

Systemy Micro

Micro 100
Micro 150
Micro 300
Micro 860
Micro 1060
Micro 2020
Micro 4000

Markizy fasadowe

Po prostu
cieszyć się życiem!

Lewens
MARKISEN



Różnorodność dla każdej przestrzeni

Systemy Micro od firmy Lewens obejmują różne modele markiz do okien i fasad, zapewniają ochronę prywatności i przeciwsłoneczną, do zastosowania również w dachach szklanych. Każdy model markizy prezentuje się w niepowtarzalnym wzornictwie i najwyższej funkcjonalności. Inspiracją przy projektowaniu modeli i wyposażenia są zarówno aktualne trendy, jak i życzenia i propozycje dystrybutorów oraz konsumentów.

Od 25 lat przedsiębiorstwo Ludwigscluster Lewens wykonuje świetnej jakości systemy markiz i dachów szklanych, od prostych rozwiązań po te bardziej skomplikowane, dostosowane do indywidualnych potrzeb. Produkcja odbywa się na powierzchni ponad 30 000 m² w ramach wielostopniowego procesu produkcyjnego – od projektu, przez konfekcję materiałów, aż po montaż. Wysokiej jakości materiały, dobrze przemyślane konstrukcje, precyzja cięcia i wykończenia części, jak również sterowana komputerowo automatyka łączy stanowią podstawę niezawodnego działania produktów.

Doradztwo i sprzedaż, montaż i konserwacja na miejscu są w dobrych rękach naszych dystrybutorów. Dzięki temu jesteśmy zawsze blisko naszych klientów i służymy im najlepszą obsługą, tak aby mogli się oni po prostu cieszyć życiem!



Jakość „made in Germany“:

Wszystkie markizy i dachy szklane firmy Lewens produkowane są w Niemczech.

Po prostu
cieszyć się życiem!





Micro 100



Micro 150



Micro 300



Micro 860/1060



Micro 2020



Micro 4000

Spis treści

Modele

Micro 100	4
markiza z ramionami opadającymi	
Micro 150	6
markiza z zaciskami	
Micro 300	8
markizoleta	
Micro 860/1060	10
Markiza pionowa od Zip do prowadzenia linką	
Micro 2020	
Markiza pionowa Zip do dachów szklanych i szerokich powierzchni okiennych.	12
Micro 4000	14
markiza Screen z Zipem na duże powierzchnie	

Wyposażenie

Jakość i technologia	16
Funkcjonalność i najwyższa jakość wykonania w każdym detalu	
Opcje komfortu	17
elementy elektryczne i radio	
Materiał i kolor	18
kolekcja poszyć i kolory konstrukcji do wyboru	
Dane techniczne	20
w skrócie	



Micro 100 – markiza z ramionami opadającymi

Przewiewna ochrona przed słońcem, z widokiem



4

Markiza z ramionami opadającymi

W zależności od pozycji wysunięcia, markiza ta może mieć różne nachylenie poszycia, zapewniając elastyczną ochronę przeciwsłoneczną dla okien i balkonów.



- Szerokość maks. 700 cm, wysięg maks. 175 cm
- Kasetę zlicowaną ze ścianą
- Silnik elektryczny
- Poszycie: akryl (*standard*), poliestr / poliestr z recyklingu (*opcja*)
- Opcje: Silnik sterowany radiowo / zdalne sterowanie radiowe, automatyka pogodowa

Typ 90°

Kąt nachylenia do 90° zapewnia optymalne zacienienie wewnątrz, przy zachowaniu widoku na zewnątrz.



Typ 135°

Markiza pionowa Micro 100 o kącie nachylenia do 135° sprawia, że jest okiennym filtrem przeciwsłonecznym.



Zaprojektowana specjalnie do okien i balkonów, markiza z opadającymi ramionami Micro 100 zapewnia elastyczną ochronę przed słońcem i wysoką temperaturą, umożliwiając jednocześnie widoczność na zewnątrz i wentylację. Dzięki niej również skrzynki z kwiatami przed oknami otrzymują ochronę i cień. Dostępne z maksymalnym kątem nachylenia 90° lub 135°.

Optymalna ochrona poszycia i wyposażenia technicznego:
kasetę o wysokości zaledwie 13 cm.



Wysokiej jakości technika ramienia opuszczanego
dla ścisłego napięcia rozwiniętej tkaniny w każdej pozycji.





Na balkon i loggię

- Szerokość maks. 350 cm, wysokość urządzenia maks. 300 cm
(włącznie ze słupkami)
- Napęd korbowy
- Poszycie:
akryl *(standard)*,
poliester/poliester z recyklingu *(opcja)*
- Opcje:
Silnik elektryczny
Silnik sterowany radiowo/
zdalne sterowanie radiowe,
automatyka pogodowa

Idealne rozwiązanie do wynajmowanych mieszkań: markiza z zaciskiem Micro 150.

Micro 150 –

Idealna ochrona przed słońcem na balkon i loggię



Podwójne bezpieczeństwo

Ze słupkami zaciskowymi Micro 150 można mocować po prostu między posadzką a stropem i dodatkowo zabezpieczyć za pomocą śruby kontrującej.

*Wygląda prawie jak **kaseta**, mając zamknięty profil wysięgu.*





Niezależnie od tego, czy jest to mały taras, loggia lub balkon, Micro 150 zawsze prezentuje się ładnie i dopasowuje harmonijnie do wyglądu fasady.

Zamocowanie markizy z ramionami przegubowymi jest częstym problemem w mieszkaniach wynajmowanych, ponieważ w ścianach zewnętrznych nie można wiercić i mocować kołków rozporowych. Idealnym rozwiązaniem jest tutaj markiza z zaciskiem Micro 150, ponieważ można ją po prostu zacisnąć między stropem a posadzką.

