

VELUX ACTIVE unutrašnja kontrola klime KIX 300



VELUX ACTIVE with NETATMO unutrašnja kontrola klime pomoću senzora redovno meri temperaturu, vlagu i nivo CO₂ u vašem domu kako bi osigurao zdraviju klimu u zatvorenom prostoru. Na osnovu merenja unutrašnje klime i spoljnih meteoroloških podataka, VELUX ACTIVE automatski upravlja povezanim VELUX električnim proizvodima za ventilaciju i zaštitu od sunca kada je to potrebno. Takođe omogućava kontrolu VELUX električnih proizvoda pomoću aplikacije za pametne telefone ili pomoćnika sa govornom kontrolom.

- Automatski aktivira prozore i dodatke na osnovu merenja senzora unutrašnje klime i meteoroloških podataka.
- Praktično kontrolišite prozore i pratite unutrašnju klimu sa bilo kog mesta pomoću pametnog telefona. Aplikacija se može besplatno preuzeti iz usluga AppStore (iOS) i Google Play (Android).
- Aktivira VELUX električne i solarne spoljašnje roletne, spoljne mrežice ili roletne radi zaštite vašeg doma od pregrevanja.
- Prozori će se automatski aktivirati kada se unutrašnja klima u prostoriji pogorša.
- Uživajte u sigurnosti koju vam pruža činjenica da se vaš dom provetrava najmanje tri puta dnevno.
- Aktivira krovni prozor radi rashlađivanja kada je unutra pretoplo.
- Uživajte u sigurnosti koju vam pruža činjenica da je vaše rešenje zaštićeno zahvaljujući visokom nivou bezbednosnog šifrovanja.

Tehničke informacije

VELUX ACTIVE unutrašnja kontrola klime KIX 300	Materijal i boja	VELUX ACTIVE gateway: ABS plastika, bela (NCS S 1000-N) VELUX ACTIVE senzor unutrašnje klime: ABS plastika, bela (NCS S 1000-N) VELUX ACTIVE prekidač za odlazak: ABS plastika, bela (NCS S 1000-N)
	Opis veličine i težine	Gateway: 93x93x28 mm, 125 g Prekidač za odlazak: 81x81x15 mm, 39 g Senzor unutrašnje klime: 116x80x18 mm, 62 g
	Ugradnja i upotreba	Ugradnja iz prostorije na najviše 40 °C. Gateway mora da bude postavljen na centralnoj lokaciji u kući kako bi se obezbedila bežična veza sa VELUX proizvodima i Wi-Fi ruterom. Nosač se koristi za montiranje na zid. Senzor KLA 300 treba montirati u prostoriju 90–170 cm iznad nivoa poda radi merenja klime u zatvorenom. Prekidač za odlazak KLN 300 treba montirati pored ulaznih vrata radi bezbednog odlaska. Domet radio frekvencije: do 300 m na otvorenom. U zavisnosti od konstrukcije zgrade, unutrašnji domet je približno 30 m. Međutim, konstrukcije sa armiranim betonom, metalnim tavanicama i omalterisanim zidovima sa čeličnim nosačima mogu da skrate taj domet. Pogledajte i uputstva za ugradnju. Standardno upravljanje VELUX električnim proizvodima obavlja se pomoću aplikacije VELUX ACTIVE with NETATMO. Aplikacija se koristi i za definisanje ličnih podešavanja ACTIVE upravljačke jedinice. Senzor unutrašnje klime KLA 300 i prekidač za odlazak KLN 300 omogućavaju i dodatno upravljanje. Senzor unutrašnje klime KLA 300 ima 3 tastera koji se mogu koristiti za upravljanje (pomeranje nagore/nadole ili zaustavljanje) svim proizvodima istog tipa u prostoriji (npr. krovnim prozorima). Prekidač za odlazak KLN 300 ima 2 tastera (za zaključavanje i otključavanje) koji se mogu koristiti za podešavanje „bezbednog režima“. Time se ograničava ili omogućava potpuno automatski rad krovnih prozora.
	Power consumption	VELUX ACTIVE gateway 3LG: 230/240 V naizmenične struje – 50–60 Hz / 2,5 W
	Kompatibilnost	iPhone, iPad ili iPod touch koji ima iOS 9.0 ili noviji Pametni telefon/tablet koji ima Android 5.0 ili noviji Apple HomeKit Google Assistant (samo govorna kontrola) VELUX električni proizvodi (izuzev utikača za adapter KRD 100 i svetla na okviru KRA 100) Povezani VELUX električni proizvodi: najviše 200 Povezani prekidači za senzore (KLA 300): najviše 10 Povezani prekidači za odlazak (KLN 300): najviše 5
	Povezivanje	Bežična veza: 868,0–870,0 MHz (io-homecontrol®) 863,0–870,0 MHz (RF sub GHz) 2400–2483,5 MHz (Wi-Fi 802.11 b/g/n – 2,4 GHz). Bezbednosni standard: Open/WEP/WPA/WPA2 (TKIP i AES) Fizička veza: VELUX ACTIVE gateway ima 2-žilni kabl od 1,5 m sa strujnim utikačem za povezivanje sa dovodom struje.
Prekidač za zaključavanje	Materials	ABS plastika, bela (NCS S 1000-N)
Gateway	Materials	PC plastika, bela (NCS S 1000-N)
Senzor unutrašnje klime	Materials	ABS plastika, bela (NCS S 1000-N)
Prekidač za zaključavanje	Opis veličine i težine	80 mm × 80 mm × 10 mm (Š × V × D), 0,065 kg.
Gateway	Opis veličine i težine	95 mm × 95 mm × 25 mm (Š × V × D), 0,125 kg.
Senzor unutrašnje klime	Opis veličine i težine	80 mm × 115 mm × 15 mm (Š × V × D), 0,165 kg.
Prekidač za zaključavanje	Ugradnja i upotreba	Prekidač za zaključavanje služi samo za unutrašnju upotrebu, kada je temperatura prostorije između najmanje 5°C i najviše 45°C. Može se koristiti u suvom ili vlažnom okruženju (kao što je hodnik ili ulaz). Domet radio frekvencije: 300 m na otvorenom. U zavisnosti od konstrukcije zgrade, opseg u zatvorenom prostoru je približno 30 m.
Gateway	Ugradnja i upotreba	Gateway je samo za unutrašnju upotrebu, kada je temperatura prostorije između najmanje 5°C i najviše 45°C. Može se koristiti u suvom okruženju (kao što je dnevna ili spavaća soba). Domet radio frekvencije: 300 m na otvorenom. U zavisnosti od konstrukcije zgrade, opseg u zatvorenom prostoru je približno 30 m.

Senzor unutrašnje klime	Ugradnja i upotreba	Senzorski prekidač je samo za unutrašnju upotrebu, kada je temperatura prostorije između najmanje 5°C i najviše 45°C. Može se koristiti u suvom ili vlažnom okruženju (kao što su dnevna i spavaća soba ili kupatilo). Domet radio frekvencije: 300 m na otvorenom. U zavisnosti od konstrukcije zgrade, opseg u zatvorenom prostoru je približno 30 m.
Prekidač za zaključavanje	Power consumption	2 alkalne AAA baterije (od 1,5 V) Očekivani vek trajanja baterije: do 2 godine.
Gateway	Power consumption	230/240 V naizmjenične struje – 50–60 Hz/2,5 W
Senzor unutrašnje klime	Power consumption	3 alkalne AA baterije (od 1,5 V) Očekivani vek trajanja baterije: do 2 godine.