VELUX ACTIVE iç mekan iklim kontrol KIX 300

2 Yıl Garanti

VELUX ACTIVE with NETATMO iç mekan iklim kontrol, bina içinde daha sağlıklı bir iklim oluşturmak üzere sürekli sıcaklık, nem ve CO2 seviyesi ölçümü için sensörler kullanır. VELUX ACTIVE, bina içi iklim ölçümlerine ve dışarıdaki hava durumu verilerine göre, gerektiğinde havalandırma ve güneş koruma özellikleri için bağlı VELUX ürünlerini otomatik olarak çalıştırır. Ayrıca, akıllı telefon uygulaması veya sesli kontrol yardımcıları kullanılarak VELUX ürünlerinin kontrol edilmesini sağlar.

- Duvara monteli iklim sensörü ölçümlerine ve hava durumu verilerine göre pencerelerinizi ve aksesuarlarınızı otomatik olarak çalıştırır.
- Pencerelerinizi pratik bir biçimde kumanda edin ve nerede olursanız olun odanızın iklimini akıllı telefonunuzdan izleyin. Uygulama, AppStore (iOS) ve Google Play'den (Android) ücretsiz olarak indirilebilir.
- Evinizi aşırı ısınmadan korumak için VELUX elektrikli ve solar panjurlarınızı, gölgeliklerinizi veya perdelerinizi çalıştırır.
- Odadaki iç mekan iklimi bozulduğunda pencereleriniz otomatik olarak devreye girecektir.
- Evinizin günde en az üç kez havalandırıldığından emin olabilirsiniz.
- İçerisi çok sıcak olduğunda soğutmak amacıyla çatı pencerenizi etkinleştirir.
- Üst düzey güvenlik şifrelemesi sayesinde çözümünüzün korunduğundan emin olabilirsiniz.

Creation date 17-06-2026 00:45:57 Electrical products K- Technical info version tr-TR - Approved