Nachylenie poszycia 135°

Z nachyleniem poszycia do 135°, Micro 150 tworzy nawet na najmniejszej powierzchni cień i ochronę przed upałem – na balkonie i w pomieszczeniu.





*Rozprzestrzenia słoneczny nastrój
i tworzy południową atmosferę:
markizoleta Micro 300*

Micro 300 – markizoleta

Śródziemnomorski styl na każdą fasadę



Piękny i smukły kształt:

*dzięki ciasnemu połączeniu ze ścianą kasetą
tworzy harmonijne przejście do elewacji
budynku.*

Mocne napięcie poszycia

*w każdej pozycji wysięgu dzięki wysokiej
jakości sprężyn gazowych.*

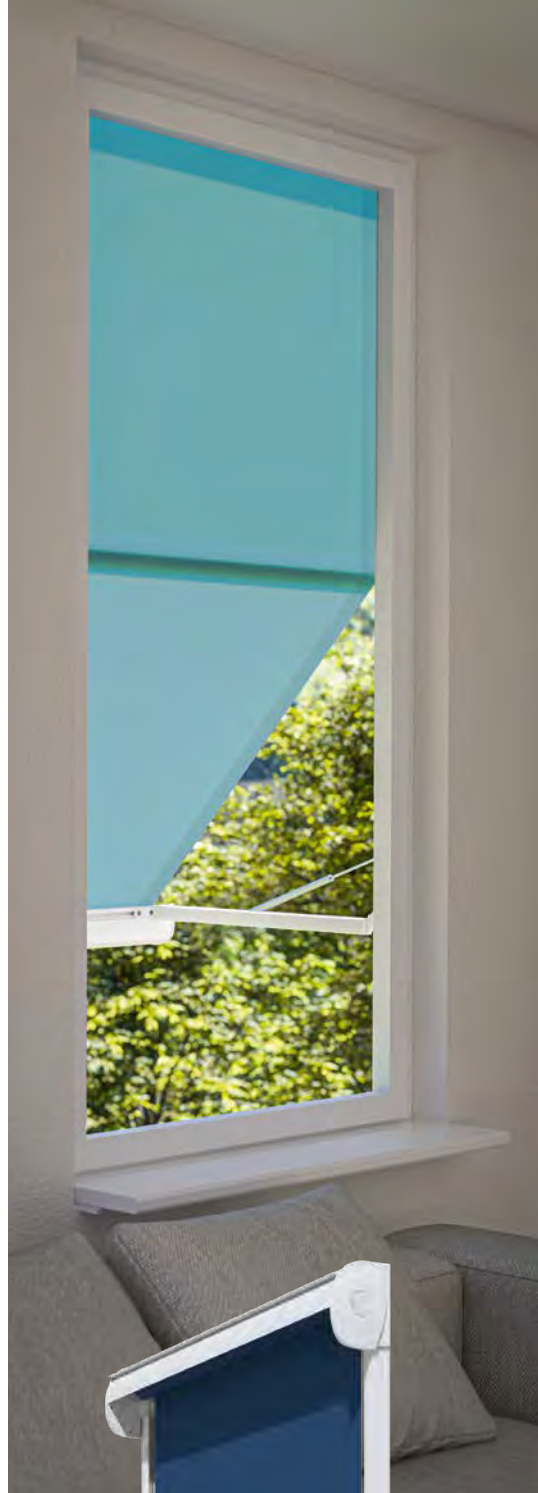


Dokładność dopasowania i dużo stylu

- Szerokość maks. 350 cm, wysokość urządzenia maks. 275 cm
- Kaseta zlicowana ze ścianą
- Silnik elektryczny
- Poszycie: akryl (*standard*), poliester / poliester z recyklingu, Soltis Perform 92 (*opcja*)
- Opcje: Silnik sterowany radiowo/ zdalne sterowanie radiowe, automatyka pogodowa



Jeśli Micro 300 zostanie wysunięta tylko częściowo, biegnie równolegle po powierzchni okna, jak markiza pionowa. Dalsze wysunięcie powoduje odchylenie markizy na zewnątrz.



Mają one tradycję w regionie śródziemnomorskim: markizolety tworzą południowy nastrój i nadają architektonicznie czarujący wygląd elewacji. Micro 300 pozwala uzyskać przyjemny cień wewnątrz pomieszczeń przy niemal niezakłóconej możliwości wyglądania na zewnątrz i dobrej wentylacji. Zostawia też miejsce na skrzynki z kwiatami, które dodatkowo zyskują cień.

Markizoleta

Markizoleta łączy zalety markizy z ramionami opadającymi i markizy pionowej: podczas gdy górna część zawsze pozostaje w pozycji pionowej, część dolną można dowolnie ustawiać względem okna i umożliwia ona widoczność na zewnątrz.





Komfort według potrzeb

- Szerokość maks. 400 cm, Wysokość maks. 375 cm [w zależności od modelu, typu i wyposażenia]
- Silnik elektryczny [Prowadzenie poszycia Zip: Silnik elektryczny z funkcją wykrywania przeszkód]
- Poszycie zależne od prowadzenia i modelu: Screen tkanina z włókna szklanego [Micro 1060: Screen Sergé 1 %: Szerokość maks. 350 cm], Soltis Perform 92 [Micro 860: tylko prowadzenie Otwarte, Micro 1060: tylko prowadzenie Otwarte lub Linka], akryl [tylko Micro 1060, szerokość maks. 300 cm i wysokość maks. 300 cm]
- Opcje: Silnik sterowany radiowo/ zdalne sterowanie radiowe, automatyka pogodowa

Micro 860/1060 typ Kwadratowy dobrze komponuje się z nowoczesną architekturą i szczególnie nadaje się do zamocowania równo z elewacją w ościeżnicy okna.

