VELUX ACTIVE kontrola unutarnje klime KIX 300

2 Godine Garancije

VELUX ACTIVE with NETATMO kontrola unutarnje klime upotrebljava senzore za neprekidno mjerenje temperature, vlage i razine CO2 u vašem domu kako bi osigurala zdraviju klimu u zatvorenom prostoru. Na temelju mjerenja klime u zatvorenom prostoru i vanjskih vremenskih podataka. Na temelju mjerenja klime u zatvorenom prostoru i vanjskih vremenskih podataka VELUX ACTIVE automatski upravlja povezanim proizvodima za prozračivanje i zaštitu od sunca VELUX INTEGRA®, kada je to nužno. Također omogućuje upravljanje VELUX INTEGRA® proizvodima pomoću aplikacije za pametne telefone ili pomoćnika za glasovno upravljanje.

- Automatski aktivira vaše prozore i dodatnu opremu na temelju mjerenja senzora unutarnje klime i podataka o vremenu.
- Praktično upravljajte svojim prozorima i pratite klimu u zatvorenom prostoru s bilo kojeg mjesta putem svog pametnog telefona. Aplikacija se može besplatno preuzeti u trgovinama AppStore (iOS) i Google Play (Android).
- Aktivira vaše VELUX električne i solarne rolete, tende ili sjenila kako bi zaštitila vaš dom od pregrijavanja.
- Vaši prozori će se automatski aktivirati kada se unutarnja klima u prostoriji pogorša.
- Budite sigurni da se vaš dom prozračuje najmanje tri puta dnevno.
- Aktivira vaš krovni prozor za hlađenje kada je unutra prevruće.
- Budite uvjereni da je vaše rješenje zaštićeno zahvaljujući visokoj razini sigurnosnog šifriranja.

Creation date 29-09-2026 22:08:55 Electrical products K-- Technical info version hr-HR - Approved

