 baterie alkaliczne AAA (1,5 V) Zakładany czas żywotności baterii: do 2 lat.
Bramka	Pobór mocy	230/240 V AC – 50–60 Hz / 2,5 W
Czujnik klimatu wnętrza	Pobór mocy	3 baterie alkaliczne AA (1,5 V) Zakładany czas żywotności baterii: do 2 lat.