Micro 860 i 1060 — typ Kwadratowy i typ Okrągły markizy pionowe do montażu równo z elewacją

Micro 860

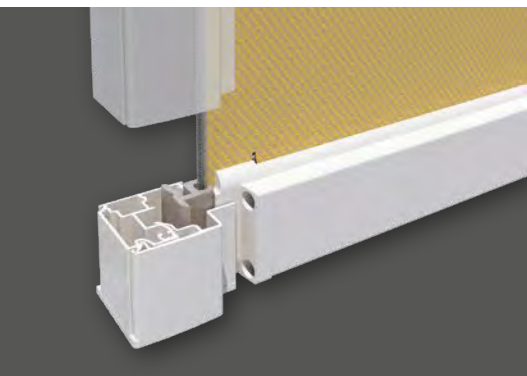


Typ Kwadratowy

Wyraźny kształt kwadratowego przekroju kasety harmonizuje się szczególnie dobrze z nowoczesnym wzornictwem fasady. Po osadzeniu kasety w ościeżnicy okna licuje się ona równo z elewacją.

Micro 1060





Micro 860 Z i 1060 Z

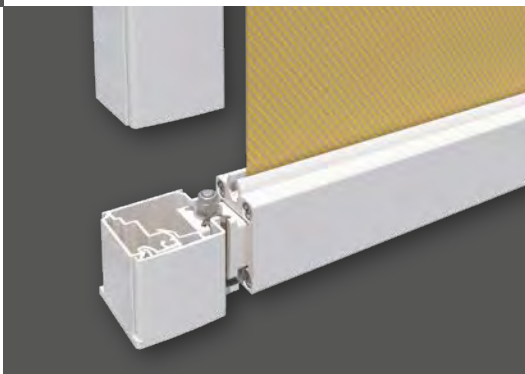
Prowadzenie poszycia **ZIP**

Szyna Zip z bocznym prowadzeniem poszycia: większe napięcie poszycia i odporność na wiatr oraz lepsza boczna kompensacja tolerancji budowlanych.

Micro 860 i 1060

Otwarte prowadzenie

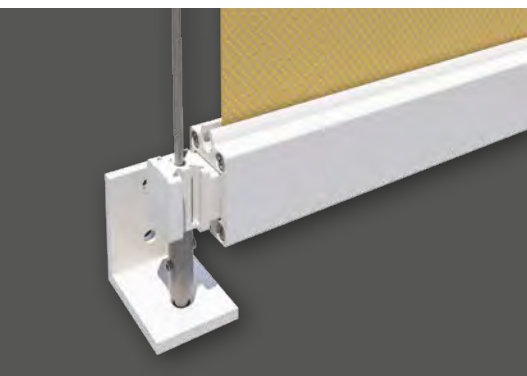
Szyna bez prowadzenia poszycia z otwartym prowadzeniem po bokach, z zachowaniem szczeliny na przepływ światła i powietrza.



Tylko Micro 1060

Linka prowadząca

Purystyczny i otwarty ukazuje Micro 1060 z bocznym prowadzeniem linkowym jako widoczny i designerski element wzornictwa fasady.



*Rys. powyżej:
Micro 1060 typ Okrągły
z linką prowadzącą*

Markizy pionowe Micro 860 i 1060 szczególnie nadają się do dyskretnego montażu równo z elewacją przy oknach, drzwiach i szklanych dachach. Poszycie z tkaniny Screen lub Soltis 92 zapewnia optymalną ochronę przed słońcem, a jednocześnie widoczność na zewnątrz.

Micro 860



Typ Okrągły

Zaokrąglona krawędź profilu kasety z delikatnym obrysem stanowi odpowiedni akcent dla tradycyjnych form architektonicznych. Po osadzeniu w oknie lub ościeżnicy drzwi zaokrąglenie zapewnia optymalne padanie światła.

Micro 1060

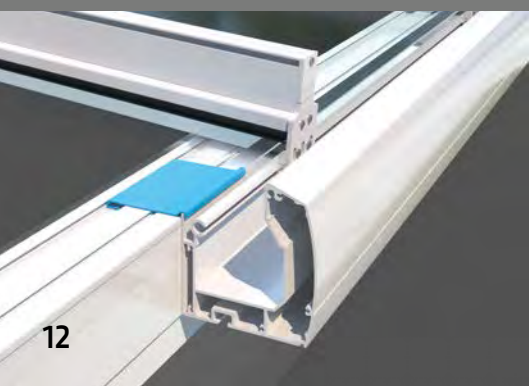




Markiza pionowa Screen Micro 2020
z dachem szklanym Murano Integrale
i markizą okienną Micro 1060 Z.

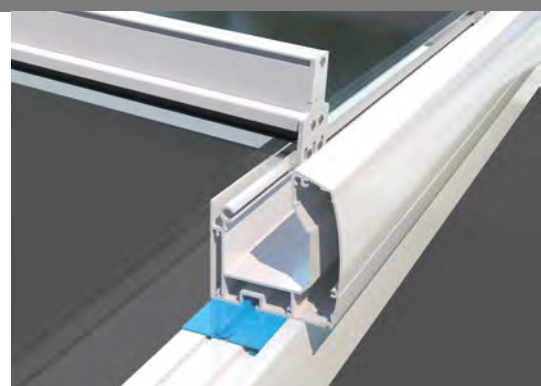
Micro 2020 – kwadratowe dopasowanie

Markiza pionowa do dachów szklanych i szerokich powierzchni okiennych



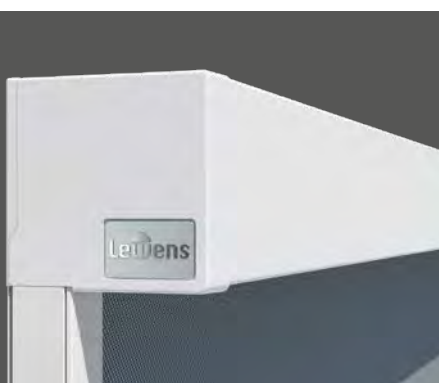
Dach szklany

Do dachów szklanych serii Murano firmy
Lewens można montować markizy Micro 2020:
od wewnątrz do rynny lub podłużnicy i słupka
tak, aby z zewnątrz widoczne było tylko poszy-
cie lub wstawiać je między słupkami, pod rynną.



