

Електромотор за прозорец VELUX KMG 100K



Автоматизирайте своя ръчен скатен покривен прозорец VELUX с горна дръжка с помощта на електромотор за прозорец KMG. Електромоторът се предлага с безжичен ключ за стена, като разполага с вграден сензор за дъжд, който автоматично затваря прозореца в случай на дъжд. Идеален за проекти за реновиране, когато решението може да бъде интегрирано в сградата. Изисква захранващ блок KUX 110.

- Електромоторът осигурява лесно дистанционно управление на прозореца по всяко време.
- Сензорът за дъжд автоматично затваря прозореца, когато завали.
- Вие избирате между ръчно или дистанционно управление на прозореца.
- Контролът за заклещването открива предмети на пътя на прозореца.
- Управлявайте лесно своя покривен прозорец с безжичния ключ за стена, който предлага лесна функционалност за отваряне/затваряне/спиране.
- Съвместимост с VELUX ACTIVE with NETATMO за по-добър вътрешен климат с базирана на сензори вентилация. Дистанционно управление чрез смартфон или глас.
- Моторът е разположен под горния покриващ елемент, напълно скрит от погледа.

Техническа информация

Електромотор за прозорец VELUX KMG 100K	Материал и цвят	Електромотор за прозорец: PBT със стъквени влакна, черен (NCS S 9000-N) и неръждаема стоманена верига. Сензор за дъжд: Сензор със златно покритие, сив (RAL 7022). Стенен ключ за управление: ABS (пластмаса), бял (NCS S 1000-N)
	Описание на размера и теглото	Продукт, включително опаковка: 587 x 80 x 166 mm (Ш x В x Д), 1,493 kg
	Монтаж и използване	Електромоторът за прозорец е монтиран скрито зад вентилационния отвор на покривния прозорец и работи при температури между -10°C и +60°C.
	Отваряне на прозореца	Максимум 200 mm в рамките на 35 секунди.
	Power consumption	1,6 A, 24 V DC
	Съвместимост	KMG 100K е предназначен за ръчни покривни прозорци GGL и GGU. Той обаче не може да се монтира на малки прозорци с кодове на размери под височина -K-4, тъй като веригата на електромотора за прозорец ще бъде твърде дълга. KMG 100K не е съвместим със звукоизолиращ покривен прозорец GGL --62 и GGU --62 и защитените от взлом покривни прозорци GGL ----Q и GGU ----Q. KMG 100K използва радиочестотна (PЧ) технология, в обхват 868 MHz, и е съвместим с други продукти с логото io-homecontrol®. Радиочестотен обхват: 200 m свободно поле. В зависимост от конструкцията на сградата, обхватът на закрито е около 20 m. Свързването с несъвместими продукти може да доведе до повреда или неправилно функциониране. При покривни прозорци V21 трябва да се използва електромотор за прозорец KMG 100.
Предварително сдвоен ключ за стена	Свързване	За свързване към система за управление VELUX KUX 110. Трябва да се спазват следните минимални размери на окабеляването: Дължина до 20 m = 2 x 0,75 mm ² 40 m = 2 x 1,5 mm ² 50 m = 2 x 2,50 mm ² Повечето покривни прозорци VELUX са подготвени за окабеляване, което улеснява монтирането на електрически продукт при монтаж на прозореца в покрива.
	Materials	ABS пластмаса, бял (NCS S 1000-N)
	Описание на размера и теглото	8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.
	Монтаж и използване	Ключът за стена е само за вътрешна употреба, за стайна температура от 5°C до 45°C. Може да се използва в суха или влажна среда (например в хол или в баня). Радиочестотен обхват: 300 m за открито пространство. В зависимост от конструкцията на сградата, вътрешният обхват е приблизително 30 m.
	Power consumption	2 бр. алкални батерии AAA (1,5 V) Очакван живот на батерията: до 1 година.
Вграден сензор за дъжд	Materials	Gold-coated сензор, Сиво (RAL 7022)
	Описание на размера и теглото	N/A
	Power consumption	N/A
Електромотор за прозорец	Materials	Корпус на електромотора от полибутилен терефталат (PBT) със стъквени влакна, черен (NCS S 9000-N). Верига от неръждаема стомана.
	Описание на размера и теглото	362 x 50 x 110 mm (Ш x В x Д), 0,987 kg
	Power consumption	230/240 V AC – 50 Hz / 40 VA. Разход на енергия в режим на готовност (включително сензор за дъжд): максимум 0,5 W. Допълнителен разход на енергия в режим на готовност за MML, SML или DML: 0,6 W. Работата на прозореца и слънцезащитните продукти (3 цикъла на ден) ще увеличи консумацията на енергия с приблизително 2 kWh/година.
	Капацитет на двигателя	Сила на сцепление: минимум 225 N Издръжливост на налягане: минимум 150 N

