Termoizolacyjna lekka roleta zewnętrzna VELUX SSS



5 Lat Gwarancji

Lekkie rolety zewnętrzne VELUX zapewniają skuteczną osłonę termiczną i chłód w ciepłe, słoneczne dni. Wytrzymała, nieprzepuszczająca światła tkanina w razie potrzeby blokuje dostęp światła i wycisza odgłosy deszczu. Jest dostarczana w komplecie ze wstępnie sparowanym włącznikiem ściennym umożliwiającym łatwą obsługę. Szybki i bezproblemowy montaż od wewnątrz na obsługiwanych ręcznie i solarnych oknach dachowych VELUX bez prowadzenia przewodów.

- Ochrona termiczna sprawia, że w pokoju jest chłodniej i przyjemniej.
- Lekki materiał zapewnia zaciemnienie i większy komfort snu.
- Solarne rolety wewnętrzne, markizy i rolety zewnętrzne VELUX to wygodne rozwiązanie, umożliwiające wygodne sterowanie zdalne bez prowadzenia przewodów.
- Konstrukcja bezobsługowa zapewnia spokój ducha przez cały okres użytkowania produktu.
- Produkt kompatybilny z VELUX ACTIVE with NETATMO zapewniający lepszy mikroklimat we wnętrzach i automatyczną ochronę przed ciepłem. Zdalne sterowanie za pomocą smartfona lub głosu.
- Bezstopniowa regulacja pozwala obniżyć osłonę dokładnie do oczekiwanego poziomu.

CE

VRS Roller shutters INTEGRA pl-PL - Approved
Creation date 29-09-2026 23:11:49

Wytyczne obsługi

Elastyczną roletę zewnętrzną zasilaną solarnie można podnosić i opuszczać do dowolnej pozycji za pomocą wstępnie sparowanej klawiatury naściennej dostarczanej wraz z roletą. Sznurowy mechanizm napędowy zapewnia płynne działanie nawet w przypadku dachów o małym kącie nachylenia.

Zgodność

Solarną markizę zaciemniającą można montować w dachach o kącie nachylenia od 15° do 85°.

Zgodność z oknami dachowymi VELUX:
Solarną markizę zaciemniającą można zamontować na oknie GGL, solarnym oknie VELUX GGL, GGU oraz solarnym oknie VELUX GGU, GPL, GPU, GZL, GHL, GLL, GLU, GLL-B, GLU-B.

Systemu SSS-SA nie można montować na oknach dachowych generacji GPL/GPU VES wyprodukowanych przed rokiem 2000. Jeśli okna dachowe są połączone ze stałym elementem GIL lub GIU, należy zastosować solarną markizę zaciemniającą SSI.
Solarną markizę zaciemniającą można zamontować w elektrycznych oknach klapowo-obrotowych VELUX GPU za pomocą zestawu ZOZ 229S (nie jest to zalecane).

Solarną markizę zaciemniającą można zestawiać z oknami miedziowymi przy użyciu zestawu ZOZ -K-- 240.
Termoizolacyjna lekka roleta zewnętrzna zasilana energią solarną może być montowana na oknach dachowych wyprodukowanych przed 2000 rokiem za pomocą zestawu ZOZ 238.

W kwestii rozmiarów należy zapoznać się z cennikiem, gdyż w programie produktowym są wprowadzane ciągłe zmiany. Termoizolacyjną lekką roletę zewnętrzną zasilaną energią solarną można również wykonać na wymiar.

Podczas montażu markizy SSS-SA na oknie solarnym GGL/GGU w rozmiarze CK lub FK należy użyć zestawu ZOZ 246.

Podczas montażu markizy SSS-SA na oknach solarnych wyprodukowanych w latach 2000–2012 (V21) należy użyć zestawu ZOZ 246 (niezależnie od rozmiaru okna).

Podczas montażu markizy SSS-SA na obsługiwanych ręcznie oknach zmodernizowanych za pomocą zestawu KSX 100 WWA wyprodukowanych przed kwietniem 2021 roku należy użyć zestawu ZOZ 246 (niezależnie od rozmiaru okna).