Teknik bilgiler

VELUX ACTIVE iç mekan iklim kontrol KIX 300	**Malzeme ve renk**	VELUX ACTIVE ağ geçidi: ABS plastik, beyaz (NCS S 1000-N) VELUX ACTIVE iç mekan iklim sensörü: ABS plastik, beyaz (NCS S 1000-N) VELUX ACTIVE başlatma anahtarı: ABS plastik, beyaz (NCS S 1000-N)
	Boyut ve ağırlık açıklaması	Ağ geçidi: 93x93x28 mm, 125 g Başlatma anahtarı: 81x81x15 mm, 39 g Bina içi iklim sensörü: 116x80x18 mm, 62 g
	Montaj ve kullanım	Maksimum 40 °C'de iç mekan kurulumu. Ağ geçidi, hem VELUX ürünlerine hem de WiFi yönlendiricisine kablosuz bağlantı yapılabilmesi için evin merkezi bir konumuna yerleştirilmelidir. Bağlantı parçası duvara sabitlemek için kullanılacaktır. KLA 300 sensörü, bina içi iklimin ölçümü için odada zemin seviyesinden 90-170 cm yükseğe monte edilmelidir. KLN 300 başlatma anahtarı, güvenli bir başlatma için evin giriş kapısının yanına monte edilmelidir. Radyo frekans aralığı: Boş sahada 300 m. Bina yapısına bağlı olarak, bina içi kapsama alanı yaklaşık olarak 30 metredir. Ancak betonarme yapılar, metal tavanlar ve çelik elemanlı alçı duvarlar bu mesafenin azalmasına neden olabilir. Montaj kılavuzlarına bakın. VELUX elektrikli ürünleri, günlük olarak VELUX ACTIVE with NETATMO uygulamasından çalıştırılır. Uygulamadan ayrıca, ACTIVE kumanda ünitesi için kişisel tercih ayarları da yapılabilir. Bina içi iklim sensörü KLA 300 ve başlatma anahtarı KLN 300 aracılığıyla ekstra çalıştırma mümkündür. Bina içi iklim sensörü KLA 300'ün odadaki aynı türde tüm ürünleri (örn. çatı pencereleri) çalıştırmak (yukarı/aşağı/durdurma) için kullanılan 3 düğmesi vardır. KLN 300 başlatma anahtarının, "güvenli mod" ayarı yapmak için kullanılan 2 düğmesi (kilitleme ve kilidi açma düğmeleri) vardır. Bu özellik, çatı pencerelerinde tamamen otomatik çalışmayı kısıtlar veya devreye alır.
	Power consumption	VELUX ACTIVE ağ geçidi 3LG: 230/240 V a.c. – 50-60Hz / 2,5W
	Uyumluluk	iOS 9.0 ve üstü yazılımlı iPhone, iPad veya iPod touch Android 5.0 ve üstü akıllı telefon/tablet Apple HomeKit Google Assistant (sadece sesli komut) VELUX elektrikli ürünleri (KRD 100 adaptör fişi ve KRA 100 çerçeve ışığı hariç) Bağlı VELUX elektrikli ürünleri: Maksimum 200 Bağlı sensör anahtarları (KLA 300): Maksimum 10 Bağlı başlatma anahtarları (KLN 300): Maksimum 5
	Bağlantı	Kablosuz bağlantı: 868,0 - 870,0 MHz (io-homecontrol®) 863,0 - 870,0 MHz (RF GHz altı) 2400 - 2483,5 MHz (Wi-Fi 802,11 b/g/n -2,4 GHz). Güvenlik standardı: Açık/WEP/WPA/WPA2 (TKIP ve AES) Fiziksel bağlantı: VELUX ACTIVE ara modül, şebeke elektriğine bağlanacak şebeke fişli 1,5 m'lik 2 ana kabloyla donatılmıştır.
Kapat-çık anahtarı	**Materials**	ABS plastik, beyaz (NCS S 1000-N)
Ara modül	**Materials**	PC plastik, beyaz (NCS S 1000-N)
Sensörlü duvar anahtarı	**Materials**	ABS plastik, beyaz (NCS S 1000-N)
Kapat-çık anahtarı	**Boyut ve ağırlık açıklaması**	80 mm x 80 mm x 10 mm (GxYxD); 0,065 kg.
Ara modül	**Boyut ve ağırlık açıklaması**	95 mm x 95 mm x 25 mm (GxYxD); 0,125 kg.
Sensörlü duvar anahtarı	**Boyut ve ağırlık açıklaması**	80 mm x 115 mm x 15 mm (GxYxD); 0,165 kg.
Kapat-çık anahtarı	**Montaj ve kullanım**	Kapat-çık anahtarı, minimum 5 °C ile maksimum 45 °C çevre sıcaklığı arasında ve yalnızca iç mekanda kullanılabilir. Kuru veya nemli ortamlarda (koridor veya antre gibi) kullanılabilir. Radyo frekansı aralığı: 300 m menzildeki açık alan. Bina yapısına bağlı olarak iç mekanda erişim alanı yaklaşık olarak 30 metredir.
Ara modül	**Montaj ve kullanım**	Ara modül, minimum 5 °C ile maksimum 45 °C çevre sıcaklığı arasında ve yalnızca iç mekanda kullanılabilir. Kuru ortamlarda (salon veya yatak odası gibi) kullanılabilir. Radyo frekansı aralığı: 300 m menzildeki açık alan. Bina yapısına bağlı olarak iç mekanda erişim alanı yaklaşık olarak 30 metredir.

Creation date 17-06-2026 00:45:57

Sensörlü duvar anahtarı	**Montaj ve kullanım**	Sensörlü duvar anahtarı, minimum 5 °C ile maksimum 45 °C çevre sıcaklığı arasında ve yalnızca iç mekanda kullanılabilir. Kuru veya nemli ortamlarda (salon, yatak odası veya banyo gibi) kullanılabilir. Radyo frekansı aralığı: 300 m menzildeki açık alan. Bina yapısına bağlı olarak iç mekanda erişim alanı yaklaşık olarak 30 metredir.
Kapat-çık anahtarı	**Power consumption**	2 x Alkali AAA (1,5 V) pil Tahmini pil ömrü: 2 yıla kadar.
Ara modül	**Power consumption**	230/240 V a.c. – 50-60 Hz / 2,5 W
Sensörlü duvar anahtarı	**Power consumption**	3 x Alkali AA (1,5 V) pil Tahmini pil ömrü: 2 yıla kadar.

Creation date 17-06-2026 00:45:57