Wypożaenie i komfort

- Szerokość maks. 600 cm, wysokość maks. 270 cm
- Prowadnica poszycia typu Zip i opatentowana technika sprężyn kompensacyjnych
- Silnik elektryczny z funkcją wykrywania przeszkód
- Poszycie: tkanina z włókna szklanego Screen (Screen Sergé 1 %: Szerokość maks. 350 cm), akryl (szerokość maks. 300 cm x wysokość maks. 220 cm)
- Opcje: Silnik sterowany radiowo z funkcją wykrywania przeszkód/zdalna obsługa radiowa, automatyka pogodowa, różne opcje mocowania

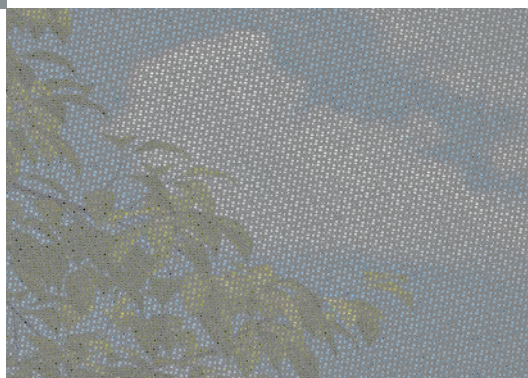


Kwadratowy kształt

Dzięki prostym kątom i płaskim nakładanym zaślepkom końcowym Micro 2020 doskonale nadaje się do montażu równo z elewacją oraz we wnękach.

Screen

Do stosowania z dachami szklanymi lub elewacjami idealnie nadaje się tkanina z włókna szklanego Screen, ponieważ zapewnia jednocześnie ochronę przed słońcem i oślepieniem, zapewniając widok na zewnątrz.



Markiza pionowa Micro 2020 jest przeznaczona do przejść przy dachach szklanych, czy ogrodach zimowych oraz do szerokich powierzchni okien panoramicznych. O mocne naprężenie poszycia dba opatentowana technika sprężyn kompensacyjnych i prowadnica płótna typu Zip. Dzięki temu zakryte poszycie jest prowadzone w szynach bocznych za pomocą zamka błyskawicznego. Poszycie z włókna szklanego Screen łączy w sobie elementy maskowania i ochrony przed słońcem, przy jednoczesnym zapewnieniu widoczności na zewnątrz.



Okna i elewacje

Bez dodatkowych uchwytów można mocować Micro 2020 w mniejszych formatach do elewacji lub w ościeżnicach okiennych.



Prowadzenie poszycia **ZIP**

Szyna i boczna prowadnica poszycia Zip wraz z opatentowaną techniką sprężyn kompensacyjnych zwiększają naprężenie poszycia wygładzając je, zapewniają odporność na wiatr i poprawiają boczne wyrównanie tolerancji budowlanych.



Micro 4000 – duża kwadratowa markiza pionowa na duże powierzchnie



Dzięki wysokości kasety wynoszącej 15 cm, prostej formie i płaskimi, nakładanymi boczkami Micro 4000 nadaje się także do montażu w różnego rodzaju wnękach.

Tkanina z włókna szklanego Screen:
*ochrona przed słońcem i oślepieniem,
z zachowaną widocznością na zewnątrz.*



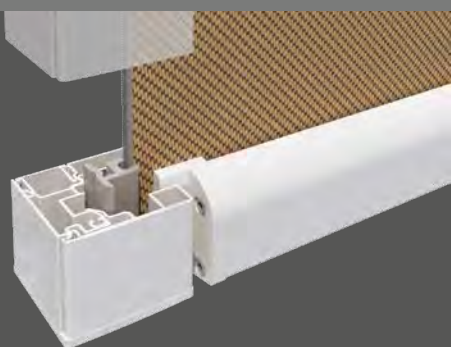
Komfort według potrzeb

- Szerokość maks. 600 cm (wysokość do 300 cm), Wysokość maks. 600 cm (szerokość do 300 cm), w zależności od modelu, typu i wyposażenia
- Silnik elektryczny z funkcją wykrywania przeszkód
- Poszycie: tkanina z włókna szklanego Screen (Screen Serge 1 %: Szerokość maks. 350 cm)
- Opcje: Silnik sterowany radiowo z funkcją wykrywania przeszkód/ zdalna obsługa radiowa, automatyka pogodowa



Micro 4000 można montować zarówno przed otworem okiennym, jak i równo z elewacją w otworze okiennym.

Ochrona przed słońcem i oślepieniem w formacie XXL: Micro 4000 została opracowana jako markiza pionowa specjalnie na duże powierzchnie okien, jak i na przejścia pod szklanymi dachami i ogrodami zimowymi. Wyposażone w boczne prowadzenie i szyny poszycie Zip jest prowadzone w zakryciu podobnie jak zamek błyskawiczny. Dzięki zastosowaniu materiałów Screen zachowanie widoczności na zewnątrz jest nadal możliwe.



Prowadzenie poszycia **ZIP**

***Szyna Zip z bocznym prowadzeniem poszycia:** większe napięcie poszycia i odporność na wiatr oraz lepsza boczna kompensacja tolerancji budowlanych.*



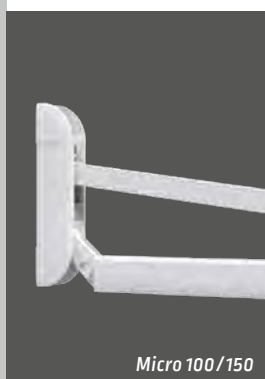
Jakość na gwarancji



Jakość i produkcja zgodnie z normą CE:

należy zwracać uwagę na znak, który jest gwarancją jakości i technicznej niezawodności naszych produktów.