Tehnički podaci

VELUX ACTIVE kontrola unutarnje klime KIX 300	**Materijal i boja**	VELUX ACTIVE poveznik: ABS plastika, bijela (NCS S 1000-N) VELUX ACTIVE senzor unutarnje klime: ABS plastika, bijela (NCS S 1000-N) VELUX ACTIVE prekidač kod odlaska: ABS plastika, bijela (NCS S 1000-N)
	Opis dimenzija i težina	Poveznik: 93x93x28 mm, 125 g Prekidač kod odlaska: 81x81x15 mm, 39 g Senzor unutarnje klime: 116x80x18 mm, 62 g
	Ugradnja i upotreba	Ugradnja u unutrašnjosti do maksimalno 40 °C. Gateway mora biti postavljen na središnjem mjestu u domu kako bi se osigurala bežična veza s VELUX proizvodima i s Wi-Fi ruterom. Nosač se koristi za pričvršćivanje na zid. Senzor KLA 300 treba postaviti u prostoriji 90–170 cm iznad razine poda za mjerenje unutarnje klime. Prekidač kod odlaska KLN 300 treba postaviti kod ulaznih vrata doma za siguran odlazak. Domet radijske frekvencije: 300 m otvorenog prostora. Ovisno o konstrukciji zgrade, unutarnji je domet približno 30 m. Međutim, armirano betonske konstrukcije, metalni stropovi i gipsani zidovi s čeličnim ojačanjima mogu ograničiti domet. Pogledajte i upute za ugradnju. Svakodnevno upravljanje VELUX električnim proizvodima vrši se putem aplikacije VELUX ACTIVE with NETATMO. Aplikacija se koristi i za postavljanje osobnih postavki za ACTIVE upravljanje. Upravljanje je moguće i preko senzora unutarnje klime KLA 300 i prekidača kod odlaska KLN 300. Senzor unutarnje klime KLA 300 ima 3 gumba koji se mogu koristi za upravljanje (podizanje/spuštanje/zaustavljanje) svih proizvoda jedne vrste u prostoriji (npr. krovni prozori). Prekidač kod odlaska KLN 300 ima 2 gumba (gumb za zaključavanje i gumb za otključavanje) koji se mogu koristiti za postavljanje „sigurnog režima". Na taj način se ograničava ili omogućava potpuno automatski rad krovnih prozora.
	Power consumption	VELUX ACTIVE poveznik 3LG: 230/240 V AC – 50-60 Hz / 2,5 W
	Kompatibilnost	iPhone, iPad ili iPod touch s operacijskim sustavom iOS 9.0 ili novijim Pametni telefon / tablet s operacijskim sustavom Androidom 5.0 ili novijim Apple HomeKit Google asistent (samo glasovna kontrola) VELUX električni proizvodi (izuzev KRD 100 adapterskog utikača i KRA 100 svjetla na okviru) Povezani VELUX električni proizvodi: maksimalno 200 Povezani prekidači senzora (KLA 300): maksimalno 10 Povezani prekidači kod odlaska (KLN 300): maksimalno 5
	Veza	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). Sigurnosni standard: Otvoreno/WEP/WPA/WPA2 (TKIP i AES) Fizičko povezivanje: VELUX ACTIVE gateway je opremljen dvožilnim kabelom od 1,5 m s električnim utikačem za spajanje na dovod struje.
Prekidač kod odlaska	**Materials**	ABS plastika, bijela (NCS S 1000-N)
Gateway	**Materials**	PC plastika, bijela (NCS S 1000-N)
Senzor unutarnje klime	**Materials**	ABS plastika, bijela (NCS S 1000-N)
Prekidač kod odlaska	**Opis dimenzija i težina**	80 mm x 80 mm x 10 mm (ŠxVxD), 0,065 kg.
Gateway	**Opis dimenzija i težina**	95 mm x 95 mm x 25 mm (ŠxVxD), 0,125 kg.
Senzor unutarnje klime	**Opis dimenzija i težina**	80 mm x 115 mm x 15 mm (ŠxVxD), 0,165 kg.
Prekidač kod odlaska	**Ugradnja i upotreba**	Prekidač kod odlaska namijenjen je samo za unutarnju upotrebu, na minimalnoj temperaturi okoline od 5 °C i maksimalnoj temperaturi okoline od 45 °C. Može se upotrebljavati u suhom ili vlažnom okruženju (poput hodnika ili ulaza). Domet radijske frekvencije: 300 m na otvorenom polju. Ovisno o konstrukciji zgrade, unutarnji je domet približno 30 m.
Gateway	**Ugradnja i upotreba**	Gateway je namijenjen samo za unutarnju upotrebu, na minimalnoj temperaturi okoline od 5 °C i maksimalnoj temperaturi okoline od 45 °C. Može se upotrebljavati u suhom okruženju (poput dnevnog boravka ili spavaće sobe). Domet radijske frekvencije: 300 m na otvorenom polju. Ovisno o konstrukciji zgrade, unutarnji je domet približno 30 m.

Creation date 29-09-2026 22:08:55

Senzor unutarnje klime	**Ugradnja i upotreba**	Prekidač senzora namijenjen je samo za unutarnju upotrebu, na minimalnoj temperaturi okoline od 5 °C i maksimalnoj temperaturi okoline od 45 °C. Može se upotrebljavati u suhom ili vlažnom okruženju (poput dnevnog boravka, spavaće sobe ili kupaonice). Domet radijske frekvencije: 300 m na otvorenom polju. Ovisno o konstrukciji zgrade, unutarnji je domet približno 30 m.
Prekidač kod odlaska	**Power consumption**	2 x alkalne AAA (1,5 V) baterije Očekivani vijek trajanja baterije: do 2 godine.
Gateway	**Power consumption**	230/240 V AC – 50-60 Hz / 2,5 W
Senzor unutarnje klime	**Power consumption**	3 x alkalne AA (1,5 V) baterije Očekivani vijek trajanja baterije: do 2 godine.

Creation date 29-09-2026 22:08:55