Markiza SSS-SA nie jest zgodna z obsługiwanym ręcznie oknem zmodernizowanym za pomocą zestawu KSX 100 WWA wyprodukowanym przed kwietniem 2021 roku.

Zestawienie kilku okien dachowych obok siebie wymaga odstępu ościeżnic wynoszącego co najmniej 18 mm. Jeśli okna są zestawione w pionie, odstęp ościeżnic musi wynosić co najmniej 250 mm. Solarnej markizy zaciemniającej nie można montować w oknach z kołnierzem bliźniaczym EB-.

Informacje dodatkowe

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych.

Więcej informacji na temat naszych produktów można znaleźć na stronie https://www.velux.pl/

Creation date 29-09-2026 23:11:49

Informacje techniczne

Wstępnie skonfigurowany przełącznik naścienny	**Zużycie energii – podsumowanie**	2 baterie alkaliczne AAA (1,5 V) Zakładany czas żywotności baterii: do 1 roku.
	Rozmiar i waga	8,2 cm x 8,2 cm x 1,7 cm, 0,125 kg.
Termoizolacyjna lekka roleta zewnętrzna VELUX SSS	**Bateria**	Bateria o wysokiej wydajności, NiMH, 9,6 V DC, 2100 mAh. Bateria gromadzi energię z panelu solarnego i zasila silnik oraz system sterowania. W pełni naładowana bateria umożliwia do 100 operacji bez ładowania przez panel solarny. Elastyczna roleta zewnętrzna zasilana solarnie jest dostarczana z włożoną baterią, która zostaje włączona podczas pierwszego uruchomienia klawiatury naściennej.
	Pobór mocy	Bateria o wysokiej wydajności, NiMH, 9,6 V DC, 2100 mAh. Bateria służy jako źródło energii w przypadku niewystarczającego naładowania. W pełni naładowana bateria umożliwia wykonanie do 100 operacji. Osłona jest dostarczana z baterią, którą należy włączyć przed rozpoczęciem pracy. Zakładany czas żywotności baterii: 10 lat.
	Panel solarny	Fotowoltaiczny panel solarny jest wbudowany w górną kasetę elastycznej rolety zewnętrznej zasilanej solarnie.
	Podłączenie	Solarna markiza zaciemniająca to samodzielny produkt wykorzystujący platformę operacyjną io-homecontrol®. Nie wymaga prowadzenia przewodów ani podłączenia do źródła zasilania i jest kompatybilna z innymi produktami solarnymi.
	Montaż i użytkowanie	Solarną miękką roletę zewnętrzną można montować zarówno od zewnątrz, jak i od wewnątrz. Montaż jest bezpieczny, szybki i prosty – między innymi dzięki specjalnie zaprojektowanym uchwytom typu "zatrzaskowym" firmy VELUX – i może być wykonany przez jedną osobę od strony wnętrza okna.
	Materiał i kolor	Tkanina zaciemniająca jest wykonana z poliestru z warstwą PCW po obu stronach. Tkanina jest testowana pod kątem degradacji pod wpływem promieniowania UV i ciepła, a także odkształceń w wyniku skurczenia się oraz zagięć. Żywotność tkaniny wynosi co najmniej 10 lat. Kolor tkaniny: czarny Listwy: listwy z lakierowanego aluminium, szare (NCS S 7500-N)
Wytrzymała tkanina		Tkanina zaciemniająca jest wykonana z poliestru z warstwą PCW po obu stronach. Tkanina jest testowana pod kątem degradacji pod wpływem promieniowania UV i ciepła, a także odkształceń w wyniku skurczenia się oraz zagięć. Żywotność tkaniny wynosi co najmniej 10 lat. Kolor tkaniny: czarny Listwy: listwy z lakierowanego aluminium, szare (NCS S 7500-N)
Wstępnie skonfigurowany przełącznik naścienny		Tworzywo sztuczne ABS, białe (NCS S 1000-N)
	Montaż i użytkowanie	W zestawie znajduje się wstępnie skonfigurowana jednokierunkowa klawiatura naścienna (KLI 313). Zasięg częstotliwości radiowej: 300 m na otwartej przestrzeni. W zależności od konstrukcji budynku zasięg wewnątrz budynku wynosi około 30 m.

Creation date 29-09-2026 23:11:49