Nazwa Lewens oznacza kreatywność i dużą wiedzę **know-how** w zakresie projektowania, **wysokiej jakości materiałów i starannego wykonania** produkcji i montażu.



Micro 100/150

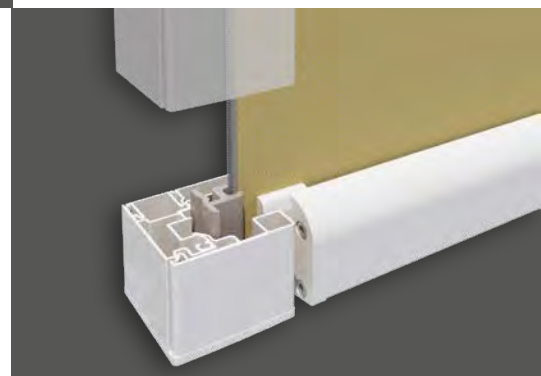


Micro 300

Nowoczesne **prowadzenie poszycia w typie ZIP**: Zaawansowana technika zapewnia większe napięcie poszycia i odporność na wiatr oraz lepszą boczną kompensację tolerancji budowlanych.



Jakość w każdym detalu: Wysokiej jakości **systemy ramion opuszczanych** zapewniają doskonałe napięcie rozwiniętej tkaniny w każdej pozycji.



Jakość i technologia made in Germany

Markizy fasadowe firmy Lewens wyróżniają się wzornictwem, jakością wykonania i różnorodnością wariantów wyposażenia. Wykonanie z dokładnością do centymetra również w wymiarach pośrednich umożliwia precyzyjny montaż w niemal każdym miejscu.



Markowe towary z Niemiec:

Markizy Lewens są produkowane i montowane w Niemczech – jakoś „made in Germany”!



Sterowanie radiowe

umożliwia połączenie wszystkich funkcji tarasu w ramach automatyki domowej przy pomocy wygodnej obsługi przez tablet lub smartfon.



Zdalne sterowanie radiowe

umożliwia obsługę markiz z fotela – pełen komfort, bez wstawania z miejsca.



Opcje

Elementy elektryczne

Oczekujecie Państwo więcej komfortu niż ten, który gwarantuje samo sterowanie wyłącznikiem ściennym? W takim razie do swojej dyspozycji macie również sterowanie radiowe, oświetlenie, promiennik i urządzenia automatyki pogodowej, które sprostać najnowszym standardom, i mogą być użyte w automatyce domowej. Dla wszystkich funkcji możliwa jest również wygodna obsługa za pomocą smartfona lub tableta.



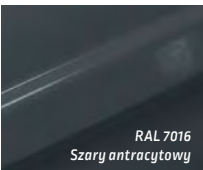
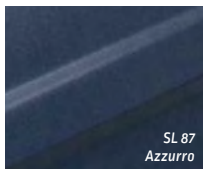
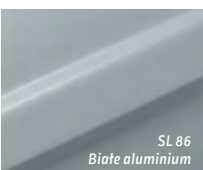
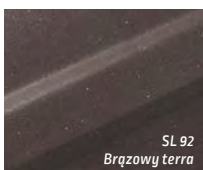
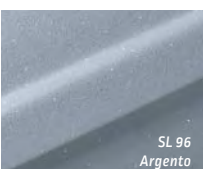
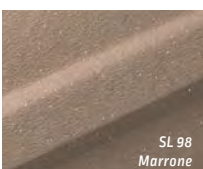
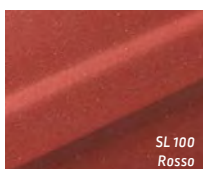
Automatyka pogodowa

Czujniki słońca i wiatru, ew. sensory wiatru zapewniają niezależne od pogody automatyczne sterowanie markizami – również wtedy, kiedy nikogo nie ma w domu.





Standardowe kolory: kolory RAL oraz farby strukturalne (SL) **bez dopłaty**

 RAL 9016 Biel komunikacyjna	 RAL 9010 Biel czysta	 RAL 9001 Biel kremowa	 RAL 1015 Jasna kość słoniowa	 RAL 9006 Białe aluminium	 RAL 7024 Szary grafitowy
 RAL 7016 Szary antracytowy	 RAL 8077 Brązowy ciemny	 RAL 8019 Szaro brązowy	 RAL 6005 Zielony mchowy	 RAL 9007 Szare aluminium	 RAL 7039 Szary kwarcowy
 3605 Marrone	 SL 85 Bianco	 SL 93 Szary marmur	 SL 89 Czerń głęboka	 SL 88 Szary antracytowy	 SL 87 Azzurro
 SL 86 Białe aluminium	 SL 90 Szare aluminium	 SL 91 Szary kwarcowy	 SL 92 Brązowy terra	 SL 94 zbliżony do DB 703	 SL 95 Szary mysz perłowy
 SL 96 Argento	 SL 98 Marrone	 SL 99 Zielony Highland	 SL 97 Champagne	 SL 100 Rosso	

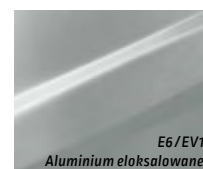
Ze względu na technologię powlekania możliwe są odchylenia kolorów. Zdecydowanie zalecamy porównanie z naszymi oryginalnymi próbnikami kolorów.

Kolory konstrukcji do wyboru

Konstrukcje markiz i dachów szklanych Lewens pokryte są najwyższej jakości powłoką proszkową, dzięki czemu są szczególnie odporne na promieniowanie UV i warunki atmosferyczne. Opcjonalne anodyzowanie konstrukcji specjalnie do użytkowania na terenach nadmorskich przedłuża żywotność powłoki. Do wyboru są setki kolorów konstrukcji z palety RAL oraz lakiery strukturalne (SL). Szeroka gama modnych kolorów to standard – bez dodatkowych opłat.

Poza konstrukcjami lakierowanymi proszkowo prawie wszystkie modele dostępne są również w wersji **naturalny srebrny**.

Wykonanie: Konstrukcja w **E6/EV1 srebrny anodowany**, detale elementów takich jak części ramion, konsole, itd. lakierowane proszkowo w RAL 9006



E6/EV1
Aluminium eloksalowane

W kolekcji Lewens znajdziesz wysokiej jakości, barwione w przędzy tkaniny akrylowe i poliestrowe, które zachowują swój kolor przez długi czas, jak również tkaniny wykonane w 85% z poliestru pochodzącego z recyklingu z butelek PET, a także częściowo przezroczyste tkaniny z włókna szklanego Screen i Soltis Perform 92.

Materiały markiz Lewens są stworzone specjalnie do zaciemniania zewnętrznych powierzchni. Dzięki impregnacji są odporne na wodę i zabrudzenia. Do konfekcji używamy najnowszych technik szycia do szwów bez zakrzywień, jak również technologii klejenia ultradźwiękowego. Zorganizowaliśmy naszą konfekcję tak, by poszycia markiz były konfekcjonowane całkowicie na płasko (a nie złożone).

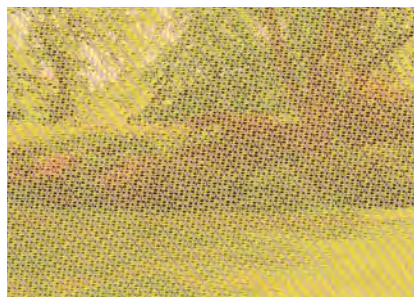
Niektóre cechy jakościowe:

- Konfekcja pewnym ścięciem stębnowym, opcjonalnie z klejeniem ultradźwiękowym szwu (dopłata)
- Poszycie i falbana są wykonywane z jednej części tkaniny (zgodność wzoru i koloru)
- Zakładki u góry i dołu oraz zakładka falbany zarobione (czyste zakończenie)
- Zakończenie zgodne z symetrią wzoru i koloru z lewej i z prawej
- Zastosowanie wysokiej jakości nici Tenara® (również w wypadku falban)

Kolekcja

Poszycia od modnych po klasyczne

*Do markiz fasadowych dostępne są tkaniny z włókna szklanego typu **Screen**, jeśli mają zapewniać ochronę przed słońcem i oślepianiem, przy jednoczesnym zachowaniu widoczności na zewnątrz.*



Micro 100 / 150

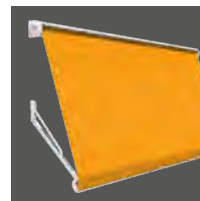
Wypożyczenie i elementy technologiczne



Wyprodukowane i montowane w Niemczech
Jakość i technologie zgodne z normami CE



Micro 100



Micro 100

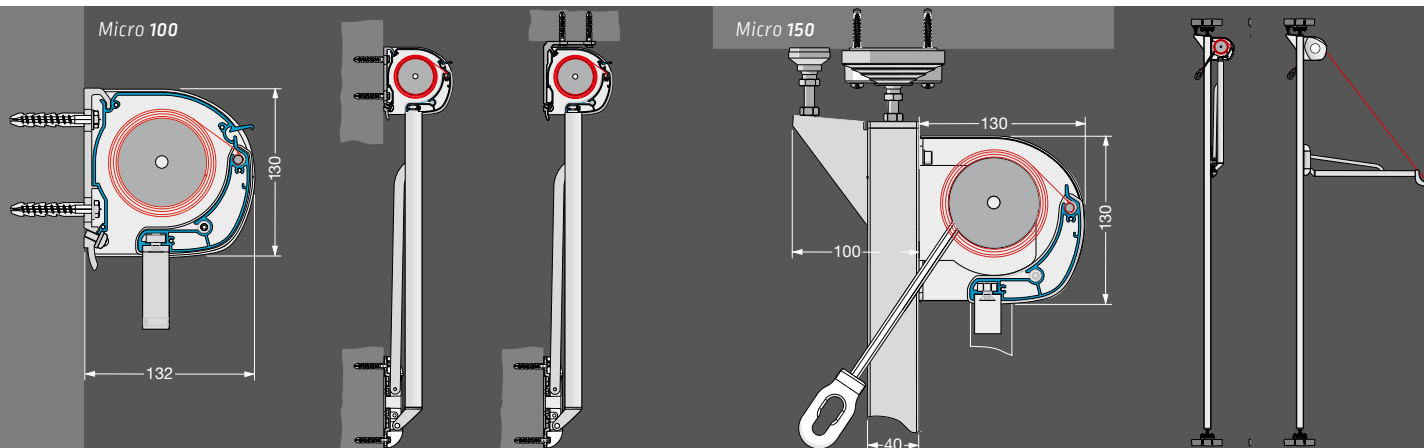


Micro 150

Typ (= maks. nachylenie poszycia)	90°	135°	135°
Technika	Markiza z ramionami opadającymi		Markiza z zaciskami
Obudowa (wys. x głęb.), ok.	130 x 132 mm	130 x 132 mm	130 x 130 mm
Szerokości pola (maks.)			
1-częściowe (pojedyncze pole)	700 cm	700 cm	350 cm
Głębokości wysięgu			
Długości ramion 75 / 100 / 125	■	■	■
Długości ramion 150 / 175 cm	■	■	—
Niestandardowe długości ramion	□	□	□
Wysokość			
Zamawiana wysokość (maks.)	300 cm		
Napęd			
Silnik elektryczny (do wyłącznika ściennego)	■	■	□
Silnik sterowany radiowo	□	□	□
Napęd korbowy	□	□	■
Kolory konstrukcji			
29 standardowych kolorów konstrukcji Lewens	■	■	■
Srebrny naturalny (E6/EV 1 eloksalowany, detale RAL 9006)	■	■	■
Kolor specjalny RAL, kolory specjalne, lakiery z efektami	□	□	□
Poszycia markiz z kolekcji Lewens			
Markowy akryl (farbowany w dyszy przędzalniczej, ultratrwały kolor)	■	■	■
Markowy poliester/poliester z recyklingu (farbowany w dyszy przędzalniczej, ultratrwały kolor)	□	□	□
Wysokiej jakości nici Tenara	■	■	■
Szwy sklejane ultradźwiękowo	□	□	□
Opcje			
Silnik sterowany radiowo + radiowe zdalne sterowanie	□	□	□
Automatyka pogodowa (słońce, wiatr, deszcz)	□	□	□
Mocowanie			
Ściana	■	■	—
Strop / wnęka	□	□	—
Strop + posadzka (słupki zaciskowe)	—	—	■

Dostępne wymiary i ograniczenia oraz pełny wykaz akcesoriów elektronicznych
znajdą Państwo w danych technicznych aktualnego cennika Lewens.

■ Standard □ Opcja — niedostępne

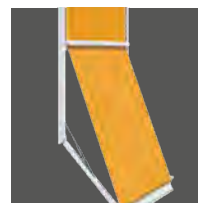


Micro 300

Wyposażenie i elementy technologiczne



Wyprodukowane i montowane w Niemczech
Jakość i technologie zgodne z normami CE

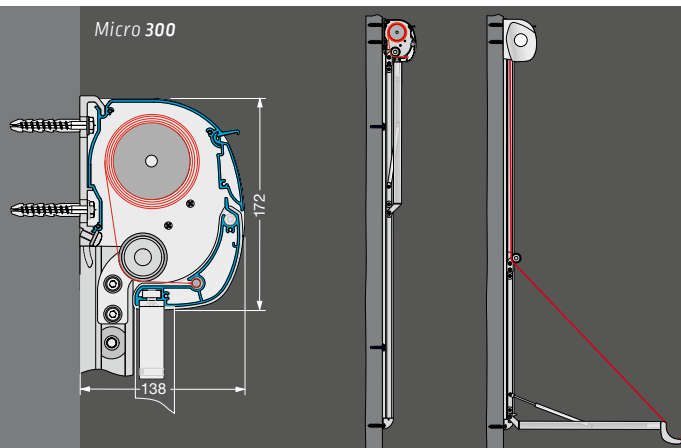


Micro 300

Typ [= maks. nachylenie poszycia]	135°
Technika	Markizoleta
Obudowa (wys. x głęb.), ok.	172 x 138 mm
Szerokości pola [maks.]	
1-częściowe [pojedyncze pole]	350 cm
Wysokość [maks.]	
Wysokość konstrukcji	275 cm
Długość ramion [standard] / nachylenie ramion [maks.]	72,5 cm / 135°
Napęd	
Silnik elektryczny (do wyłącznika ściennego)	☒
Silnik sterowany radiowo	☐
Napęd korbowy	☐
Kolory konstrukcji	
29 standardowych kolorów konstrukcji Lewens	☒
Srebrny naturalny [E6/EV 1 eloksalowany, detale RAL 9006]	☒
Kolor specjalny RAL, kolory specjalne, lakiery z efektami	☐
Poszycia markiz z kolekcji Lewens	
Markowy akryl [farbowany w dyszy przędzalniczej, ultratrwały kolor]	☒
Markowy poliester / poliester z recyklingu [farbowany w dyszy przędzalniczej, ultratrwały kolor]	☐
Soltis Perform 92	☐
Wysokiej jakości nici Tenara	☒
Szwy sklejane ultradźwiękowo	☐
Opcje	
Silnik sterowany radiowo + radiowe zdalne sterowanie	☐
Automatyka pogodowa (słońce, wiatr, deszcz)	☐
Mocowanie	
Ściana	☒
Sufit	☐

Dostępne wymiary i ograniczenia oraz pełny wykaz akcesoriów elektronicznych
znajdą Państwo w danych technicznych aktualnego cennika Lewens.

☒ Standard ☐ Opcja



Micro 860 / 1060

Wyposażenie i elementy technologiczne



Wyprodukowane i montowane w Niemczech
Jakość i technologie zgodne z normami CE



Micro 860



Micro 1060

Typy	Kwadratowy / Okrągły		Kwadratowy / Okrągły	
Prowadzenie poszycia	Otwarte	ZIP	Otwarte/Linka	ZIP
Kaseta (wys. x głęb.), ok.	85 x 85 mm	85 x 85 mm	105 x 105 mm	105 x 105 mm
Szerokości pola, 1-częściowe (maks.)				
Napęd silnikowy	300 cm	275 cm	400 cm	400 cm
Napęd korbowy	300 cm	200 cm	340 cm	200 cm
Wysokość konstrukcji (maks.)				
Napęd silnikowy	210 cm	175 cm	375 / 300 cm	350 cm
Napęd korbowy	200 cm	175 cm	200 cm	200 cm
Napęd				
Silnik elektryczny (do wyłącznika ściennego)	■	—	■	—
— z funkcją wykrywania przeszkód	—	■	—	■
Silnik sterowany radiowo	□	□	□	□
Napęd korbowy	□	□	□	□
Kolory konstrukcji				
29 standardowych kolorów konstrukcji Lewens	■	■	■	■
Srebrny naturalny [E6/EV 1 eloksalowany, detale RAL 9006]	■	■	■	■
Kolor specjalny RAL, kolory specjalne, lakiery z efektami	□	□	□	□
Poszycia markiz z kolekcji Lewens				
Screen	■	■	* ■	* ■
Soltis Perform 92	■	—	■	—
Markowy akryl [farbowany w dyszy przędzalniczej, ultratrwały kolor]	—	—	** ■	** ■
Opcje				
Silnik sterowany radiowo + radiowe zdalne sterowanie	□	—	□	—
— z funkcją wykrywania przeszkód + radiowe zdalne sterowanie	—	□	—	□
Automatyka pogodowa (słońce, wiatr, deszcz)	□	□	□	□
Mocowanie				
Ściana / wnęka	■	■	■	■
Na stopach montażowych (rozmiar 8, 10, 13, 18)	□	□	□	□

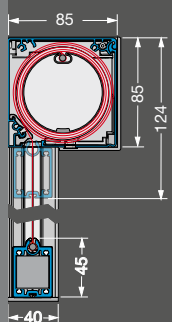
Dostępne wymiary i ograniczenia oraz pełny wykaz akcesoriów elektronicznych
znajdą Państwo w danych technicznych aktualnego cennika Lewens.

■ Standard □ Opcja — niedostępne

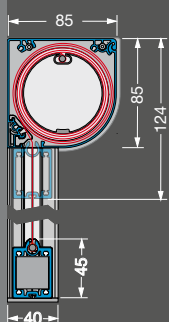
* Screen **Sergé 1%**: Szerokość maks. 350 cm

** Szerokość maks. 300 cm x wysokość maks. 300 cm

Micro 860
Typ Kwadratowy,
Otwarte/Zip

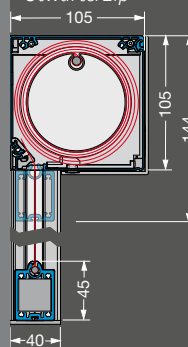


Micro 860
Typ Okrągły, Otwarte/Zip

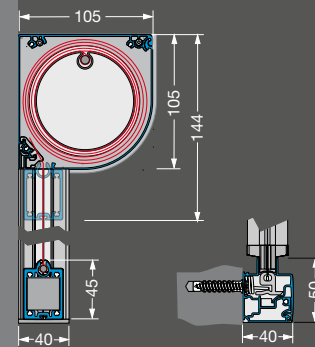


Prowadzenie poszycia **ZIP**

Micro 1060
Typ Kwadratowy,
Otwarte/Zip



Micro 1060
Typ Okrągły, Otwarte/Zip



Prowadzenie poszycia **ZIP**

Micro 2020 / 4000

Wypożyczenie i elementy technologiczne



Wyprodukowane i montowane w Niemczech
Jakość i technologie zgodne z normami CE



Micro 2020



Micro 4000

Typy	Kwadratowy	Kwadratowy
Prowadzenie poszycia	ZIP	ZIP
Kaseta (wys. x głęb.), ok.	110 x 113 mm	145 x 160 mm
Szerokość pola (maks.)		
1-częściowe (pojedyncze pole)	600 cm	600 cm (do wysokości 300 cm)
Wysokość konstrukcji (maks.)		
Wysokość	270 cm	600 cm (do szerokości 300 cm)
Napęd		
Silnik elektryczny (do wyłącznika ściennego) z funkcją wykrywania przeszkód	■	■
Silnik sterowany radiowo	□	□
Napęd korbowy	—	—
Kolory konstrukcji		
29 standardowych kolorów konstrukcji Lewens	■	■
Srebrny naturalny (E6/EV1 eloksowany, detale RAL 9006)	■	■
Kolor specjalny RAL, kolory specjalne, lakiery z efektami	□	□
Poszycia markiz z kolekcji Lewens		
Screen	* ■	* ■
Markowy akryl (farbowany w dyszy przędzalniczej, ultratrwały kolor)	** ■	—
Opcje		
Silnik sterowany radiowo z funkcją wykrywania przeszkód + radiowe zdalne sterowanie	□	□
Automatyka pogodowa (słońce, wiatr, deszcz)	□	□
Mocowanie		
Ściana / sufit	■	■
Dachy szklane Murano	□	□

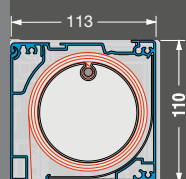
Dostępne wymiary i ograniczenia oraz pełny wykaz akcesoriów elektronicznych
znajdą Państwo w danych technicznych aktualnego cennika Lewens.

■ Standard □ Opcja — niedostępne

* Screen **Sergé 1%**: Szerokość maks. 350 cm

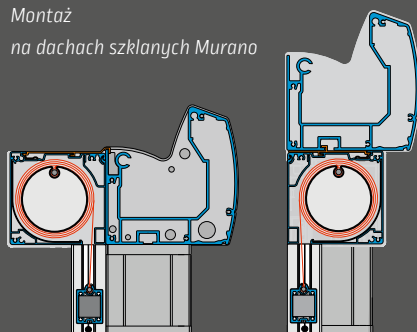
** Szerokość maks. 300 cm x wysokość maks. 220 cm

Micro 2020

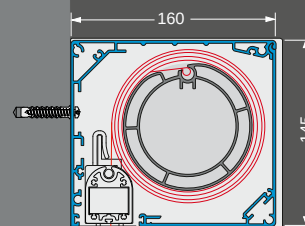


Prowadzenie poszycia
ZIP

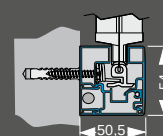
Montaż
na dachach szklanych Murano



Micro 4000



Prowadzenie poszycia **ZIP**





www.lewens-markisen.de



Informacji chętnie udzieli Państwu autoryzowany sprzedawca: